

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
جامعة أبي بكر بلقايد - تلمسان -  
كلية الآداب واللغات  
قسم اللغة الانجليزية و الترجمة

# دور المعاجم المتخصصة في الترجمة

رسالة مقدمة لنيل درجة الدكتوراه في تخصص الترجمة :

إعداد الطالبة: إشراف:

أ. د. زوبير دراقي فتيحة قصافي

لجنة المناقشة :

أ.د/ عبد القادر سلامي	أستاذ التعليم العالي	جامعة تلمسان	رئيسـا.
أ.د/ زيبر دراقي	أستاذ التعليم العالي	جامعة تلمسان	مشرفا و مقررا.
أ.د/ مصطفى منصوري	أستاذ التعليم العالي	جامعة سيدى بلعباس	عضوـا مناقشـا.
د/ عبد الرحمن زاوي	أستاذ محاضر -أ-	جامعة وهران	عضوـا مناقشـا.
د/ عمر قبالي	أستاذ محاضر -أ-	جامعة تلمسان	عضوـا مناقشـا.
د/ يحيـي زيفودي	أستاذ محاضر -أ-	جامعة تلمسان	عضوـا مناقشـا.

2015/2014

# إهداع

إلى أبي وأمي وإخوتي...

# دُشْكَر

أشكر المشرف الأستاذ الدكتور زوبير دراقي على إرشاداته  
و توجيهاته وصبره معى.  
أشكر الدكتور نصر الدين خليل على إرشاداته و توجيهاته وسخائه.  
أشكر الدكتور بركة بوشيبة على إرشاداته و توجيهاته وتشجيعاته لى.

## مقدمة

ما من احتكاك حضاري إلا وينجم عنه احتكاك لغوي، وما من نهضة حضارية إلا وتصاحبها نهضة لغوية، لأنّ اللغة صورة لأصحابها، يتعاظم شأنها بتعاظم أهلها، لأنّ قوة الأمم في لغاتهم وقوة اللغات في قوتهم، لكونهم هم المبدعون فيها، ومتزلتها بين اللغات صورة لمتزلتها بين الأمم ودليل على غلبتها وغلبة أهلها عندما تكون لغة التعليم والتعلم في كل المراحل التعليمية و مجالات المعرفة.

وعلى هذا النحو تكون اللغة العربية غالبة بوصفها وعاء للنشاط الفكري و الثقافى والعلمي العربي، وبوصفها طموحاً حضارياً مندوباً إليه وحاجة قومية مشروعة، يجب الحفاظ عليها حيّة فاعلة في أفراد الناس وعقولهم وأساليبهم وحياتهم، كما يجب الحفاظ على الترجمة، لأنها وسيلة توأمة للحضارة العلمية الحديثة، وذلك بضخ دماء جديدة في شرائينها عبر تجديدها وتطويرها وإغنائها للحفاظ على بقائها، ولن يتأتى ذلك حتماً إلاّ بأخذ ما استجدّ من مفاهيم وتقنيات حديثة و تعربيها من الآخرين ، لأنّ التعريب أحد المنطلقات الرئيسية للنهضة الثقافية.

لقد أنتقص من شأن اللغة العربية وقدرتها، ونزعت صلاحية العلوم عنها، وظللت حبيسة الشعر والأدب، إلاّ أنها برهنت على قدرتها في استيعاب كل ما نقل إليها من علوم في شتّى المجالات في العصور السابقة يوم كانت لغة الحضارة و التقدم. هكذا حاول أعداؤها التقليل من شأنها و إيدالها بلغات أجنبية، فحاولوا إقصاءها من التواصل الحضاري المباشر، وأبعدوها عن إبداعات العصر وحركيته، غير أنّ النهضة العربية الحديثة تصدت لهذه التوايا

الاستعمارية الخبيثة التي سعت إلى تهوين شأن هذه اللغة، وتفكيك وحدتها القومية و استيلاب هويتها العربية، وحجب المستقبل عنها، وتخفيص التخلف في حقها.

لا يخفى على أحد اليوم أن حضارة العصر تستدعي تملك معرفة في العلوم الطبيعية، والحيوية والهندسية والرياضية، ولا يكون ذلك كله إلا عن طريق اللغة لأنها قوام ذلك كله، وما دامت هذه العلوم اليوم تستوطن اللغات العالمية الحية ، ولغات الشعوب المتقدمة، فالحاجة الملحّة للترجمة أصبحت لتوطين هذه العلوم في لغتنا العربية، بوصفها إحدى مقومات التقدم، غير أن ترجمة هذه العلوم تحتاج إلى شروط التمكّن من اللغتين المنقول منها و المنقول إليها والإحاطة بمقوماها، لأنّ حرية الترجمة في اختيار الكلمات وكثرة المترادفات في اختيار ترجمة المصطلح قد يخلق عقبة في ترجمته، كوجود عدة مصطلحات مقابلة في اللغة المهدف للمفهوم الواحد.

فلا بد من استحداث لغة علمية عربية واحدة، ينمو فيها التطور العلمي والثقافي و تستجيب لحاجات التعليم العام و الجامعي، و لحاجات الإنتاج في مراكز البحوث العلمية، وتحاوز مشكلة التعددية المصطلحية التي تواجهها، ولبلوغ هذا الهدف يتضمن إعداد مقابلات عربية للمصطلحات العلمية والتقنية باللغات الأجنبية، تلك المصطلحات التي أفرزها التطور السريع الذي لحق بالعلوم والتقنيات في هذا القرن في البلدان المتقدمة علميا وصناعيا، لتصبح قادرة على التعبير عن المعاني الجديدة، والدلالة على المستحدثات المبتكرة ، مع مراعاة التخلص من تعددية الألفاظ العربية الدالة على مدلول واحد، تلك التعددية التي نشأت عن تعدد اللغات

الأجنبية التي تؤخذ عنها المصطلحات، وتعدد الجامع العلمية المسئولة عن وضع المقابل - أي المصطلح- بالعربية من اشتقاق و نحت و تعريب.

ومن هنا قامت الحاجة الملحقة لتوحيد المصطلح بظهور جهات مسؤولة - كمجلس جامعة اللغة العربية عام 1945- قررت على وجوب توحيد المصطلح العلمي و الحضاري و دعم حركة التعريب، وقد تولّت هذه المهمة مؤسسات عربية متخصصة، بذلت جهوداً كبيرة لوضع المصطلح باللغة العربية، فوضعت المعاجم العامة والمتخصصة في قوائم، و جداول و مسارد.

وأرى اليوم أنه لا يليق أن نستمر في اجترار الماضي أمراً غير مقبول ، لأنّ التعددية ظاهرة لغوية قديمة رافقت اللغة العربية مذ فكرّ العرب في وضع المصطلح، و لم تكن في يوم من الأيام سبباً رئيسياً في عرقلة مسيرة علم من العلوم، و لعل من الأجداد أن نحدد آليات إجرائية للخروج من أزمة الوضع اللغوي العربي الراهن.

وعليه؛ فسائلقي الضوء على واقع التعريب وتداعياته في ظل مستجدات العولمة، و ستدور إشكالية البحث حول الآتي: ما دور المعاجم المتخصصة في الترجمة ؟ وما مدى مساحتها في التخفيف من حدة التعددية المصطلحية؟، لأنّ الدراسات تشير إلى استحالة نهوض أمة في غياب لغتها بشكل عام ولغتها العلمية - المصطلحات - بشكل خاص، وسأعتمد المنهج الوصفي طريقةً لهذا البحث الموسوم —————: دور المعاجم المتخصصة في الترجمة.

وقد واجهتني في هذا البحث صعوبة في إيجاد مراجع باللغة العربية تتناول دراسة المعاجم المتخصصة، وهذا اعتمد على المجلة الانجليزية (International Journal of Lexicography) وعلى كتاب علي القاسمي (علم المصطلح أساسه النظرية وتطبيقاته العملية)، كما اعتمدت كثيراً على معجمين أساسين هما : (المنهل والمعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات).

وأما الدواعي التي دفعتني لاختيار هذا البحث، فهي ما لاحظته من تعدد في ترجمة المصطلح المختص، أضف إلى ذلك ندرة البحوث المهمة بالمعاجم المختصّة، والاقتصار على الدراسة التاريخية ونشائها، وإهمال الجانب التطبيقي والمصطلحي في مجال ترجمة المصطلح. وهو ما يستدعي إعادة النظر في المعاجم المختصّة ومحاولة معرفة مدى اسهامها في تطوير الترجمة، ودراسة هذه المعاجم المختصّة واكتشاف مدى مواكبة اللغة العربية المختصّة لحركة انتاج المصطلحات في الدول المتقدمة.

ولتحقيق هذه الأهداف المرجوة في هذا العمل، سأسعى إلى دراسة عينة من المعاجم العربية المختصّة وتحليلها تحليلاً وصفياً، واقتراح كيفية لتصنيف المصطلحات وتقديم مقابلاتها في اللغة المهدّف. وتبين أهمية المعجم العربي المختصّ ويساهمته في الترجمة، على الرغم من نقائصه.

وللوصول إلى هذه المرامي، فقد اقتضت طبيعة البحث أن يتوزع هيكله العام على مدخل وباين، وتحت كل باب فصلاً ثم خاتمة.

فأما المدخل، فيتناول أسباب التعرّيف.

وأما الباب الأول، فحددت فيه ماهية المصطلح وإشكالية توحيده، ثم تطرقت في فصله الأول إلى مفهوم المصطلح والاصطلاح والمصطلحية، وفي الثاني تحدثت عن إشكالية المصطلح وأليات وضعه.

وأما الباب الثاني بعنوان المعجمية والمعاجم المتخصصة، فقمت فيه بقراءةٍ وصفيةٍ لعينة من المعاجم العربية المختصرة، وحاوت وصفها وتحليلها ومقارنتها مع التفكير والاستنتاج، وينصوّي تحته فصلان: الأول فيه تطرقت إلى المعاجم اللغوية بين القديم والحديث، وفي الثاني ركزت على دور المعاجم المتخصصة في الترجمة، ثم أنهيت هذا البحث بخاتمة ضمّنها ما توصلت إليه من نتائج.

وإذ أقدم هذا البحث، أؤكّد أنّه مهما كانت درجة الحرص على إتقانه والرغبة في تدقّيقه، فإنه يبقى ككل عمل بشري غير تام. وفي نقصه أدعو المتخصصين من الأساتذة أن يُقوّموه، ليكون عملاً صالحًا لهذه الأمة، وأنّه من الواجب على أن أوّجه شكري الجزيل إلى المشرف: الأستاذ زوبير درافي الذي أشرف على هذا البحث وتولاه برعايته، وتابع خطواته،

وفضله أكثر من أن يوصف. ونحالف التقدير والامتنان لكل من أغانى على إنجاز هذا العمل،  
من الأصدقاء والزملاء بفكرة أو مشورة أو توجيه صائب.

بشار في: 2016/05/9

# **المدخل:**

## **أسباب التعرّيب**

- I - التعرّيب ودلائله .
- II - أسباب رفض التعرّيب.
- III - أسباب فرض التعرّيب.
- IV - التعرّيب في الوطن العربي.

## I - التعرّيب ودلّالاته :

### 1) دلّالات التعرّيب:

لا توجّد علاقّة أو رابطّة حتّمية أو أزليّة بين الدال والمدلول، ولا بين اللفظ ومعناه، بل يكتسب اللفظ معناه من تواضع جماعة الناطقين عليه واستعماله، ومن جراء الاستعمال ومرور الزمن قد يكتسب اللفظ الواحد عدّة معانٍ إضافيّة، ويستطيع الباحث أن يستخلص معنى اللفظ من استقراء السياقات الحية التي يرد فيها. ويمكن أن يستخلص معنى التعرّيب من الاستعمال اللغوی الحديث له، فلهذه اللفظة أربع دلّالات هي<sup>(1)</sup>:

#### أ- التعرّيب : اقتراض العربية لكلمة أجنبية:

التعرّيب هو نقل الكلمة الأجنبيّة ومعناها إلى اللغة العربيّة كما هي دون تغيير فيها؛ أو مع إجراء تغيير وتعديل عليها لينسجم نطقها مع النظامين الصوتيّ والصرفيّ للغة العربيّة ، ولتتفق مع الذوق العام للسامعين ، ولتسهيل الاشتقاء منها ، فعرّفه الجوهري<sup>(2)</sup> في معجمه "الصالح" بقوله: « تعرّيب الاسم الأعجمي أن تتفوه به العرب على مناهجها ». وعندما يُنقل اللفظ الأجنبي إلى اللغة العربيّة كما هو، يسمى "دخيلاً" ، وعندما يُنقل مع تغيير أو تحويل لينسجم مع بنية اللغة العربيّة يسمى "معرّباً" ، ومن أمثلة الدخيل لفظاً (أكسجين) و (نتروجين)، ومن أمثلة المعرّب لفظاً (الجصُّ) و (فلسفة). ويُطلق على العملية برمتها « الاقتراض اللغویّ » أو «

- علي القاسمي، لغة الطفل العربي دراسات في السياسة اللغوية وعلم اللغة النفسي ، مكتبة لبنان ناشرون، بيروت ، لبنان، ط1، 2009، ص: 99.

- الجوهرى، معجم صالح اللغة ، بتقديم أحمد عبد الغفور عطار ، القاهرة، ط 4، ج 2، 1987، ص95 .

الاستعارة اللغوية»؛ وهي عملية تمارسها جميع اللغات الحية باستمرار، إذ تفترض اللغة ألفاظاً معينة، أو حتى صيغًا صرفية وتراتيب نحوية ، للتعبير عن مفاهيم جديدة لم يعهد لها الناطقون باللغة المتلقية من قبل. والتعريب بهذا المعنى عملية لسانية يستخدمها الاصطلاحيون في إغناء اللغة العربية بمعتقدات علمية وتقنية وحضارية جديدة.

### ب - التعريب : ترجمة نص كامل إلى العربية:

التعريب هو عملية نقل معنى نصٍ أو فقرةٍ أو كتابٍ من لغةٍ أجنبيةٍ إلى اللغة العربية، والتعريب، في هذا المعنى، يُعدّ مرادفاً للفظ الترجمة. وفي هذا الصدد يقول علي القاسمي: « وقد نجد على غلاف بعض الكتب المترجمة إلى العربية : عنوان الكتاب ، تأليف: فلان (اسم المؤلّف الأجنبيّ) ، وتعريب: فلان (اسم المترجم إلى العربية). وقد يعترض بعض المترمّتين من اللغويين على هذا الاستعمال ويقولون إنّ هذا خطأ وإنّ الصواب هو (ترجمة) وليس (تعريب). ». غير أن العديد من المؤلّفين العرب استعملوا لفظ تعريب بمعنى ترجمة، فعلى القارئ العربيّ المثقف أن يفهم المعنى من السياق الذي يرد فيه اللفظ<sup>(1)</sup>.

### ج - التعريب: استخدام قطر كامل لغة العربية:

في هذا الصدد يقول علي القاسمي: « التعريب هو اتخاذ قطر بأكمله اللغة العربية لغةً حضاريّة له، أي تصبح لغة التخاطب والكتابة السائدة فيه. وقد استُخدِم التعريب بهذا المعنى في

---

1 - علي القاسمي، مرجع سابق، ص 100.

صدر الإسلام إبان الفتوحات الإسلامية وبعدها، حينما قام العرب بفتح العراق والشام وغيرها مما وتعريبهما في القرون الثلاثة الأولى. والتعريب بهذا المعنى عملية تمت نتيجةً لظروف عوامل ثقافية واجتماعية واقتصادية وسياسية تجلّت في توسيع الحدود الجغرافية والبشرية للعرب المستعربة الذين حملوا الثقافة العربية الإسلامية معهم واستوطنوا الأنصار التي كان يقطنها العرب العاربة ونشروا الإسلام فيهم <sup>(1)</sup>.

#### د) التعريب: استعمال العربية لغة للإدارة والتعليم:

إن التعريب هو استخدام اللغة العربية وإحلالها في الإدارة والتدريس، وقد استعمل هذا اللفظ بهذا المعنى أول مرة في زمن الخليفة الأموي عبد الملك بن مروان، عندما أمر بتعريب الدواعين في الدولة الإسلامية الفتية. وكانت تلك الدواعين تُدوّن بالفارسية في العراق وبالبيزنطية في الشام ، فحلّت العربية محل اللغتين المذكورتين في الإدارة. وفي القرن العشرين استقلّت جلّ البلدان العربية واستعادت لغتها العربية الوطنية بدلاً من لغة المستعمر الفرنسية والإنجليزية وغيرها من اللغات. وهكذا أصبح تعريب الإدارة والتعليم، بعد الاستقلال، أمراً إجبارياً سياسياً وحضارياً وقومياً.

#### 2) التعريب عند القدامي والمخذلين:

##### أ) عند القدامي:

---

<sup>1</sup> علي القاسمي، المرجع السابق، ص. 100.

عرف الجوهرى التعريب قائلاً: «التعريب هو أن تتكلم العرب بالكلمة الأعجمية على نحجاها وأسلوبها»<sup>(1)</sup>، أمّا سيبويه النحوي المشهور فيقول: «التعريب هو أن تتكلم العرب بالكلمة الأعجمية مطلقاً، فهم تارة يلحقونها بأبنية كلامهم، وطوراً لا يلحقونها بها»<sup>(2)</sup>. فحسب التعريف الأول للتعريب ينبغي أن نقول للكلمة "Pasteurisation" البِسْتُرَةُ مثلما عربّها مجمع اللغة العربية بالقاهرة، فهل ينبغي أن نُعرب كلمة ("Appertisation") المشتقة من اسم العالم Appert الذي اكتشف طريقة لتصبير المعلبات: الأَبْرَةَ؟

وبحسب الجوهرى وسيبويه يجوز هذا التعريب، فسيبويه أجاز أن نقول: الأَبْرَةَ أو الأَبِيرْتِيزِاسِيُونَ . وفي هذا الصدد يزكي عبد القادر بن مصطفى المغربي عضو مجمع اللغة العربية بالقاهرة، طريقة سيبويه فيقول: «على أننا مهما استحسننا رأي سيبويه في عدم اشتراطه رد الكلمة المعرّبة إلى مناهج اللغة وأوزانها، ينبغي أن نقف من تسامحه عند حد محدود، وإلا تكاثرت الكلمات الأعجمية ذات الأوزان المختلفة والصيغ المتباينة في لغتنا الفصحى وخرجت على تمادي الأيام بذلك عن صورتها وشكلها، وعادت لغة خلاصية لا عربية ولا أعجمية»<sup>(3)</sup>. وهكذا، أجاز المجمع أن تستعمل بعض الألفاظ الأعجمية عند الضرورة على طريقة العرب في تعريفهم.

1- الجوهرى، نفلا عن ادريس بن الحسن العلمي، ماهية التعريب، منتديات ستار تايمز، أرشيف الطلبات و البحث العلمية، 15/90/2009، على الساعة 54 و 7 دقيقة. و ينظر أيضاً نفلا عن إدريس بن الحسن: في التعريب، مجلة اللسان العربي ، ع 2، المغرب، 2001، ص 19

2 سيبويه، نفلا عن إدريس بن الحسن: في التعريب، مجلة اللسان العربي ، ع 2، المغرب، 2001، ص 19.

3- عبد القادر بن مصطفى المغربي، الاشتقاق والتعريف، مطبعة الهلال، الفجالة، مصر، 1908، ص 12. و ينظر أيضاً مكتبة لسان العرب / <http://lisaanularab.blogspot.com> ، على الساعة 6 و 40 دقيقة.

أما الجوالقي، فيقول: «إن المعربات أعممية باعتبار الأصل، عربية باعتبار الحال»<sup>(1)</sup>. لأنها وقعت للعرب فعربتها بالستتها وحولتها عن ألفاظ العجم إلى ألفاظها، فصارت عربية، ثم نزل القرآن الكريم، وقد احتللت هذه الحروف بكلام العرب، فهي أعممية في الأصل، عربية في الحال. ويقول الجوزي: «إن الكلمات الأعممية التي وقعت على العرب فعربوها بالستتهم، وحولوها عن لفظ العجم إلى ألفاظهم، تصبح عربية، فيجري علىها من الأحكام ما يجري على تلك، تتوارد عليها علامات الإعراب إلا في بعض الأحوال، وتعرف بـ «الـ» ويسضاف إليها، وتنـى، وتحـمـع، وتذـكـر، وتنـوـنـت،...»<sup>(2)</sup> ونأخذ على سبيل المثال لا الحصر: كلمة Caravane «التي عُربـت إلى كلمة قـيرـوان وـكلـمة «ـكـنـدـهـ» الفارسـيةـ بـمعـنىـ الحـفـرـ» أصبحـتـ «ـخـندـقـ» وهـكـذاـ قدـ استـطـاعـ العـرـبـ جـلـبـ كـلـمـةـ أـعـجـمـيـةـ وـأـلـبـسـهـ لـبـاسـهـ العـرـبـيـ.

فالتعريب عند الجوهري يسمى الاقتباسي الصياغي، أما عند سيبويه، فيسمى بالتعريب الاقتباسي الصوتي، فالتعريب عند العرب القدامى هو التعريب الاقتباسي.

#### ب ) التعريب عند المحدثين:

إن التعريب هو إيجاد كلمة عربية الأصل لغرض أعمامي ونسميه بالتعريب الوضعي، وفي هذا الصدد يقول أحمد فتحي باشا زغلول سنة ( 1908 م ) «إذا عرض لنا لفظ أعمامي ترجمناه إلى اللغة العربية، وإذا تعذر لنا هذا اشتقتنا له اسماء من لغتنا، وإذا لم يتيسر

1- أبي منصور الجوالقي، المعرف من الكلام الأعمامي على حروف المعجم، ترجمة وتحقيق خليل المنصور، دار الكتب العلمية، ط1، 1998،الأردن،ص 25.

2- الجوزي، نفلا عن إدريس بن الحسن: في التعريب، مجلة اللسان العربي ، ع 2، المغرب، 2001،ص 19.

جتنا بكلمة عربية، وأطلقناها عليه بضرب من التجوز، وإذا تعذر هذا عرّبناه (التعريب الاقتباسي) وأدجناه في تراكيب كلامنا<sup>(1)</sup> . و لحس محمد حسن مفاهيم التعريب فيما ذكر<sup>(2)</sup> :

1) هو الترجمة، أي نقل النشاط الفكري من اللغة الأجنبية إلى اللغة العربية.

2) له دور قومي للغة العربية وسيادتها الفكرية في الوطن العربي و تدعيم الوجود القومي والوحدة العربية.

3) هو كل ما يستوعبه المجتمع العربي بمختلف وسائل التلقى، ويتمثل في نسيج حياته الاجتماعية.

## II –أسباب رفض التعريب:

توجد دواع كثيرة تحت على استعمال اللغة العربية في تدريس العلوم والتقنيات وفي البحث العلمي. ولكن قبل أن نتكلم عن الدواعي التي جعلت اللسانين والجامعيين والمحترفين يصرّون على ضرورة استعمال اللغة العربية، لابد أن نذكر أهم أسباب استعمال اللغة الأجنبية وخاصة في التعليم.

في النصف الثاني من القرن التاسع عشر والنصف الأول من القرن العشرين، سيطرت الدول الأجنبية على البلدان العربية وفرضت لغاتها على الإدارة والمدارس، وعندما نالت الأقطار العربية استقلالها لم يكن التعريب تلقائيا وبسهولة. وفي هذا الصدد يقول علي القاسمي: « وظلت

1- إدريس بن الحسن، المرجع السابق، ص 20.

2- محمد حسن عبد العزيز، التعريب في القديم والحديث، دار الفكر العربي، ط1، القاهرة ، مصر، 1990، ص 282.

قضية التعرّيب تشكّل وجهاً من وجوه الانقسام الواضح بين صُنّاع القرار وبين المثقّفين في وطننا العربي، فصنّاع القرار وأصحابه يعتقدون أنّ شعوبهم لا تستطيع أن تمتلك ناصية العلم والتكنولوجيا ما لم تستعمل لغة العلم نفسها في التعليم..»<sup>(1)</sup> ويقصد هنا أن الأقطار العربية لم تعد قادرة على الاستغناء عن اللغة الأجنبية في التدريس لأنها لغة التقدم العلمي والتكنولوجي، كاللغة الإنجليزية أو اللغة الفرنسية<sup>(2)</sup>.

أمّا المثقّفون واللغويون والجامعيون ، فيرون أن اللغة العربية يستوجب استخدامها في جميع مراحل التعليم، وهكذا استطاع المسؤولون العرب تعرّيب المواد الإنسانية مثل التاريخ والجغرافية، بينما ظلت العلوم والتقنيات تدرس باللغة الأجنبية وذلك لأسباب عديدة أهمّها<sup>(3)</sup>:

1 عدم استيعاب اللغة العربية للعلوم والتقنيات، فهي لا تتوفر على المصطلحات العلمية

والتقنية الكافية للتعبير عن المفاهيم المستجدة التي يحتاج إليها التعليم.

2 قلة المراجع من الكتب والوثائق العلمية باللغة العربية بسبب ضعف الانتاج العلمي

والتقنيّ و الترجمة.

3 إن المصطلحات العلمية والتقنية المتوفّرة باللغة العربية ليست موحدة على صعيد الوطن

العربي، فهي تختلف من قطر إلى آخر، بل ومن جامعة إلى أخرى في القطر الواحد.

1- علي القاسمي، مرجع سابق، ص 101.

2- أدى بهذه الفكرة الوزير التونسي في خطابه في مؤتمر وزارة التربية العربي عام 1979.

3- علي القاسمي، مرجع سابق، ص 102.

4 إنّ الكلمات التي تم توحيدها في مؤتمرات التعريب العربية ونشرها مكتب التنسيق

والتعريب لم يتم توزيعها بشكل كافٍ ولم تصل إلى من يحتاجها. وهي، بعد ذلك كله

، مجرد مولّدات بدون تعريفات ولم يُكتب لها الانتشار والاستعمال ولم تبلغ درجة

المصطلحات.

5 إن استعمال اللغة الأجنبية في الجامعات يتبع للطلبة النابغين متابعة دراساتهم العليا في

البلاد المتقدمة.

6 إنّ معظم أساتذة التعليم العالي تلقّوا علومهم في جامعات أجنبية وبلغة أجنبية، ولذلك

يصعب عليهم أن يحاضروا باللغة العربية وأن يصوغوا الترجمة العربية الصحيحة لما

تعلّموه.

7 إنّ التطور السريع في العلوم والتقنيّات يولّد كما هائلاً من المصطلحات العلمية والتقنيّة

يقدّرها بعضهم بخمسين مصطلحاً جديداً كلّ يوم، بحيث لا يمكن مواكبة تعرّيف هذه

المصطلحات، خاصةً أنّ عمل المحاجع العربية في تعرّيف هذه المصطلحات يتّسم بالبطء

والعسر.

8 إن اللغة العربية لا تتوفر على مجتمع علمي متخصص تعرّف المصطلحات العلمية والتقنيّة

الحديثة وتحدد مفاهيمها. وأمّا المعاجم العامة، فهي مجرد نقل لمدخل من المعاجم القديمة،

فهي لا تواكب تطور اللغة في مفرداتها ومدلولاتها وترابطها، ولا تشتمل على ما

يستجد من ألفاظ حضارية.

9 لا يمتلك الطالب الجامعي اللغة العربية الفصيحة، خاصة في التعبير الشفوي والكتابي.

10 - إن ما يقارب من 80%<sup>(1)</sup> من المعلومات المتوفرة في الانترنت هي باللغة

الإنجليزية، فإذا أردنا لأبنائنا الاستفادة من تقنيات الاتصال الحديثة، لا بد لنا من

استخدام الإنجليزية في تدريس العلوم والتقنيات ليتمكنوا منها.

وفي الأخير، نستطيع القول إن هذه العوامل شجعت استعمال اللغة الأجنبية على

حساب اللغة العربية، على الرغم من أن هناك حلولاً لهذه المشاكل، فمثلاً القول بأنّ اللغة

العربية غير قادرة على استيعاب العلوم والتقنيات تدحضه الدراسات اللسانية التي تؤكد توفر

العربية على نظام اشتقاقي غني يتيح لها توليد ملايين الكلمات الجديدة، يقول علي القاسمي:

«فقد أحصى سيبويه 1300 وزن وأحصى ابن القطاع 1200 وزن»<sup>(2)</sup>.

وقد اتّضح منذ عهد الخليل بن أحمد الذي ابتكر نظام التقليبات لاستغراق جميع

المفردات المستعملة والمُمكّنة والمُهمّلة، أن عدد الكلمات التي يمكن أن تتالف من حروف الماء

العربية يتراوح مليوني كلمة، وقدر عدد الكلمات العربية الممكّنة الوجود بأكثر من 6.5 مليون

كلمة<sup>(3)</sup>، هذا عن عدم استيعاب اللغة العربية للعلوم والتقنيات الحديثة. أما عن القول بعدم

توفر المصطلحات المعربة الكافية للتعليم العالي، فيقول علي القاسمي «يُرَدُّ عليه بالقول إنّ

تعريب التعليم مختلف عن تعريب المصطلحات. وحتى إن استخدام الأستاذ المصطلح العلمي

<sup>1</sup> علي القاسمي، مرجع سابق، ص 101.

<sup>2</sup> علي القاسمي، علم المصطلح أساس النظرية وتطبيقاته العلمية، مكتبة لبنان ناشرون، بيروت، لبنان، ط 1 ، 2008، ص 126.

<sup>3</sup> محمود فوزي حمد، إتخاذ العربية لغة لتدريس العلوم في التعليم العالي، مجلة اللسان العربي، ع 24، 1985، المغارب، ص 67-93.

بلغه الأجنبيّ، فإنّ هذا لا يمنعه من استخدام العربية في تعريف المفهوم الذي يعبر عنه ذلك المصطلح «<sup>(1)</sup>». أما القول إن استعمال اللغة الأجنبية في التعليم العالي ييسر لطلابنا الناجحين مواصلة دراساتهم العليا في البلاد المتقدمة، فيرد عليه إن التعرّيب لا يمنعهم منمواصلة دراساتهم بل يزيدهم فرصة تعلم لغة ثانية في البلاد المناسبة. وأمّا تدرّيس العلوم بلغة أجنبية معينة كالفرنسية مثلاً في الجزائر سيؤدي إلى حصر التعليم في اللغات الناطقة بهذه اللغة فقط كفرنسا مثلاً وليس أمريكا وبريطانيا، وهذا ما أدّى بالكثير من الأطباء إلى التوجه إلى الجامعات لدراسة اللغة الإنجليزية. ولمن زعموا أن الأساتذة تلقوا تعليمهم بلغة أجنبية ويصعب عليهم أن يحاضروا باللغة العربية، فهذا صحيح لا جدال فيه، ولكن ينبغي تنظيم دورات خاصة بهم على استعمال اللغة العربية. وعن عدم توفر معاجم علمية باللغة العربية، فيرد عليه الدكتور حسين نصار بالقول: «إذا كان المراد التفسير الدقيق الحديث للكلمات، فإن ذلك لا يتأتى إلاّ باستخدام المفكّرين لهذه الكلمات، ومنحهم المعاني المحدّدة لها. فإن لم يفعلوا، بقيت هذه الكلمات محتفظة بالرواسب القديمة، هلامية المعنى، ولم يستطع أصحاب المعاجم إلاّ أن يأتوا بها في تفسيراتها المأثورة في المعاجم القديمة. فمستوى اللغة وتطورها مرتبطة أوthon الارتباط بمستوى الأمة الثقافي وتطورها»<sup>(2)</sup>. ولعل السبب الأكثر تعقيدا هو فقر شبكة الأنترنت الخاصة بالمعلومات بالمادة العربية، ويمكن إيجاد حلّ لهذه المشكلة بتشجيع العلماء والباحثين على فتح مواقع باللغة العربية. ويمكن تلخيص المشكلات التي تعرقل التعرّيب فيما يأتي:

1- علي القاسمي، مرجع سابق ، ص 126.

2- علي القاسمي، مرجع سابق ، ص 127.

## • وجود المدارس الأجنبية الخاصة:

تنتشر هذه المدارس خاصة في المدن العربية، بينما قد تنعدم مدارس خاصة باللغة العربية في البلدان الأجنبية وقد نجد أطفال وتلاميذ الجالية العربية يتعلمون باللغة الأجنبية في البلاد الغربية، وما زاد الطين بلة أن المدارس الخاصة باللغة الأجنبية تجدها منتشرة بكثرة في البلدان العربية، فيها يتعلم الطالب العربي مناهج أجنبية في دولهم الأصلية، ولا تعلم اللغة العربية لهم إلا ساعات قليلة في الأسبوع على أنها لغة أجنبية. إن نسبة هذه المدارس إلى مدارس الدولة ضئيلة جداً، لكن الخطر لا يكمن في كمية أو عدد الطلاب العرب بل في نوعيتهم، فهو لاء الطلاب هم أبناء النخب الاقتصادية والسياسية القادرة على دفع أجور الدراسة الباهضة في هذه المدارس أو الجامعات. و مصير هؤلاء الطلاب العرب إما قيادة الدولة مستقبلاً أو الهجرة إلى الخارج رافضين البقاء في مجتمع يشعرون فيه بالغربة وذلك بسبب ثقافتهم الأجنبية، وهذا ما يسمى بـ هجرة الأدمغة. ولتفادي هذه المدارس الأجنبية الخاصة ينبغي العمل على ترقية نوعية التعليم في مدارسنا الرسمية.

## • عدم تعريب التعليم العالي تعربياً شاملًا:

من أجل الوصول إلى تعميم المعرفة العلمية والتكنولوجيا وإشاعتها، يستلزم تعريب التعليم العالي في كل مستوياته، فالتعليم العالي حسب على القاسي كالبطء العرجاء، أي العلوم الإنسانية تُدرس باللغة العربية، والعلوم التطبيقية والأساسية تُدرس باللغة الإنجليزية أو الفرنسية أو

الإيطالية. ويضيف على القاسمي قائلاً: « والنظام التعليمي بالعربي برمته كالبطة العرجاء كذلك: التعليم العام (الابتدائي والثانوي) بالعربية، والتعليم العالي بلغة المستعمر القديم »<sup>(1)</sup>.

إن التعليم عبارة عن سلسلة من المراحل متراقبة فيما بينها الواحد يكمل الآخر، يتلقى الطالب العربي تعليمه في المرحلة الابتدائية والثانوية باللغة العربية، وعندما يلتحق بالمرحلة الجامعية يجد نفسه أمام لغة أجنبية غير قادر على فهمها ولا على فهم المادة العلمية، وبالتالي يجد مشقة في تخزين المعلومات في ذهنه ضمن المنظومة المفهومية التي تكونت لديه من جراء تحصيله العلمي باللغة العربية أثناء التعليم الابتدائي والثانوي.

إنّ الطالب الذي يتلقى تعليمه باللغة الأجنبية لا يستطيع الإبداع، لأنّه لا يستطيع ولا يتمكّن من استيعاب المادة ومتّلها، لأن الاستيعاب يساعد على الابتكار<sup>(2)</sup>.

#### • عدم تعريب الإدارات تعريباً كاملاً في بعض الأقطار العربية:

الملاحظ أنّ كلّ الإدارات والشركات تعامل باللغة الأجنبية التي لا يتقنها جلّ العاملين بها، ثم إنّ كثيراً من المواطنين يتلقّون رسائل من بعض المرافق الوطنية بلغة أجنبية لا يفهمونها. والحق أن استخدام أكثر من لغة في الإدارة يؤدي إلى هدر للأموال العمومية والوقت والجهد،

1- على القاسمي، مرجع سابق ، ص 117.

2- ينظر على محمد كامل، معالجة التعريب في العلوم الهندسية دراسة مقدمة إلى مؤتمر تعريب التعليم العالي في الوطن العربي، بغداد، 1978/03/07

وإلى عرقلة التنمية البشرية، تماماً كما لو كان اقتصاد الدولة يستخدم عاملتين نقيديتين مختلفتين

(1)

وفي الأخير نستخلص أن ضعف التحصيل العلمي للطلاب العرب بسبب تغيير لغة التعليم من مرحلة إلى مرحلة دراسية أخرى، هذا من جهة، وضعف التحصيل العلمي لدى الطلاب العرب يرجع أيضاً للغة الأجنبية المستخدمة في التلقين والتعليم من جهة أخرى، وهذا الاستعمال للغة الأجنبية في التعليم العالي خاصة يؤدي إلى ضعف التنمية اللغوية الوطنية أي اللغة العربية، كما لا يساعد اللغة العربية على مواكبة التطورات العلمية والتكنولوجية، ونشر المعرفة العلمية على أوسع نطاق. و الواضح أن الأقطار العربية لا يمكنها الإتحاد في المستقبل لتكون كتلةً بشرية اقتصادية سياسية مهابة الجانب وذلك لاستعمالها لغاتٍ أجنبية متعددة كالفرنسية، والإنجليزية، والإيطالية.. الخ، فكل قطر عربي له لغة أجنبية تستعمل في التعليم. و ينبغي على السلطات العربية أن تُتطور الأنظمة التربوية، و تعمل على تنشيط التعريب واستكماله في جميع مراحل التعليم ومستوياته و تخصصاته، و تستكمل تعريب أجهزتها الإدارية والقضائية والعسكرية في أسرع وقت لكي لا يهدى الجهد والوقت والمال من جراء ازدواجية لغة الإدارة والقضاء والجيش.

إن التعريب الذي هو موضوعنا اليوم هو تعريب التعليم والإدارة والحياة العامة، غير أن هذا التعريب لم يتحقق بصورة تامة في أي بلدٍ عربيٍ حتى يومنا هذا. ولا يعني في نظر الذين

---

1- علي القاسمي، الجامعة والتنمية ، المعرفة للجميع، الرباط، 2002، ص 11

يطالبون بالتعريب، عدم تعلم اللغات الأجنبية، فاللغات الأجنبية ضرورية، ولكنهم يدعون إلى عدم تعليم أبناء العرب باللغة الأجنبية، وضرورة استعمال اللغة العربية في الإدارة والحياة العامة. فالتعليم العالي مازال بلغة المستعمر القديم، وكذلك المؤسسات التجارية، وشوارعنا مليئة بغوايا، مازالت الإدارة تصر على مخاطبة المواطنين باللغة الأجنبية التي لا يجيدها معظمهم.

وعلى الرغم من أن هناك مجتمع وأكاديميات لغوية وعلمية ونقابات تطالب في مؤتمراتها السنوية بالتعريب، إلا أن السلطات في الأقطار العربية لا تأبه بتلك التوصيات بحجة عدم وجود مصطلحات علمية عربية كافية، أو ندرة المعاجم العربية المتخصصة، أو قلة المصادر العلمية العربية، أو أن التقدم الحضاري يتطلب استخدام لغة عالمية كالإنجليزية أو الفرنسية.

لاشك أن عدم التعريب الشامل يؤدي إلى عرقلة التنمية البشرية التي تتوخاها بلداننا العربية، وذلك للأسباب التالية: إذا توفرت المعلومات بلغة أجنبية، فإن القليل من الطلاب يتمكنون من الإطلاع عليها، وبالتالي يصبحون مستهلكين للمعلومات لا منتجين لها، ولذلك ينبغي تأصيل العلوم وتوظيفها وإساعتها بين أفراد شعب من الشعوب ولا يتم ذلك إلا بلغته. ثم إن تغيير لغة التلقين من مرحلة دراسية إلى أخرى هو سبب ضعف التحصيل العلمي في المدارس، ولذلك ينبغي تعميم تعليم العلوم باللغة الوطنية في جميع مراحل التعليم من أولها إلى آخرها، ذلك أن الطلبة الذين يستوعبون المادة العلمية بلغتهم الوطنية يستوعبونها بصورة أعمق ويذكرونها لمدة أطول من الذين يتلقونها بلغة أجنبية. لقد تم إجراء امتحان في المغرب يشمل أسئلة باللغة العربية وأسئلة باللغة الفرنسية وتبيّن من النتائج أن الأجوبة الصحيحة باللغة العربية تصل إلى

57.68%، أمّا الأجوية الصحيحة باللغة الفرنسية فوصلت إلى 48.34%<sup>(1)</sup>. أما في كوريا،

فنجد أن اللغة الكورية هي المسيطرة على الرغم من أنها ليست لغة عالمية، ففي كوريا تستعمل اللغة الكورية في جميع مراحل التعليم لذا نجد لها من البلدان المتقدمة في التكنولوجيا والعلوم.

وهكذا نرى أن التعريب شرط مهم لتعظيم التعليم ونشر المعرفة العلمية والتكنولوجيا وأداة أيضا

لتحقيق التنمية البشرية، لذا على النخب السياسية أن لا تعارضه وتحاول فرضه للنهوض بالأمة

العربية، وفي هذا الصدد يقول محمد مزالي: «إن قضية التعريب تبقى مرتبطة بمصيرنا جميعا

كأمة تريد أن يكون لها وزنها بين الأمم في خضم هذه العولمة الكاسحة. وإذا لم نجزم أمرنا

ونوحد مناهجنا، وتقف مؤسساتنا التربوية والثقافية موقفاً واضحاً من قضية التعريب، بحيث

تحلّ لغتنا محل الأولي في جميع مجالات نشاطنا، أسوةً بجميع دول العالم التي تدرس كلّ العلوم

بلغاتها القومية مثل اليابان والبلدان الإسكندنافية، على تواضع حجمها، وغيرها من الأمم التي

أصبحت في المقدمة صناعياً وتكنولوجياً، فإني أخشى أن نبقى دائماً آخر القافلة»<sup>(2)</sup>. ومن

هذه المقوله نفهم أن الدول الاستعمارية تمارس ضغوطاً على الدول العربية بطرق مختلفة لعرقلة

التعريب وذلك بنشر المدارس الأجنبية، وتشجيع المدارس الخاصة والنموذجية على استعمال

اللغة الأجنبية في التعليم، لإبقاء لغتها هي المسيطرة وكذلك ثقافتها؛ وبالتالي العمل على تشتيت

الأمة العربية وتفريقها وجعلها سوقاً لمنتجاتها ومواردها الأولية وخبراتها العلمية. فعلى

الحكومات العربية أن تنشط التعريب ليسود السلم الاجتماعي وتحفظ بخيراتها، فبدلاً من إهدرار

1- ينظر، علي القاسمي، لغة الطفل، مرجع سابق، ص 131.

2- محمد مزالي، في التعريب وإشكالياته، دراسة قدمها إلى مجمع اللغة العربية بالقاهرة في مؤتمره العام، أبريل/مايو 2008، ص 16.

المال للسفر للعلاج في الخارج، ينبغي تشجيع وإبقاء الأدمغة في البلاد وذلك بالقضاء على المدارس الأجنبية وتعويضها بمدارس عربية كما كان بيت الحكمة البغدادي في الماضي.

### III -أسباب فرض التعرّيف:

هناك عدة أسباب دعت إلى التعرّيف، أهمها ما يأتي<sup>(1)</sup>:

#### 1 - الاعتبارات القومية:

إن اللغة هي المقوم الأساسي للأمة والعامل الرئيسي في توحيدها وبنائها، فاللغة يمكن التفكير والتعبير وتدوين نتائج العقول ، وبألفاظها وتراكيزها ودلائلها يتم التواصل ونقل التراث والتاريخ من جيل ومن زمن إلى آخر. وبها يتم توحيد الشعور والفكر والثقافة بين أفراد الأمة الواحدة، ويتواصل أفرادها بينهم، كما تربط الأجيال السابقة باللاحقة؛ وهذا يستحيل أن تأخذ اللغة الأجنبية محل اللغة الوطنية، لأن اللغة الأجنبية تكون مقتصرة على نسبة معينة من المجتمع، فليس باستطاعة الجميع فهمها واستخدامها بطلاقة كأداة اتصال وتفاهم بينهم.

ونستطيع القول هنا إن اللغة العربية هي أساس الوحدة العربية والتفریط في تنميّتها ونشرها سيلحق ضرراً بالغاً في وحدة الأمة العربية.

---

<sup>1</sup> علي القاسمي، علم المصطلح أسس النظرية وتطبيقاته العملية، مرجع سابق، ص 118.

من المعلوم أن النخب العلمية والثقافية في البلاد العربية تستعمل لغات أجنبية مختلفة، فمثلاً في المغرب العربي بحد اللغة الفرنسية وفي المشرق العربي اللغة الانجليزية هي السائدة، وهذا تختلف الثقافات والعلوم بين أفراد الأمة العربية، وأصبح من الصعب الاستفادة من التأثير والبحوث المنشورة، كما ازداد تمزقهم بدلًا من أن يتهدوا. وقد زاد الانقطاع الثقافي بين أفراد الأمة الواحدة، وأصبحوا مختلفين في طرائق تفكيرهم وسلوكهم، وهذه الظاهرة أدّت إلى هجرة الأدمغة وانتقال الباحثين والطلاب إلى الجامعات الأجنبية بدلًا من الجامعات العربية. وتشير الإحصائيات إلى أن عدد الطلبة العرب الذين كانوا يدرسون في الخارج في منتصف التسعينيات وصل إلى 75 ألفاً، ولكن لم يكن سوى 20.4% منهم يدرسون في دول عربية أخرى<sup>(1)</sup>. ولذلك كله ضاعت وحدة أمتنا الروحية وتأخرت عن الركب الحضاري.

## 2 – الأسباب السياسية:

إن استقلال أي بلد لا يكون ولن يكون كاملاً إلا إذا تم الاستقلال الثقافي، فلا يعني رفع العلم أو إنشاء مؤسسات إدارية وتربيوية خاصة بها استقلالاً ما دامت تستعمل لغة أجنبية وهي لغة المستعمر في تسيير مؤسساتها. وإذا كانت اللغة هي المقوم الأساسي لبناء أمّة موحّدة وقائمة لها تطلعات مستقبلية زاهرة. فإن تهميش هذا العامل أي اللغة قد يؤدي إلى إضعافها ومسح وجودها. وهكذا تعد اللغة العربية مقومًا رئيسيًا من مقومات وجود الأمة العربية ووحدتها وبقائها. والملحوظ حالياً أن العلوم الأساسية كالطب مثلاً والعلوم التطبيقية تدرس

---

1- تقرير المكتب الإقليمي لليونسكو عن التعليم العالي في الدول العربية، ص 43، وينظر أيضًا على القاسمي، علم المصطلح، مرجع سابق، ص 119.

باللغة الأجنبية التي لا تجدها إلا نسبة محدودة من الطلاب الذين درسوا في المدارس الأجنبية الخاصة، وهذا قد يؤدي إلى اقتصار العلم على هذه الفئة المعينة فقط، وفي ذلك نوع من التمييز الاجتماعي واللغوي بين المواطنين، فينبع عنه احتكار المعرفة العلمية.

### 3 - الأسباب اللغوية:

كل عضو يستعمل ينمو ويكبر، وكل عضو يُهمّل يضمّر ويصغر، وكذلك الحال بالنسبة إلى اللغة، فاللغة كائن حي يخضع للاستعمال وينمو، وإذا أهمل صغر وضُعُف. فمثلاً إذا استعملنا اللغة العربية في تدريس الآداب والعلوم الإنسانية والاجتماعية، فإن مفرداتها ومصطلحاتها وتراتيبيها ستنمو، بينما تتجمد وتحسر في الميادين التي لا تستعمل فيها كتدريس العلوم والتكنولوجيا، وفي هذا الصدد بنسبة علي القاسمي اللغة كالإمرأة العرجاء لها رجل صحيحة، وهي الحالة الأولى، ورجل عرجاء ومشلولة، وهي الحالة الثانية.

ما من شك أن اللغة العربية لغة عالمية، قادرة على استيعاب التطورات والتأنق مع الحضارات الإنسانية العالمية، وهي قادرة على الاستجابة لمتطلبات العلم الحديث إذا استخدمناها في هذا العلم تدريساً وبحثاً وتأليفاً. ولهذا، فعلى السلطات العربية أو الأقطار العربية أن تعمم تدريس العلوم باللغة العربية في جامعاتنا ومعاهدنا، وأن تدوّن نتائج الأبحاث والتأليف باللغة العربية، وهذا التدوين حتماً سيؤدي إلى ثراء اللغة العربية بالمصطلحات العلمية والتقنية وبراكيب نحوية مناسبة للأسلوب العلمي. إن اللغة العربية لغة الأجداد، لغة تمتاز بالثراء اللفظي

والنحويّ، ولها نظام اشتقاقي متتنوع ومتتطور، ولها رصيد معرفيّ هائل. وهي اليوم لغة رسمية في المنظمات الدوليّة والإقليميّة كال الأمم المتحدة ووكالاتها المتخصصة مثل اليونسكو، والاتحاد الدولي للموصلات السلكيّة واللاسلكيّة، والمنظمة العالميّة للأرصاد الجويّة، وتعُد إحدى اللغات العالميّة الكبيرة مثل: الإنجليزية، والفرنسية والإسباني<sup>(1)</sup>. وإذا لم نستعمل اللغة العربيّة في العلوم والتكنولوجيا، فإننا قد نقضي عليها وننسب لها وللأمة العربيّة الضعف والهوان، فشأن الأمة من شأن اللغة، وكلما كانت اللغة مستعملة ورسمية، تكون الأمة من أصحاب الغلبة، وهنا يحضرنا قول ابن خلدون: «في أن المَعْلُوبَ مُولَعٌ أَبْدًا بِالْإِقْتِداءِ بِالْعَالِبِ فِي شِعَارِهِ وَزِيَّهِ وَنَحْلَتِهِ وَسَائِرِ أَحْوَالِهِ وَعَوَائِدِهِ»<sup>(2)</sup>.

#### 4 – الأسباب النفسيّة:

أمّا من الناحيّة النفسيّة، فنجد أن العلوم والمعارف بلغة أجنبية وبمصطلحات غريبة غير عربية قد يؤدي بالطفل أو التلميذ أو الطالب بالإحساس أن لغته الوطنية – العربية – لغة غير مؤهلة لتوسيع العلم، فيصاب بالإحباط وقد يُضيّع فهمه لهذه العلوم لأنّه اعتاد التحدث مع أهله والتحاطب معهم بلغة يمتلك ناصيتها وثقافتها. وفي هذه الحالة يتباين شعور باطنيّ خفيّ بأنه أقل قيمة من الأجنبيّ الذي يتحدث تلك اللغة، وهكذا يصبح الطالب العربي يعاني عقدة النقص

1-رأي أدلّى به W.F.Mackey أستاذ في جامعة ميغيل الكندية وورد في محاضرة عنوانها "اللغات العالميّة" ألقاها في جامعة تكساس عام 1972. ينظر أيضاً كمال عبد الله القيسى، عملية التعرّيف ومستلزماتها في المجالات العلمية والتعلّيمية دراسة مقدمة إلى مؤتمر تعريب التعليم العالي في الوطن العربي، بغداد، العراق، 1978/03/7-4، ص.3.

2- ابن خلدون، المقدمة ، تحقيق وتعليق محمد صديق المنشاوي، دار الفضيلة، القاهرة، مصر، 2005، ص 187.

والخجل من الطالب الأجنبي، والإحساس بأنه هو الأفضل منه ومن أهله في كل شيء. وحتما ينبع لديه عقدة نفسية تسمى "عقدة احتقار الذات" أو عقدة النقص.

## 5 – الأسباب التربوية والتعليمية:

إن تأصيل العلوم وتعليمها والإبداع فيها لا يتم إلا بلغة أصحابها وهذا ما توصل إليه جل العلماء، ولذلك ينبغي تعليم اللغة العربية في جميع مراحل التعليم من أولها إلى آخرها. وقد أثبتت التجارب<sup>(1)</sup> أن الطلبة الذين يتلقون المادة العلمية بلغتهم الوطنية – العربية – يستوعبونها بصورة أعمق مما لو تلقواها بلغة أجنبية، ويذكرونها مدةً أطول. ويمكن إرجاع ضعف التحصيل العلمي لدى الطلاب الذين يتلقون دروسهم بلغة أجنبية إلى الأسباب الآتية:

- عدم تعليم اللغة العربية في جميع مراحل التعليم خاصة في التعليم العالي، لأن التعليم عملية مستمرة متصلة. فينبغي تلقين الطالب دروسه بلغته الوطنية لكي يتمكن من استيعابها، وفي هذا يقول علي محمد كامل: «أود أن أؤكد عن تجربة أني ما فهمت بعض ما درسته باللغة الإنجليزية إلا عندما حاولت أن أعبر عنه باللغة العربية في محاضراتي وأنسق بينه وبين سائر المادة من مفاهيم»<sup>(2)</sup>.

1- قامت الجامعة الأمريكية في بيروت، وهي جامعة تستخدم اللغة الإنجليزية لغة التعليم ، بتجربة حول هذه الفرضية، فلقيت مجموعتين من طلابها العرب، أحدهما تلقى دروسا في علم من العلوم باللغة الإنجليزية والأخر باللغة العربية، ثم اختبرت المجموعتان في تلك المادة، فتوصلت إلى أن المجموعة الأولى استوعبت حوالي 60% من المادة المدرosaة في حين أن المجموعة الثانية استوعبت حوالي 76% من المادة نفسها وأعيدت التجربة بالقراءة فطلب من المجموعتين قراءة نصوص مكتوبة واختبرت المجموعتان لمعرفة استيعاب المفروء، وكانت النتائج مقاربة للتجربة الأولى.

2- علي محمد كامل، تلقى تعليمه في بريطانيا وعاد إلى مصر ليدرس في كلية الهندسة بجامعة عين الشمس..، معالجة الترسيب في العلوم الهندسية، دراسة مقدمة إلى مؤتمر تعریب التعليم العالي في الوطن العربي، بغداد 4-7/3/1978، ص .3

■ يواجه الطالب العربي الذي تلقى تعليمه باللغة الأجنبية عدة مشكلات منها مشكلة فهم اللغة الأجنبية، ومشكلة فهم المادة العلمية، ومشكلة تخزينها في ذهنه ضمن المنظومة المفهومية التي تكونت لديه من حراء تحصيله العلمي باللغة العربية أثناء التعليم الابتدائي والثانوي<sup>(1)</sup>. وفي

هذا الصدد يقول محمد كامل أن التعليم صعب باللغة الأجنبية: «اكتشفت أني لو ألقيت

نصًا كاملاً بالسرعة المعتادة في الكلام لا تأخذ بعضه طريقة إلى ما يدونه الطالب من

مذكرات في الخطوات الآتية:

أ - تفهم سياق النص الإنجليزي.

ب - ترجمته ذهنياً إلى العربية التي يفكر بها الطالب.

ج - تفهم المحتوى العلمي للنص العربي.

د - اختصار النص العربي ليوضعه في قالب المذكورة المكتوبة.

ه - ترجمة النص المختصر إلى الإنجليزية لتدوينه<sup>(2)</sup>.

وهكذا اضطر هذا الأستاذ أن يترجم لكي يساعد طلابه على الفهم غير أن محاضراته أصبحت خليطا هجينًا يقول محمد توفيق الرحاوي في هذا المضمار: «إننا لا ندرس بالعربية، طبعاً، كما أنتا، في الحقيقة، لا ندرس بالإنجليزية كما هي الإنجليزية أبداً، ولكننا ندرس خليطاً شائعاً من الإنجليزية المترغبة والعربية المكسرة، واللاتينية التي لا نعلم منها الآن حتى ولو الشيء

1- علي القاسمي، علم المصطلح، مرجع سابق، ص 122.

2- محمد كامل. المرجع السابق ، الصفحة السابقة.

اليسير»<sup>(1)</sup>. وقد اقترح تدريس الطب بالعربية قائلاً: « لأنّ الأستاذ يفكّر ويتكلّم بالعربية

والطالب يسمع ويفهم بالعربية في يسر وبساطة وسهولة، وهو الشيء الطبيعي ولأنه لا يصحّ

إلا الصحيح، الحق أحق أن يُتبَع، وما انتفع قوم بعلم لم يزرعوه في لغتهم»<sup>(2)</sup>.

أما أحمد ذياب، فيقول: « درّست علم التشريح في جامعة باريس باللغة الفرنسية وهو أمر

عادٍ، ثم عدت إلى تونس لأدرس المادة نفسها في جامعة صفاقس باللغة الفرنسية. ولكنّه بعد

مدة تأكّد لي أن مستوى الطلاب باللغة الفرنسية لا يؤهّلهم لفهم الدروس فأخذت أدرس

التشريح باللغة العربية مدة ثلات سنوات (1985-1988) وكان إقبال الطلاب على الدرس

وموافقتهم على استعمال العربية بنسبة 97%， وكان أمراً بدبيهياً جداً، ولكن تساءلت هل نحن

أمّة تقبل بدبيهيات الأمور؟ لأن تجربتي الناجحة قد أحضرت»<sup>(3)</sup>.

ونخلص في الأخير إلى أن الطالب الذي يتلقّى تعليمه باللغة الأجنبية لا يستطيع الإبداع، لأنه

غير متمكن من استيعاب المادة العلمية ومتّلها.

## 6 - الأسباب الاقتصادية والتنموية:

إن الخطط الاقتصادية والتنموية تتوقف كثيراً على المؤسسات التعليمية، وإن تعليم العلوم

والتقنيات بلغة أجنبية سيؤدي إلى انغلاق الجامعة على نفسها وعدم افتتاحها على محيطها

الاجتماعي والاقتصادي، وإلغاء دورها القيادي للتنمية البشرية الشاملة، وتقليل قيمة العلمية

1- محمد توفيق الرحاوي، عناصر التعرّيف وقضيتها الحضارية، مجلة اللسان العربي، المغرّب، ع 52، 2000، ص 97.  
2- المرجع نفسه.

3- أحمد ذياب، التعرّيف هدف ووسيلة، مجلة اللسان العربي، المغرّب، ع 43، 1998، ص 92-96.

للبحوث العلمية التي تجريها ، والسبب هو عدم إتقان لغته الوطنية — العربية—. ونلاحظ أن الجامعي الذي تلقى تعليمه باللغة الأجنبية لا يمكنه إيصال معلوماته بمحضه إلا بهذه اللغة التي لا يفهمها إلا هو، فمثلا الطبيب لا يستطيع أن ينقل معلوماته إلى المرضى، ولا يستطيع شرح أعراض المرض للمرضى الذي لا يتقن اللغة الأجنبية، وكذلك هو الحال بالنسبة للمهندس. ونستطيع القول بأنه ينبغي على الأقطار العربية أن تلقين الطلاب العلوم والتكنولوجيات باللغة العربية، فأوروبا موحدة على الرغم من اختلاف اللغات بين بلدانها، بينما الأمة العربية لها لغة عالمية واحدة ومع ذلك نجدها تستخدم لغتين في إدارتها ومرافقها الاقتصادية، مما يؤدي إلى عرقلة التطور وإضاعة المال والجهد والوقت.

إن اللغة —العربية— مقوم رئيسي من مقومات الأمة، وكل خطر يهددها يهدد الأمة، وهي أساس ضروري لتحقيق التنمية البشرية. فاللغة أداة النفاذ إلى مصادر المعرفة ووسيلة تبادل المعلومات، تماما مثل العملة النقدية التي تعد وسيلة تبادل السلع والخدمات في المجتمع. وكلما كانت العملة قوية وموحدة، صارت عملية التبادل التجاري أيسير وأسرع. وبالمثل، كلما كانت اللغة العربية ثرية موحدة، صار تبادل المعلومات بين الأفراد والمؤسسات أيسير وأسرع، فتردد وتيرة النمو الاقتصادي وتحقق التنمية البشرية المنشودة، لأن النمو الاقتصادي مرتب بالنمو العلمي والتقني للقوى العاملة. فالعصر اليوم يتسم بالانفجار المعرفي والإفراط المعلوماتي ويحتاج إلى لغة غنية بمفرداتها ومصطلحاتها، متطرفة في تراكيبها وأساليبها. وقد أصبح من البديهي أن تأصيل العلوم وانتشارها في أمة من الأمم، لا يكون إلا بلغتها القومية وهذا ينبغي

تعظيم اللغة العربية ، وتمكين أفراد المجتمع من امتلاك اللغة العربية واستيعابها ويمكن إجمال السياسة اللغوية بالجوانب الآتية<sup>(1)</sup>:

**أ - الجانب اللغوي:**

- تنمية اللغة العربية ذاتها، وتشجيع البحوث والدراسات المتعلقة بإغناء مفرداتها ومصطلحاتها، وتيسير قواعدها، وكتابتها، وطباعتها.
- توفير أدوات استيعاب اللغة العربية، وبصورة خاصة المعاجم المتعددة المناسبة لمختلف الأغراض والمراحل العمرية، وتوفيرها مطبوعة وعلى شبكة الانترنت.
- إنشاء وتفعيل المؤسسات التي تعنى بتنمية اللغة العربية كالمجتمع اللغوي ومنحها سلطة فعلية على الاستعمال اللغوي في البلاد.

**ب - الجانب الثقافي:**

- تشجيع صناعة الكتاب بمنح جوائز وامتيازات وتشجيعات للمؤلف، والعمل على صيانة حقوقه في التأليف ورفع الحواجز الجمركية والضريبية والبريدية التي تعيق إنتاج الكتاب.
- إنشاء مركز قومي للترجمة إلى العربية ومنها، وتدريب المתרגمين في أقسام متخصصة للترجمة في الجامعات العربية.
- تنشيط النشر الإلكتروني باللغة العربية، وتوفير المعاجم العربية على شبكة الانترنت.

**ج - الجانب الإعلامي:**

---

1- علي القاسمي: لغة الطفل العربي، مرجع سابق، ص 25

ينبغي سنّ قانون يلزم جميع وسائل الإعلام المقرؤة والمسموعة والمرئية على استعمال اللغة العربية، ومعاقبة من يخالف هذا القانون أو يقترف خطأً لغوياً كما هو الحال في فرنسا وألمانيا وغيرها من الدول المتحضرة التي تمنع استعمال العامية في وسائل الإعلام.

#### د +جانب التربوي:

ينبغي سنّ قانون يلزم الجميع بما يأتي:

- تطبيق قوانين التعليم الإلزامي للقضاء على الأمية.
- استعمال اللغة العربية في التعليم في جميع مراحله ومستوياته وخصصاته.
- تعليم اللغة الأجنبية ولكن بدون التدريس بها.
- استعمال العربية في البحوث وترجمتها في حالة نشرها في مجالات عالمية.
- إلزام المعلمين والمدرسين بإلقاء الدروس بالعربية الفصحى، وتوفير كتب للقراءة للأطفال على الشابكة.
- إنشاء مراكز بحوث تربوية لتطوير وتعليم اللغة العربية.

#### ه +جانب الإداري والاجتماعي:

ينبغي استعمال اللغة العربية في جميع مرافق الدولة في الداخل والخارج وترفق ترجمة للنص العربي في حالة التعامل مع الأجانب.

## 7 - الأسباب الثقافية:

إن اللغة هي وعاء الثقافة، ولا تستطيع أي أمة أن تكون لها شخصية مستقلة وكياناً متميزاً عن غيرها من الأمم ما لم تكن لها ثقافة تميزها.

إن استعمال اللغة الأجنبية في التعليم خاصة في التعليم العالي قد يؤدي، بل قد أدى إلى ضعف الترجمة خاصة في المجالات العلمية. وفي هذا الصدد يقول على القاسمي: «وتدلنا إحصائية أجريت في المملكة المغربية على الكتب المترجمة أن 97.5% منها كانت في الآداب والنقد الأدبي والحضارة العربية الإسلامية، لأن الكتب العلمية المترجمة لا سوق لها ولا طلب عليها»<sup>(1)</sup>.

وهكذا اقتصرت المعرفة العلمية على الفئات التي تتقن اللغة الأجنبية من المعرفة العلمية، وحرّم منها الجمهور الذي لا يتقنها. ولو أن الخلفية المؤمنون لم يشجع الترجمة في ميدان الفلسفة اليونانية وعلوم الهند وآداب الفرس، لما انتشرت المعارف وتناسلت، وهل كان سينبغ فلاسفه كابن سينا وابن رشد، وعلماء كابن الهيثم والبيروني، وأطباء كالزهراوي وابن الجزار.

ومن الناحية الحضارية، فإنّ اللغة العربية هي لغة القرآن الكريم، وبها تتلى الصلاة، ويؤدي بها الحج وتتدارس بها الشريعة ووفقاً لها. فتعلمتها من واجبات المسلم وقد اختارها الله تعالى لغة لدينه الحنيف وتشريفاً للعرب وتکليفاً أيضاً لهم. فمن الواجب نشرها وتعليمها في كل

---

1- علي القاسمي، علم المصطلح، مرجع سابق، ص 125، وينظر أيضاً على القاسمي، الترجمة في تجربة المغرب العربي دراسة مقدمة إلى المؤتمر العربي الأول للترجمة في بيروت 29-30/2002، ص 30.

أنحاء العالم، ولا يمكن تحقيق هذا إلا إذا عمّمت في المدارس والمعاهد داخل الوطن العربي وخارجه. كما ينبغي العمل في إطار مغاربي لمحو الأمية ، وتشجيع المجتمع على التحدث بالعربية الفصحى في جميع الاجتماعات والأنشطة.

#### IV التعريب في الوطن العربي:

سبقت بلدان المشرق العربي بلدان المغرب العربي في التعريب، وذلك أن الأولى حازت على استقلالها قبل الثانية .إن الاستعمار الفرنسي كان استطانيا في المغرب العربي وقد حاول طمس الهوية الثقافية العربية وإحلال الثقافة الفرنسية محلها، فاستعمل شتى الطرق و مختلف الوسائل لمحاربة العربية في سبيل نشر الفرنسية وترسيخها. كما أنّ البلدان العربية في المشرق سبقت إلى النهضة التربوية الحديثة، فتوفرت لها إطارات وطنية أكثر مما توفرت لأقطار المغرب العربي. نأخذ على سبيل المثال لا الحصر بعض بلدان المشرق: تعد سوريا أول بلد عربي عمّم اللغة العربية في جميع مراحل الدراسة، وعرب الإدارة والجيش عام 1919، وفي العراق عرب التعليم الابتدائي والثانوي، أما المواد العلمية في التعليم العالي فلم تعرب خاصة الطب بحجّة عدم توفر مصادر كافية باللغة العربية، إلا أنه في السبعينيات من القرن العشرين وضعت الحكومة خططة للتعريب وأنشأت مجلساً أعلى للتعريب .وفي مصر، كانت اللغة الإنجليزية لغة التعليم في جميع مراحله من 1889-1908. ثم شرع في تعريب الابتدائي والثانوي. وفي عام 1952 جاءت ثورة يوليوز المصرية فشجّعت تدريس المواد الإنسانية باللغة العربية وما زالت المواد العلمية كالطب والهندسة تدرس باللغة الإنجليزية. وفي السودان، كانت اللغة الإنجليزية لغة

الإدارة والتعليم حتى عام 1956، فعرب التعليم الجامعي الذي استمر في استخدام اللغة الإنجليزية في تعليم الطب والهندسة والقانون، ثم شكلت الحكومة السودانية لجنة علمية عليها للتعريب، عربت التعليم العالي بجميع فروعه (1990/1991). وفي الصومال، تعد اللغة العربية الثانية بعد اللغة الصومالية. ويمكن تلخيص وضع التعريب في المشرق العربي كالتالي:

- تدرس جميع المواد الإنسانية والعلمية في التعليم الابتدائي والثانوي باللغة العربية.
- تدرس جميع المواد الإنسانية في التعليم العالي باللغة الإنجليزية.
- تدرس جميع المواد العلمية في التعليم العالي باللغة الإنجليزية.

بالإضافة إلى هذا، توجد جامعات أمريكية في المشرق تدرس باللغة الإنجليزية وجامعات أخرى تدرس باللغة الفرنسية. هذا عن المشرق العربي، أما بلدان المغرب العربي، فقد بدأت التعريب فور حصولها على الاستقلال، إلا أن التعريب لم ينجح لأسباب عديدة يمكن تلخيصها فيما يأتي<sup>(1)</sup>:

## 1 - في المغرب:

- أ - جميع المواد الإنسانية والعلمية تدرس باللغة العربية في مراحل التعليم الابتدائي و المتوسط والثانوي.
- ب - المواد الإنسانية تدرس باللغة العربية في التعليم العالي، ما عدا القانون والاقتصاد.
- ج - جميع المواد العلمية تدرس باللغة الفرنسية كالطب والهندسة والعلوم.

---

<sup>1</sup> علي القاسمي ، مرجع سابق، ص111.

## 2 - في تونس:

أ - جميع المواد الإنسانية والعلمية معربة في المرحلتين الابتدائي والمتوسط.

ب - جميع المواد الإنسانية معربة في التعليم الثانوي والعالي.

ج - تدرس المواد العلمية في التعليم الثانوي والعالي باللغة الفرنسية.

## 3 - في الجزائر:

أ - التعليم الابتدائي والمتوسط والثانوي معرب.

ب - توجد شعب معربة وشعب مزدوجة (عربية-فرنسية) في التعليم العالي باستثناء العلوم

الإنسانية والاجتماعية والحقوق والاقتصاد، فبقية العلوم تدرس بالفرنسية.

والواضح ينبغي إصلاح الجامعات العربية في أهدافها وبنائها ومناهجها وطريقة تسييرها،

وتعريب التعليم العلمي والتكنولوجيا فيها، فنحن هنا ندعو إلى التعريب وهذا لا يعني إهمال اللغة

الأجنبية ومنع تدريسها أو التقليل من شأنها، لأنه من تعلم لغة قوم أمن شرهم. وفي هذا الصدد

يقول كمال بشر : «الأداة الأساسية والفعالة التي تمكّنا من ملاحقة ما يجري في العالم من

نشاط علمي يزيد من معارفنا وينمي قدراتنا وطاقاتنا، ويدفعنا إلى التعمق والتجويد، والخسار

هذه اللغات عن الساحة العلمية يستتبع حتما حصرنا في دائرة ضيقة تحدّها أسوار العزلة التي

تعني الجمود »<sup>(1)</sup>. ولعل كل مستلزمات التعريب متوفّرة ولا تحتاج إلا إلى: إرادة أصحاب

القرار، ومنهجية واضحة في التعريب تتضمّن برنامجاً زمنياً يلتزم به ويطبق، لتعريب المراجع

---

1- كمال بشر، التعريب بين التفكير والتعبير، مجلة التعريب، المغرب، ع 9، 1995، ص 3-43

الأساسية والبرمجيات، باستخدام المصطلحات العلمية العربية الموحدة ، وتدريب الأستاذة

المعنيين على استعمال اللغة العربية في التدريس والبحث العلمي<sup>(1)</sup>.

وهكذا، عندما نتحدث عن "تعریف العلوم" نقصد بذلك تحويل لغة تعليم علومنا في

بلداننا العربية وفي كل معاهدنا إلى لغة الأم، و أن نستعيد بذلك ثقتنا بلغتنا، ونؤمن من جديد

بأنها لغة كُفُّة، يمكنها التعبير عن كل المفاهيم العلمية . وعلى هذا الأساس، انشغلت العديد من

المجتمع اللغوية والمؤسسات المسؤولة على تعریف المصطلحات بالنظر إلى أهمية دراسة إشكالية

المصطلح وتوحیده وهذا ما سنحاول دراسته في الباب الأول من بحثنا.

---

1- ينظر على القاسمي، علم المصطلح، ص 132

# المبابي الأول

إشكالية المصطلح

# **الفصل الأول:**

**مفهوم المصطلح و الاصطلاح و المصطلحية .**

**I - المصطلح:**

1) دلالة

2) المصطلح في التراث العربي.

3) بين المصطلح و الاصطلاح .

4) صيغة المصطلح الصرفية.

5) مصطلح أو اصطلاح في المعاجم العربية.

6) وظائف المصطلح.

**II - الاصطلاح:**

1) المناحي الفكرية للاصطلاح

2) مفهوم الاصطلاح عند الغرب

3) الاصطلاح واللسانيات.

- 4) الاصطلاح والمعجميات
- 5) الاصطلاح بين اللغة العامة واللغة الخاصة.
- 6) المصطلح والكلمة: خصائص الوحدة الاصطلاحية.
- 7) الاصطلاح والمكازن.
- 8) الاصطلاح والمعلوماتية.
- 9) النظرية العامة للاصطلاح.
- III - المصطلحاتية والاصطلاحية:**
- 1) دوافع قيام المصطلحيات.
- 2) تطور المصطلحيات الحديثة.
- 3) المصطلحية: علم المصطلح وصناعته.
- 4) مقاربة جديدة.

تتضخّح أهميّة الترجمة في نقل علوم الأمم وأثارها النافعة إلى لغة العرب، ولو لا الترجمة ما تعلموا من الإغريق والرومان، ونقلوا وترجموا. ولو لا علم الشرق الذي عرفه اليونان عن طريق الترجمة لما سمعنا بأفلاطون وأرسطو وجالينوس وأرخميدس وغيرهم. ولهذا ، اعنى العباسيون بالترجمة و التعریب على مدار أربعة قرون من تاريخهم وأسسوا بيت الحكم البغدادي . ولا ريب، أنه كان عصر النقل و التعریب عند العرب، فيه أغدق الخليفة هارون الرشيد العطايا على المترجمين، و أعطى ابنه الخليفة العالم المؤمن حركة الترجمة دفعاً قوياً. و لم يكتفي هذا الأخير بتحويل كتب العلوم النافعة إلى العربية، بل أمر بوضعها موضع التطبيق العملي. وأصبحت بغداد زمن العباسيين أعظم مركز للترجمة و النقل في العالم ، و في هذا الصدد يقول ديمترى غوتاس في كتابه<sup>(1)</sup> : «إن حركة الترجمة التي بدأت مع تولي العباسيين السلطة ، و كانت بغداد مسرحها الرئيسي ، تمثل انجازاً مذهلاً» و يضيف قائلاً : « إنها مرحلة حاسمة في مجرى تاريخ البشرية ، وإنني أزعم أنها تعادل في أهميتها أثينا بركليس، أو النهضة الإيطالية ، أو الثورة العلمية في القرنين السادس عشر و السابع عشر،». و يقول في هذا أيضا سمير الدروبي : «يسخر البعض من يدعي العلم و المعرفة أن ما ترجمه الإسبان في سنة واحدة لا يفوق ما ترجمه العرب منذ زمن العباسين ، وإن اذا عق هذه المقوله جهل فاضح بتاريخ الترجمة عند العرب ، والعبرة ليست بكم ما ترجم بل بالكيف »<sup>(2)</sup>. و في عهد المؤمن أُستبدل الجيش الفارسي بالجيش العربي ، فغابت القوة العربية الداعمة لقضية العروبة و التعریب

<sup>1</sup> غوتاس، ديمترى: الفكر اليوناني و الثقافة العربية، ترجمة وتقديم:نقولا زيادة، المنظمة العربية للترجمة، بيروت، 2003،ص39.

<sup>2</sup> سمير الدروبي،الترجمة والتعریب بين العصرین العباسی و المملوکی،مركز الملك فيصل للبحوث و الدراسات الاسلامية، الرياض2008،ط1،ص:16.

، لأن المؤلف أنّ قوة اللغة تستمدّها من القوّة العسكريّة والإقتصاديّة . وهكذا غالب على أمر العربية ، فأصبحت آلة في يد الفرس وأصبح المأمون — أعظم رعاه الترجمة في الإسلام — هو أكبر هادم لأركان التعرّيب وأسسه . وهكذا بدأ التعرّيب يتراجع وفي هذا يقول المتنبي<sup>(1)</sup> :

وَلَكِنَّ الْفَتَى الْعَرَبِيُّ فِيهَا غَرِيبُ الْوَجْهِ وَالْيَدِ وَاللِّسَانِ

مَلَاعِبُ جَنَّةٍ لَوْ سَارَ بِتَرْجُمَانِ سُلَيْمَانَ لَسَارَ بِتَرْجُمَانِ

إلى أن ظهرت مدرسة طباق<sup>(2)</sup> لتعليم الماليك فيها صغار القراءة والكتابة والقرآن والفقه والأدب عن طريق التعرّيب ، وأولوا اهتماماً كبيراً لـديوان الإنشاء الذي سمّي آنذاك المؤسسة الإدارية والعسكريّة والتعلّيمية ، فكان بمثابة قلعة العربية الأولى في وجه تيار العجمة الجارف في ذلك الزمان . وفي هذا الصدد يقول ابن المنظور عندما صنع معجمه لسان العرب: «...وذلك لما رأيته قد غالب في هذا الأوان من اختلاف الألسنة والألوان...وصار النطق بالعربية من المعائب معدوداً».<sup>(3)</sup>

وهكذا كان حال التعرّيب في الماضي ، ولعلّ أهم سبب في تأخره اليوم ، إشكالية المصطلح . فاجهود موجودة وإشكالية المصطلح تتفاهم ، فهل من طريقة للحد منها ؟

وتعتبر مسألة المصطلح من أهمّ القضايا التي تشغّل الباحثين منذ زمن طويل ، وذلك لما له من أهميّة خاصة يكتسبها في الأسواق الثقافية والعلمية والحضارية ، ولدوره الفعال في بناء النّظريات

<sup>1</sup> الموسوعة العالمية للشعر العربي .

<sup>2</sup> موجودة بعين جالوت بالأردن وهي أكبر مدرسة تعرّيفية في تاريخ الإسلام .

<sup>3</sup> ابن المنظور ، لسان العرب ، ط1 ، دار صادر ، بيروت ، 1988 ، المقدمة ، ص: 8-1 .

وضبط المنهج. ولكن يتفق الدارسون و الباحثون على وجود إشكاليات فيه عند نقله و تعربيه من اللغات الأجنبية إلى العربية.

## المصطلح:

### 1) دلاته:

يُعرف المصطلح على أنه «كلمة أو مجموعة من الكلمات من لغة متخصصة (علمية أو تقنية) موروثاً أو مفترضاً، ويُستخدم للتعبير بدقة عن المفاهيم، وليدل على أشياء مادية محددة»<sup>(1)</sup>، وهناك من يقدمه على أنه كلمة اصطلاحية أو عبارة مصطلحاً عليها، ولها مفهوم مفرد أو عبارة مركبة استقر معناها، أو بالأحرى استخدامها، وتحدد بوضوح ، إذ هو تعبير خاص ضيق في دلاته المتخصصة وواضح إلى أقصى درجة ممكنة ، وله ما يقابلها في اللغات الأخرى ، ويرد في سياق النظام الخاص لمصطلحات فرع محدد ، فيتحقق بذلك وضوحاً الضوري. ويقول جون دي بوا في قاموس اللسانيات: «المصطلح كلمة مرتبطة بوظيفة محددة داخل التركيب وتستخدم في بعض الأحيان كمرادف للكلمة أو الوحدة ، لأنه يعبر عن إعادة كتابة بنية ما ، غير أن المصطلح يحدد شكلًا معيناً عن طريق العلاقات التي تقيمها وحدة تركيبة أو معجمية بوحدة أخرى في البنية»<sup>(2)</sup>. فلكل مصطلح في أي علم من العلوم ركن

<sup>1</sup> محمود فهمي حجازي، مرجع سابق، ط1، ص11.

<sup>2</sup> Jean Dubois, dictionnaire de linguistique, larousse, 1973, p 486.

يرتكز عليه البناء المعرفي، فيكون له من الوظائف الصورية ما يكون للرموز السيني في المعادلة

الرياضية<sup>(1)</sup>.

ويتحدث الباحث عبد السلام المسدي عن طبيعة المصطلحات على أنها ثمار العلوم

القصوى ، فهـي « مجمع حقائقها المعرفية و عنوان ما يميز كل واحد عما سواه... حتى لـكـائـنـها

تقوم في كل علم مقام جهاز من الدوال ليست مدلولاته إلا محاور العلم ذاته ومضامين قدره

من يقين المعارف وحقيقة الأقوال ، فإذا استبان خطر المصطلح في كل فن توضح أن السجل

الإصطلاحـي هو الكشف المفهومـي الذي يقيم للعلم سورـه الجامـع و حـصـنه المـانـع... فلا

شـذـوذـ إذا اـعـتـرـنـاـ الجـهاـزـ الإـصـطـلاـحـيـ لـكـلـ عـلـمـ صـورـةـ مـطـابـقـةـ لـبنـيـةـ قـيـاسـاتـهـ. »<sup>(2)</sup>

تـعـرـّـفـ أـغـلـبـ المـعـاجـمـ المـصـطـلـحـ عـلـىـ أـنـهـ «ـ لـفـظـ مـعـيـنـ بـيـنـ قـوـمـ مـعـيـنـينـ»<sup>(3)</sup> ، أوـ «ـ اـتـفـاقـ

قـوـمـ عـلـىـ تـسـمـيـةـ الشـيـءـ باـسـمـ ماـ يـنـقـلـ عـنـ مـوـضـعـهـ الـأـوـلـ»<sup>(4)</sup>. كـمـاـ يـعـدـ الإـصـطـلاـحـ فيـ السـيـاقـ

ذـاتـهـ مـصـدـرـ اـصـطـلـحـ وـ هـوـ اـتـفـاقـ طـائـفـةـ عـلـىـ شـيـءـ مـخـصـوصـ وـ لـكـلـ عـلـمـ إـصـطـلاـحـاتـهـ<sup>(5)</sup>. إـنـ

لـفـظـ إـصـطـلاـحـ مـشـتـقـ مـنـ مـادـةـ :ـ صـلـحـ ،ـ صـلـحـ وـ صـالـحـ صـلـاحـاـ وـ مـصـالـحةـ بـعـنـيـةـ

وـ الـحـسـنـ وـ الـصـلـحـ ،ـ أـيـ السـلـمـ ،ـ وـ قـدـ تـصـالـحـ الـقـوـمـ وـ اـصـطـلـحـوـاـ وـ أـصـلـحـتـ بـيـنـهـمـ

وـ صـالـحـتـهـمـ مـصـالـحةـ وـ صـلـاحـاـ.<sup>(6)</sup> ،ـ وـ الـصـالـحـ هـوـ الـقـائـمـ بـالـحـقـوقـ وـ الـوـاجـبـاتـ ،ـ وـ مـنـهـاـ مـصـالـحةـ

وـ تعـيـنـ الـنـفـعـةـ ،ـ فـلـنـ الـمـعـانـيـ مـعـاـ تـؤـدـيـ إـلـىـ التـدـاـولـ الـذـيـ يـقـوـمـ عـلـىـ الـمـوـافـقـةـ وـ رـضـاـ الـجـمـاعـةـ ،ـ مـعـ

<sup>1</sup> عبد السلام المسدي ، اللسانيات و علم المصطلح العربي ، مجلة اللسانيات ، ع5، تونس ، 1985 ، ص17.  
<sup>2</sup> المرجع نفسه ، ص18.

<sup>3</sup> الجرجاني ، أبو الحسن علي ، التعريفات ، الدراسات التونسية للنشر ، د1، ص 16.  
<sup>4</sup> المصدر نفسه ، ص8.

<sup>5</sup>تأليف جماعي ، المعجم الوسيط (مجمع اللغة العربية) ، القاهرة ، ج1، ص 1078.  
<sup>6</sup> ينظر ابن المنظور ، مرجع سابق ، ج2، ط1، دار صادر ، بيروت ، د1، ص516.

الصلاح الذي تشهد عليه الجماعة ، فتؤكّد صلاح المرء بالنظر إلى علاقته بالآخرين، والمصلحة التي تقدّم نفعاً و ليس النفع غير ما ترضى به هو الجماعة. أمّا اصطلاح فه و لفظة مزيدة مصدرها الإصطلاح الذي يعني كُلّ ما هو مخالف للذّاع و المخصوصة ، « فيقال اصطلاح القوم ؛ أي زال ما بينهم من خلاف ، كما يعني العرف الخاص ، أي اصطلحوا على الأمر بمعنى تعارفوا عليه واتفقوا»<sup>(1)</sup>.

و قد اختلف كثير من الدارسين في تحديد الصيغة الصرفية للفظة مصطلح ، فهناك من يقول إن الكلمة وردت بصيغة "اسم مفعول" المشتق من الفعل (اصطلاح ، اصطلاحاً) أو من المادة الصامتية (ص.ل.ح) على تقدير متعلق مذوف هو (عليه). وهناك من قال إنها أتت على هيئة المصدر الميمي الذي يراد به دلالة المصدر الصريح. وهناك طائفة ثالثة سعت إلى التوفيق بين الطرفين ، فأكّدت أنّه من المشترك اللغوي دال على الصيغتين معاً. فكلمة مصطلح واصطلاح مترادافتان في اللغة العربية.

فاصطلح : من صلح بمعنى « اتفق » ، و مادة "ص ل ح" لها عدة اشتقات وهي: صلح، وتصالح ، وصالح ، واصطلاح ، واصلاح ، واصلاح، واستصلح ، وصلح ، وصلاح ، وصلوح ، واستصلاح ، واصطلاح ، واصلاح ، ومصالحة. وتدل هذه السلسلة الإشتراقية على معانٍ: الصلح و السلم و الاتفاق في المعاجم اللغوية العربية القديمة، و هي جميعها دلالات متقاربة.

---

<sup>1</sup>المعجم الوسيط ، مرجع سابق.

فمعنى مصطلح أو اصطلاح كلاما يدل على اتفاق أصحاب تخصص ما على استخدامه للتعبير عن مفهوم علمي محدد. أما علماء الإسلام، فركزوا في تعريفات المصطلح على أساسين هما<sup>(1)</sup>:

❖ أساس الاتفاق الحاصل بين المتكلم والمخاطب حول المصطلح عليه.

❖ و أساس التمييز بين الكلمات الموضوعة وضعا أوليا وتلك الموضوعة وضعا ثانيا.

❖ فكانت التعريفات كالآتي :

«الاصطلاحات هي الألفاظ الموضوعة للحقائق»<sup>(2)</sup>.

«الاصطلاح هو أن يعرف كل واحد صاحبه ما في ضميره عن طريق الألفاظ والكتابة»<sup>(3)</sup>

«الاصطلاح هو اتفاق قوم على تسمية شيء باسم ما ينقل عن موضعه الأول»<sup>(4)</sup>

«الاصطلاحات عرف خاص بكل طائفة من أهل العلم»<sup>(5)</sup>

«إن الناس اصطلحوا على جعل تلك اللفظة المخصوصة معرفة لذلك الشيء المخصوص»<sup>(6)</sup>

<sup>1</sup> خالد اليعوبدي ، آليات توليد المصطلح و بناء المعاجم السانية الثانية والمتعددة اللغات ، منشورات دار ما بعد الحادّة ، فاس ، 2006 ، ص 6.

<sup>2</sup> القرافي ، الفروق ، تج محمد سراج ، دار السلام للطباعة و النشر و الترجمة ، مصر ، ط 2 ، ص 111.

<sup>3</sup> الرازي ، المحصول في علم أصول الفقه ، دراسة و تحقيق ، طه جابر فياض العلاني ، الرياض ، ج 1 ، القسم 1 ، صص 248-252.

<sup>4</sup> الشريف الجرجاني ، التعريفات ، مركز التراث لأبحاث الحاسوب الآلي ، قرص مغнет ، مكتبة المعاجم و الغريب و المصطلحات ، 1999 ، عمان ،الأردن. أو الجرجاني ، تحقيق إبراهيم الإبياري ، ط 4 ، دار الكتاب العربي ، بيروت ، 1998 ، ص 44.

<sup>5</sup> الرازي ، م. ن. ج 1، قسم 1 ، ص 313.

<sup>6</sup> الرازي ، التفسير الكبير و مفاتيح الغيب ، دار الكتب العلمية ، طهران ، ط 2 ، ج 1 ، ص 102.

وهناك من يظن أن لفظ مصطلح خطأ شائع وأن اللفظ الصحيح هو اصطلاح ،

وذلك للأسباب الآتية<sup>(1)</sup>

- إن المؤلفين العرب استعملوا لفظ اصطلاح فقط.
- إن لفظ مصطلح غير صحيح وغير فضيحة لمخالفته قواعد اللغة الغربية.
- إن المعاجم العربية التراثية لم تسجل لفظ مصطلح، وإنما نجد فيها لفظ اصطلاح فقط.

فالنسبة إلى السبب الأول القائل بأن العرب القدامى لم يستعملوا كلمة مصطلح ، فهذا غير صحيح، فعلماء الحديث كانوا الأوائل من استخدمو لفظي معجم و مصطلح في عناوين مؤلفاتهم نذكر منها

❖ منظومة أحمد بن فرج الاشبيلي من أهل القرن السابع الهجري في مصطلح الحديث .

❖ «الألفية في مصطلح الحديث» للزین العراقي المتوفی عام ٨٠٦ھ.

❖ «كتاب نخبة الفكر في مصطلح أهل الأثر» للحافظ بن حجر العسقلاني المتوفی ١٤٤٩م.

وقد استخدم لفظ «المصطلح» أيضا لدى كتاب آخر بين غير علماء الحديث منهم: أحمد بن يحيى المعروف بابن فضل الله العمري المتوفى عام ٧٤٩ھ في كتابه

<sup>1</sup> عبد العالى الودغىري ، كلمة المصطلح بين الخطأ والصواب ، مجلة السان العربي ، ع 48 ، المغرى ، الرباط ، ص 9-19.

«التعريف بالمصطلح الشريف» الذي يتناول الألفاظ الاصطلاحية المستعملة في الكتابة الديوانية. واستعمل عبد الرزاق الكاشاني المتوفى عام 1335م لفظ مصطلحات في كتابه «اصطلاحات الصوفية»، واستخدم أيضاً «لفظ مصطلح» في مقدمة معجمه «لطائف الاعلام في اشارات أهل الاهام». ويقول في مقدمته: «فإني لما رأيت كثيراً من علماء الرسوم، ربّما استعصى عليهم فهم ما تتضمنه كتبنا وكتب غيرنا من النّكت والأسرار، أحببت أن أجّع هذا الكتاب مشتملاً على شرح ما هو الأهمّ من مصطلحاتهم<sup>(1)</sup>. واستخدم ابن خلدون لفظ مصطلح في مقدمته في تفسير الذوق في مصطلح أهل البيان. أمّا التهاوي، فاستعمل لفظ اصطلاح في عنوان كتابه المشهور «كشاف اصطلاحات العلوم». وهكذا نستطيع القول إن المؤلّفين العرب القدماء استعملوا لفظي مصطلح و اصطلاح بوصفهما متراوفين.

أمّا الادعاء الثاني بأن لفظ مصطلح غير صحيح و مخالف للقواعد العربية ، لأنّه اسم مفعول من الفعل اصطلاح و هو فعل لازم لا يتعدّى إلا بحرف جرّ ، فنقول «اصطلحوا عليه» ، وأن اسم المفعول منه يحتاج إلى نائب فاعل هو الجار و المجرور أو الظرف أو المصدر. ولهذا ينبغي أن نقول مصطلح عليه ، و لأن اللغة العربية تجيز حذف الجار و المجرور منه للتخفيف عندما يصبح اسم المفعول علماً أو اسمًا يسمّى به ، فنقول «مصطلح» فقط. أمّا السبب الثالث و هو عدم ورود لفظ مصطلح في المعاجم

---

<sup>1</sup> على القاسمي، عبد الرزاق الكاشاني و إسهامه في تطوير المعجمية العربية ، مجلة دراسات مصطلحية ، ع 1 ، المغرب ، الرباط ، 2001، ص 219-236.

العربية إلا في معجم الوجيز لجمع اللغة العربية الذي صدر عام 1980 والمعجم العربي الأساسي الذي صدر عام 1989، فهذا يدل على أن المعاجم لا تسجل جميع ألفاظ اللغة، وأن المعاجم العربية جرت على عدم ذكر صيغ المشتقات المطردة، و الكلمة «مصطلاح» اسم مفعول مشتق من الفعل «اصطلاح».

فاللغة وعاء المعرفة ، و المصطلح هو الحامل للمضمون العلمي في اللغة ، وهو أداة التعامل مع المعرفة ، و أنس التواصل في مجتمع المعلومات. و في ذلك تكمن أهميته الكبيرة ودوره الحاسم في عملية المعرفة.<sup>(١)</sup> فالمصطلح مفتاح العلوم ، وفهمه فهم نصف العلم، لأن المصطلح لفظ يعبر عن مفهوم ، و المعرفة مجموعة من المفاهيم التي ترتبط بعضها بعض في شكل منظومة. و ظهور الشبكة العالمية للمصطلحات في فيينا بالنمسا التي اتخذت شعار «لا معرفة بلا مصطلح» زادت من أهمية المصطلح.

## 2) المصطلح في التراث العربي:

يقول القلقشendi (المتوفى ٨٢١ هـ / ١٤١٨م) في كتابه "صبح الأعش" عن المصطلح ودوره المهم في تحصيل العلوم : «على أن معرفة المصطلح هي اللازم المختم والمهم المقدم ، لعموم الحاجة إليه واقتصار القاصر عليه: إن الصناعة لا تكون صناعة

---

<sup>١</sup> ينظر محمد مرابطي ، المصطلح في مجتمع المعلومات : أهميته و إدارته ، بحوث المؤتمر الثالث لمجمع اللغة العربية ، دمشق ، أكتوبر 2004. وينظر أيضاً محمد حسن عبد العزيز ، المصطلح العلمي عند العرب: تاريخه و مصادر و نظرية ، القاهرة ، دار الهانى للطباعة ، 2000.

حتى يصاب بها طريف المصنع <sup>(1)</sup>. أمّا التهاوي في مقدمة كتابه "كشاف اصطلاحات الفنون" ، فيبيّن أهميّة المصطلح قائلاً: «إن أكثر ما يحتاج به في العلوم المدونة و الفنون المروجة إلى الأساتذة هو اشتباه الاصطلاح ، فإن لكل علم اصطلاحا به إذا لم يعلم بذلك لا يتيسر للشارع فيه إلى الإهتداء سبيلا ولا إلى فهمه دليلا»<sup>(2)</sup>.

وقد عرّفه اللغويون القدامى بأنّه لفظ يتواضع عليه القوم لأداء مدلول معين، أو أنه لفظ نقل من اللغة العامّة إلى اللغة الخاصّة للتعبير عن معنى جديد . فيقول الجرجاني (المتوفى عام 1340هـ/1413م) في كتابه "التعريفات" : «عبارة عن اتفاق قوم على تسمية الشيء باسم ما، ينقل عن موضعه» ، ثم يضيف عن بعض طرائق وضع المصطلح قائلاً : «إخراج اللفظ من معنى إلى آخر ، لمناسبة بينهما ». <sup>(3)</sup> و عرّفه أبو البقاء الكفوبي (توفي 1683م) في كتابه "الكليات" : «الاصطلاح هو اتفاق القوم على وضع الشيء ، وقيل : إخراج الشيء عن المعنى اللغوي إلى معنى آخر لبيان المراد »<sup>(4)</sup>. ويقول مرتضى الزبيدي (1732هـ/1790م) في معجمه "تاج العروس" «اتفاق طائفة مخصوصة على أمر مخصوص <sup>(5)</sup>. أمّا أحمد مطلوب، فيلخص شروط المصطلح فيما ظهر: <sup>(6)</sup>

- اتفاق العلماء عليه للدلالة على معنى من المعانى العلميّة.

<sup>1</sup> أحمد بن علي القفقشني ، صبح الأعشاش في صناعة الإنشاء ، تحقيق : محمد حسين شمس الدين ، بيروت ، لبنان ، دار الكتب العلمية و دار الفكر ، 1987.

<sup>2</sup> التهاوي ، كشاف اصطلاحات الفنون ، تحقيق لطفي عبد البديع ، القاهرة ، 1963 ، ص 1.

<sup>3</sup> علي بن محمد الجرجاني ، مرجع سابق ، ص 28.

<sup>4</sup> أبو البقاء الكفوبي ، الكليات ، تحقيق عدنان درويش ومحمد المصري ، دمشق ، مؤسسة الرسالة ، 1992 ، ص 129.

<sup>5</sup> الزبيدي ، تاج العروس ، تحقيق مصطفى حجازي ، المجلس الوطني للثقافة و الفنون و الآداب ، الكويت ، ص 35.

<sup>6</sup> أحمد مطلوب، في المصطلح الندي، المجمع العلمي العراقي، 2002، ص.8. ينظر أيضاً مطلوب ، بحوث مصطلحية ، المجمع العلمي ، بغداد ، 2006.

- اختلاف دلالته الجديدة عن دلالته اللغوية الأولى.
- وجود مناسبة أو مشاركة أو مشابهة بين مدلوله الجديد و مدلوله اللغوي العام.

### 3) بين المصطلح و الإصطلاح:

عند تصفحنا الدراسات اللغوية القديمة و جدنا تأرجحا في استعمال اللفظين -مصطلح و اصطلاح - بحسب متفاوتة، وإن كان جل المعجميين و العلماء الأقدمين قد استعملوا الفظ الثاني، بينما بقي الأول نادر الاستعمال. وكان أول من استعمله الحدثون إثر تأسيسهم لـ«علم المصطلح الحديث». ثم **لامهم** "ابن فارس اللغوي" ، عند عرضه لمفهوم السيف قائلا : «**حَتَّى لا يَكُونْ مِنْهُ شَيْءٌ مَّا يَنْعَلِمُ**»<sup>(1)</sup>. واستعمله ابن عقيل النحوي المتوفى عام 769 هـ في التراث النحوي العربي، ويتبين ذلك في قوله : «**الْكَلَامُ الْمَصْطَلُحُ عَلَيْهِ** عند النحاة عبارة عن **الْفِيْد** فائدة بحسن السكوت عليه»<sup>(2)</sup>. أما المطرزي في "شرح المصباح" ، فقد رادف بين الاصطلاح والمصطلح بقوله : «**الاَصْطَلَاحَاتُ الَّتِي بِعْنِيهِ الْمَصْطَلَحَاتُ** هاهنا عبارة عن الألفاظ المتعددة ، كالكلمة و أنواعها ، من الاسم و الفعل و الحرف ، و الكلام بأنواعه أي أنواع الكلام من الجمل الأربع الإسمية و الفعلية و الشرطية و الظرفية»<sup>(3)</sup>. ويعدّ هذا التعريف تصريحا بإمكانية أن يرد المصطلح مفردة بسيطة أو مركبا ، أو تعبيرا

<sup>1</sup> ابن فارس أحمد ، الصاحبي في فقه اللغة و سنن العربية في كلامها ، تج : مصطفى شويمي ، مطبعة مؤسسة بدران للطباعة ، بيروت ، لبنان ، 1963 ، ص 33.

<sup>2</sup> ابن عقيل ، شرح ابن عقيل على ألفية ابن مالك ، تج : محى الدين عبد الحميد ، توزيع دار القلم بيروت لبنان ، ج 1 ( الكلام و ما يتالف منه).

<sup>3</sup> ينظر ناصر بن عبد السيد المطرزي ، شرح المصباح في النحو ، دار البشائر الإسلامية ، 1993 ، ص 87.

اصطلاحيا. ولعلّ من أهمّ الأسباب التي دفعت بعض الباحثين إلى التسرع والجزم بعدم استخدام القدامى للفظ "مُصطلح" في معاجمهم العامة والخاصة و القول إنّهم درجوا على استعمال لفظ اصطلاح فقط ، هو افتقاد العربية إلى معجم لغوي تاريخي يرصد المراحل التي يمرّ بها اللفظ منذ نشأته، ويتبّع مختلف الاستعمالات والدلالات التي عرفها مع توالي الحقب و بتعدّد المحالات المعرفية. غير أنّ الودغيري عبد العلي "أكّد عام 1999م<sup>(١)</sup> أنّ لفظة مُصطلح وردت في التراث العربي القديم، وأحصى ما يقارب ثلاثة وعشرين مصدراً و مرجعاً علمياً في مختلف العلوم الفقهية، والبلاغية ، والحديثية ، والأدبية ، واللغوية ، والمنطقية، و كتب القراءات و الصوفية وَظفت كلّها لفظة "مُصطلح".

وكما قدّم الدارسون لل الفكر العربي القديم تعريفات لكلمة إصطلاح، فإن الدارسين العرب المحدثين قدموا بدورهم تعريفات شتى منها :

- ما توازي بين المصطلح واللغة الواسقة (métalangage)<sup>(٢)</sup> ، مع أن الفرق للغایة . و الراوح أن الارتباط التناصلي بينهما والمتمثل في علاقة الكل بالجزء كان جلي من دواعي الخلط بينهما عند بعض الدارسين.<sup>(٣)</sup>

<sup>١</sup> الودغيري، كلمة مُصطلح بين الصواب والخطأ ، اللسان العربي ، 48 ، المغرب ، 1999 ، صص 16-17.

<sup>٢</sup> تُعرّف اللغة الواسقة (métalangage) بكونها "لغة اصطناعية تهدف إلى وصف اللغة الطبيعية ، تستعمل مصطلحات مأخوذة من اللغة المراد وصفها غير أنها ذات دلالة خاصة ، ومنها : لغة النحو التي تصف اللغة العربية" ، البيكسو (مع.ت.ث.ع.) ، المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات (انجليزي - فرنسي - عربي ) ، مطبعة النجاح الجديدة ، الدار البيضاء ، مدخل رقم 984.

<sup>٣</sup> يقرّ الفاسي الفهري عبد القادر «أن المصطلح لغة خاصة أو معجم قطاعي يسمى في تشيد بنائه و رواجه أهل الاختصاص في قطاع معرفي معين»، اللسانيات و اللغة العربية ، دار توبقال للنشر ، الدار البيضاء ، ج 2 ، 1985 ، ص: 228. و يرى صابر محى الدين بدوره أنه «لغة داخل لغة و اتفاق على التعبير بكلمة محددة واحدة على معنى واحد» ، من كلمة الدارس في افتتاح مؤتمر التعريب الخامس ، ع 5 ، عمان ، سبتمبر 1985 ، ينظر أيضاً : التعريب و المصطلح ، مجلة اللسان العربي ، 1978 ، ع 28 ، ص 16.

- و ما تبني على تحديد الطبيعة الصرفية، والدلالية، والتداولية للمصطلح.<sup>(1)</sup>
- و ما اعتنت بالجوانب المنطقية في المصطلح، وأوضحت أوجه العلاقة بينه والمفهوم.<sup>(2)</sup>
- وأخرى ركزت على تبيان الوظيفة التي يؤديها المصطلح في اللغات العلمية وفي المعرف الإنسانية.<sup>(3)</sup>
- وما أكدت على ترابط مضمونة بمضامين المصطلحات المتعلقة به ، ومن شأن اعتباره حكما من أحكام القضايا العلمية أن ينحصر في المصطلح العلمي، ويقصى من زمرته المصطلح التقني المستعمل في التقنيات و المهن <sup>(4)</sup>، و المصطلح الأدبي واللغوي المتداول بالأدبيات و اللغويات.
- وما استخدمت أساليب بلاغية للكشف عن جوهر المصطلح كالتшибية والمطابقة<sup>(5)</sup>.

<sup>1</sup> المصطلح : كلمة – مفردة أو مركبة – تدل على معانٍ كثيرة و متداخلة فيما بينها ، إذا أطلقت دلت تلقائيا على مكوناتها المعرفية أو الفنية بحسب حقوق العلم والأدب و الفكر التي تتنسب إليها. ومن خصائص هذا الإطلاق: الإنفاق بين كل المختصين في حقل المصطلح المعني ، فالمصطلح ذو طبيعة جماعية، وقد يوجد على يد فرد، ثم: إما أن يموت بعد حين ، أو يستمر وتنتسد دائنته وتنضاف إليه مكونات و ضوابط من لدن الباحثين المعنين به ، كما أنه قد يرتبط بعلم خاص أو بمدرسة فلسفية أو علمية أو أدبية أو لغوية ... أو بأحد الفروع التي قد تفرزها هذه اللائحة ، شرطية وجود السياق الكلوي أو الجزنوي الذي يجب أن يحصل المصطلح " ، علال الغازى ، مداخلة بندوة المصطلح التقني ، كلية الآداب ، ظهر المهراز ، فاس ، المغرب ، 1986 ، ص 285. وقول آخر: "المصطلح كلمة أو كلمات تحمل مفهوما معينا ماديا أو معنويا غير ملموس، أو هو كلمة أو كلمات يتواضع عليها المشتغلون بتلك العلوم والفنون والباحثون" ، الخطيب احمد شقيق ، الموصفات المصطلحية وتطبيقاتها في اللغة العربية ، ندوة : "اللغة العربية وتحديات القرن العشرين" ، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، إدارة الثقافة ، تونس ، 1996 ، ص 11.

<sup>2</sup> التعريف الذي يجعل مفهوم المصطلح يشير من الناحية المنطقية إلى استعمال لفظ كلـي : مهدي فضل الله : مدخل إلى علم المنطق (المنطق التقليدي) ، طـ 1 ، بيروت ، ص 63. ومن التعريفات المحددة لعلاقة المصطلح بالمفهوم قول "أحمد بوحسن": "يقصد بالمصطلح كلمة أو مجموعة من الكلمات ، تتجاوز دلالتها الفظوية والمعجمية إلى تأثير تصورات فكرية وتسميتها في إطار معين" ، مدخل إلى علم المصطلح ، المصطلح ونقد النقد العربي الحديث ، الفكر العربي المعاصر ، عدد مزدوج ، رقم 60-61 ، بيروت ، 1989 ، ص 84.

<sup>3</sup> ينظر صبحي الصالح ، دراسات في فقه اللغة العربية ، دمشق ، 1960 ، ص 349. وينظر أيضاً وكان عمر ، اللغة العربية وإشكالية المصطلح اللسانـي ، حوليات كلية اللغة العربية ، مراكش ، المغرب ، عـ 1 ، 1995 ، ص 103-116.

<sup>4</sup> فالمصطلح عند المداركي محمد : "لفظ يوضع للدلالة على مفهوم من المفاهيم التي اتجهـا علم من العـلوم .. وتبنيـي على مضمونـه وحدودـ بقـية ما ينـظمـ معـهـ منـ مـصـطلـحـاتـ" ، محمد المداركي ، المصطلح الصوتي عند ابن حـيـ ماـ بينـ الانـطبـاعـيـةـ وـ الصـراـمةـ الصـورـيـةـ ، منـشـراتـ كلـيـةـ الآـدـابـ ، وجـهـ ، المغرب ، 1998 ، ص 143-159.

<sup>5</sup> قاسم السارة ، تعريف المصطلح العلمي "إشكالية المنهج" ، مجلة عالم الفكر ، 1989 ، المغرب ، المجلـد 19 ، عـ 4 ، ص 83. يقول "المصطلح كالاسم العلم للإنسان المختصر في محتـعـهـ" . أو القول "أنـهـ عنـوانـ عنـ فـكـرةـ أوـ مـفـهـومـ أوـ مجلـاـ..." محي الدين صابر ، المصدر السابق نفسه ، 1985. أو اعتباره من الناحية السيميائية شاهدا على شاهـدـ علىـ غـائبـ. انـظـرـ المسـدـيـ ، قـامـوسـ اللـسـانـيـاتـ (ـعـربـيـ- فـرنـسيـ/ فـرنـسيـ - عـربـيـ) معـ مـقـدـمةـ فيـ عـلـمـ المـصـطلـحـ ، الدـارـ العـربـيـةـ لـلـكتـابـ ، تـونـسـ ، صـصـ 12-13.

• وما حضرت المصطلح في عملية إخراج اللفظ من معناه العام إلى معنى آخر،

وقيّدته بوجود مناسبة بين المعنى اللغوي و المعنى الجديد<sup>(1)</sup>.

• وما جعلت المصطلح في عملية تخص إيجاد المقابل العربي للمصطلح العلمي

باللغة الأجنبية.<sup>(2)</sup>

#### 4) صيغة المصطلح الصرفية :

إذا اعتبر أن لفظة مصطلح اسم مفعول مشتق من الفعل اللازم "اصطلاح" فإن  
هاته النزومية تقضي اعتماد اسم المفعول المشتق منه على نائب فاعل عبارة عن جار  
ومحرر أو ظرف أو مصدر . ويستساغ الباحث الودعيري استعمال الصيغة مجردة من  
الجار والمحرر لعاملين اثنين هما :

► إن الغاية من حذف المتعلق هي التخفيف بقصد جريان اللفظ في الاستعمال.

► وتوظيف الصيغة للدلالة على التسمية، و ذلك على غرار بعض المصادر  
الميمية التي صيغت على وزن اسم المفعول : كمعتقد ، ومعتمد ، وبمجرى<sup>(3)</sup>.

وللفظة مصطلح مرادفات في الفكر العربي القديم، لجأ الدارسون لاستخدامها من

بينها على سبيل المثال : الكلمة<sup>(1)</sup> ، ومفردة<sup>(2)</sup> ، ومفتاح<sup>(3)</sup> ، ولفظ<sup>(4)</sup> ، ومحدث<sup>(5)</sup> ، واسم  
صناعي<sup>(6)</sup>.

<sup>1</sup> ينظر قاسم السارة ، مرجع سابق. ، ص : 244 ، وينظر أيضاً محمد عابد الجابري ، حفيات في المصطلح التراخي ، مقاربات أولية ، مجلة المناظرة ، السنة الرابعة ، ع 6 ، ندوة المصطلح التراخي ، المغرب ، 1993. ص 12. في رأيه الاصطلاح "لغة" : هو نقل اللفظ من المعنى الذي استعمل فيه لأول مرة إلى معنى آخر"مجازي - اصطلاحي- لوجود اتصال بينهما".

<sup>2</sup> مكي الدين صابر ، من قضايا الثقافة العربية المعاصرة ، المكتبة العصرية ، بيروت ، 1987 ، ص:12-16 و ص:129.

<sup>3</sup> ينظر عبد العلي الودعيري مرجع سابق.

## 5) مصطلح أو اصطلاح في المعجم العربية:

يقول الزبيدي: «الاصطلاح اتفاق طائفة على شيء مخصوص» و يدل الفعل المشتق منه «اصطلحوا على الأمر : تعارفوا عليه واتفقوا»<sup>(7)</sup> ، فللاصطلاح له معنى ان في المعجم العربي الأساسي هما :

❖ معنى مصدري مشتق من الفعل "اصطلح" يراد به الاتفاق أو التواطؤ بتعبير

السيوطني.

❖ ومعنى اسمي يحيل إلى اللفظ الخاص المستعمل في اللغة العلمية لتسمية المفهوم

المجرد.

وقد جعل أصحاب هذا المعجم لفظ "مصطلح" يحمل المعنى الثاني للفظة إصطلاح

التي تحظى باتفاق طائفة أو جماعة من الناس ، مشترطين ضرورة استعماله مرفوقا بحرف

الجرّ الدال على المتعلق المذوف<sup>(8)</sup>. وللفظة الإصطلاح عدة اعتبارات :

○ اعتباره مصدرا دالا على عملية الاصطلاح.

○ أو اسم دالا على اللفظ العلمي الذي يحظى باتفاق العلماء.

<sup>1</sup> ينظر الرازى ، كتاب الزينة في الكلمات الإسلامية ، تحقيق حسين فيض الله الهمданى ، القاهرة ، دار الكتاب العربي ، 1957.

<sup>2</sup> ابراهيم بن مراد ، المعجم العلمي العربي المختص حتى منتصف القرن 11هـ ، دار الغرب الإسلامي ، 1993 ، ص 10.

<sup>3</sup> ينظر الخوارزمي ، مفاتيح العلوم ، مكتبة الكليات الأزهرية ، القاهرة ، ط2، 1981.

<sup>4</sup> جلال الدين السيوطي ، الألفاظ الإسلامية في النوع العشرين من كتاب المزهر في علوم اللغة وأنواعها ، شرح وضبط ، جاد المولى ورفيقه ، دار إحياء الكتب العربية ،بابي الحلى بمصر (د.ت) ، باب : معرفة الألفاظ الإسلامية ، ج1، صص367-386.

<sup>5</sup> يراجع دراسة ابن الطيب الشرقي الفاسي للألفاظ الإسلامية المستحدثة لدى : عبد العلي الودغيري ، قضايا المعجم العربي في كتابات ابن الطيب الشرقي ، منشورات عكاظ ، الرباط ، ط1، ص: 184.

<sup>6</sup> ينظر السيوطي : المزهر ج 1، ص: 294.

<sup>7</sup> مجمع اللغة العربية القاهرة ، المعجم الوسيط ، من اخراج ابراهيم أنيس ، عبد الحليم منتصر وعطية الصوالحي و محمد خلف الله أحمد (جزان)، ط2 ، 1972 ، انظر مشتقات "صلح".

<sup>8</sup> المنظمة العربية للتربية و الثقافة و العلوم ، المعجم العربي الأساسي ، باريس ، طبعة لاروس ، مادة (ص ل ح).

○ أو صيغة اسم المفعول على تقدير متعلق محدود.

○ أو تسمية دالة في قضية أصل اللغة على معنى يُفيد الإختراع، و هو ضد التوقف.

أمّا الغرب فقد حدّدوا المصطلح "terme" في دراساتهم كما يأتي:

■ الربط بين المصطلح و المفهوم،

■ إذ الأول يُعبر عن الثاني ويسميه و يحيط إليه<sup>(1)</sup>.

■ وضع تكافؤ بين ثلاثة : المصطلح و الرمز و المفهوم<sup>(2)</sup>.

■ تقييد المصطلح بالاستعمال ، وجعله مقتضايا للتعریف<sup>(3)</sup>.

■ دلالة المصطلح على معنى خاص بعلم من العلوم أو فن من الفنون<sup>(4)</sup>.

■ وسم المصطلح وسما مرجعيا، تحديد علاقته بالوحدة المرجعية  
unité

■ .<sup>(5)</sup> (référentielle

<sup>1</sup> ترى منظمة ISO أن المصطلح كلمة أو مجموعة كلمات تدل على المفهوم .

Recommendation 1087- Genève- ISO (1969) vocabulary of terminology.

كما يعد أيضا " عبارة تستعمل للتعبير عن المفاهيم الخاصة" بمعجم ماروزو :

Marouzeau (jules) (1951), lexique de la terminologie linguistique, Paris , Genthner 1931,éd. N°3,1951.

و هو "وحدة معجمية تقوم بوظيفة تسمية المفهوم " عند :

Greimas(A.J.) and Courtés (J) (1979) ,Sémiotique , dictionnaire raisonné de la théorie du langage, Hachette Université, Paris.

يحدد فيليب الوحدة المصطلحية باعتبارها رمزا اصطلاحيا يمثل مفهوما يحدّد بيوره في مجال ما .

Felbert ( Helmut) (1987), Manuel de terminologie , Paris, UNESCO et Infoterm.

يعرف دانيال كواك : "المصطلح وحدة لسانية تعين مفهوما ، أو موضوعا ، أو عملية محددة".

Gouadec Daniel , terminologie constitution des données –Afnor gestion , Paris, pp3-19.

<sup>2</sup> " المصطلح هو الرمز اللغوي المحدد لمفهوم واحد "

Felber.H.(1982) , standardization of Terminologie, An overview , in Infoterm(series 6) pp:303-312.

<sup>3</sup> Kocourek (1991), la langue française de la technique et de la science vers une linguistique de la langue savante, wiesbaden, Brandsletter, pp :77.

<sup>4</sup> Webster : New collegiate dictionary.

<sup>5</sup> خافير لوبيز XAVIER LELUBRE (1996): " ظاهرة التنوع للمصطلحات العلمية العربية و معالجتها الفاموسية" ندوة "المعجم العربي المختص" ، وفائد الندوة الدولية الثالثة 1993 ، أشرف على نشرها ابراهيم بن مراد ، دار الغرب الاسلامي ، صص:167-168.

فلااصطلاح إذا هو الاتفاق على وضع الاسم على المسمى والتعارف باستعماله، والمصطلح هو المصدر المبدوء بعيم ، والمسمى بالمصطلح الميمي من اصطلاح بوزن (افتعل) من الصلحُ والاتفاق على الشيء الذي يراد تسميته. وكلمة مصطلح في اللغة العربية مصدر ميمي لل فعل إصطلاح، من المادة صلح <sup>(١)</sup>، وقد يكون اسم مفعول من اصطلاح اصطلاحا على تقدير متعلق بمحذوف، مثل (عليه) <sup>(٢)</sup>. ونجد في المعجم الوسيط في مادة (صلح): «اصطلحوا على الأمر تعارفوا عليه واتفقوا» <sup>(٣)</sup>، كما نجد أن الاصطلاح هو «اتفاق طائفة على شيء مخصوص ولكل علم اصطلاحاته» <sup>(٤)</sup>. وقد تجنبت المعاجم والكتب القديمة استخدام صيغة مصطلح، وأشارت تعريف الاصطلاح. فقد ذكر فارس الشدياق أن الاصطلاح «اتفاق طائفة مخصوصة على أمر مخصوص» <sup>(٥)</sup>. ولعلّ أول الإشارات إلى الاصطلاح في التراث العربي ما جاء به الجاحظ في كتابه البيان والتبيين عند ابراز مكانة المتكلمين في «أنهم تخّيروا تلك الألفاظ لتلك المعاني ، وهم اشتقوا لها من كلام العرب تلك الأسماء ، وهم اصطلحوا على تسمية ما لم يكن له في لغة العرب اسم» <sup>(٦)</sup>. وكلام اصطلاحي : كلمة خاصة بفن أو علم أو صناعة. والمصطلح كلمة أو مجموعة من الكلمات من لغة متخصصة علمية أو تقنية يوجد موروثاً أو مقتراضاً للتعبير عن المفاهيم ، وليدلّ على أشياء مادية محددة . فالمصطلح رمز لغوي يدل على تصور

1- حجازي (1990) عن طريق خالد الأشهب، المصطلح العربي البنية والتمثيل، إربد: عالم الكتاب الحديث، ط1، 2010، ص ص 16-17 الأردن.

2- شاهين (1986)، م. م. ص: 18.

<sup>3</sup> المعجم الوسيط، ج 1، ص 520.-.

4- المرجع نفسه.

5- احمد فارس الشدياق ،الجاسوس على القاموس،دار صادر،دمشق، 1887 ص 437

5- الجاحظ ،بيان والتبيين ،تح عبد السلام هارون ، القاهرة ،ص139 دت .

ذهني ، أكثر ما يكون متفقاً عليه ، وهذا التصور يربط بين المصطلح والمفهوم. وربما كان تشبيه المسدي للمصطلحات بوظيفة الرموز في المعادلات الرياضية ، تأكيد على أنّ إهمال المصطلح قد بسبب ضرراً بمكان ما «فمن ظنَّ أنَّ العالم قادر على أن يتحدَّث في العلم و بغير جهازه المصطلحي» فقد ظلمه بما لا طاقة له به إلا أن يتواتأ على امتصاص روح العلم واذابة رحique ، وهذا لِمَا يصدق على كُلَّ معرفة تحكم على أواصر العقل ؛ ولو أخذت أبعد العلوم تحریداً وأوغلها في صياغة الرمز شأن الرياضيات لتبيّنت حقيقة قيام المصطلح من العلم مقام الرمز من المعادلة»<sup>(1)</sup>.

وقد أَلْفَ الخوارزمي كتابه «مفاتيح العلوم»<sup>(2)</sup>، واعتبره جاماً لمفاتيح العلوم وأوائل الصناعات، مضموناً ما بين كل طبقة من العلماء من الاصطلاحات . وأورد التهاوني أن سبب الحاجة إلى الأساتذة في دراسة العلوم والفنون «اشتباه الاصطلاحات، فإن لكل علم اصطلاحاً خاصاً به»<sup>(3)</sup>. واستعمل ابن فارس من مشتقات المادة "صلاح" الفعل الماضي، والمصدر، واسم الفاعل، واسم المفعول، دون فرق في الاستعمال، فكلها صور اشتراقية بمعنى واحد، ودون أن يقصد ما تعنيه الكلمة (Terme) في لغات أخرى. وهو ما يستفاد من النصيين الآتيين<sup>(4)</sup>:

❖ «لو كانت اللغة مواضعة واصطلاحاً لم يكن أولئك في الاحتجاج بهم بأولى منا في الاحتجاج لو اصطلاحنا على لغة اليوم».

1- عبد السلام المسدي ، قاموس اللسانيات ، دار الكتاب العربي ، تونس ١٩٨٤ ، ص ١٥-١٧.

2- ينظر الخوارزمي «مفاتيح العلوم»، مكتبة الكليات الازهرية، القاهرة ، مصر، ط ٢، ١٩٨١، ص ٣-٢.

3- التهاوني ، كشاف اصطلاحات الفنون والعلوم ، تج لطفي عبد البديع ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ١٩٧٢، ص ٨٢.

4- ابن فارس ، الصحابي ، تج أحمد صقر ، القاهرة ، ٢٠٠٥ م. ص ٣٧-٣٨.

❖ «إنه لم يبلغنا أن قوما من العرب في زمان يقارب زمانه أجمعوا على تسمة شيء من

الأشياء مصطلحين عليه، فكنا نستدل بذلك على اصطلاح كان قبلهم. وقد كان في

الصحابة -رضي الله عنهم- (... ) من النظر في العلوم الشريفة ما لا خفاء به وما

علمناهم اصطلحوا على اختراع لغة أو إحداث لفظة لم تقدمهم ».».

والاصطلاح في تعاريفات الجرجاني «عبارة عن اتفاق قوم على تسمية الشيء باسم ما

ينقل عن موضعه الأول »<sup>1</sup>، وكذلك «اتفاق طائفة على وضع اللفظ بإزاء المعنى »

و«إخراج الشيء عن معنى لغوي إلى معنى آخر لبيان المراد. وهو، أخيراً، لفظ معين بين قوم

معينين »<sup>2</sup>. واقتراح شاهين تعريفاً للمصطلح وحدّه بأنه «اللفظ أو الرمز اللغوي الذي

يستخدمن للدلالة على مفهوم علمي أو عملي أو فني أو أي موضوع ذي طبيعة خاصة»<sup>3</sup>.

وهكذا ، فإنَّ الاصطلاح أو المصطلح : هو التعارف المخصوص ، أو الاتفاق بين مجموعة

متخصصة على وضع ألفاظ تدل على مسميات مباشرة لما يتداولونه، أو التعبير عن معنى من

المعانى العلمية ، يتفق عليه علماء ذلك العلم ؛ فالاصطلاح يجعل للألفاظ مدلولات جديدة غير

مدلولاتها الأصلية أو اللغوية ؛ فهو علم يبحث في أسس وضع المصطلحات عامة وطرائق بنائها،

ويعدّ من فروع علم اللغة التطبيقي، وذلك لأنّه يرتبط بالعلوم كلها ويتناول الأسس العلمية

لوضع المصطلح وتوحيده. وقد حدّد فوستر في القرن العشرين موضع علم المصطلح بين فروع

1 - الجرجاني السيد الشريف ، مرجع سابق، ١٩٨٦ م، ص 139.

2 المرجع نفسه ، ص 24.

3 عبد الصبور شاهين : دراسات في علم المصطلح العربي ( ٤ ) مجلة القافلة : العدد الأول ، المجلد الثاني والثلاثون محرم ١٤٠٤هـ ، أكتوبر ١٩٨٣)، القاهرة ، ص 111.

المعرفة ، بأنه مجال يربط علم اللغة بالمنطق وبعلم الوجود ، وبعلم المعلومات. ولذلك فكل علم له حاجة إلى المصطلحات، وكل تصور حديث يدعو إلى خلق مصطلح جديد يناسبه ، وعلم المصطلح مثله مثل فروع العلوم الأخرى، يُدرّس في الجامعات بوصفه علماً مستقلاً ، ويُمْتَنَح دارسوه الشهادات الجامعية على اختلاف درجاتها . كما أنشئت معاهد متخصصة لتدريب المترجمين وتأهيلهم . ومن ناحية أخرى ، فإن علم المصطلح والترجمة يدرسان بوصفهما مادتين مساعدتين في كثير من الأقسام والشعب الجامعية. قال عبد السلام المسدي : «ليس من مسلك يتوصل به الإنسان إلى منطق العلم غير ألفاظه الاصطلاحية ، حتى لكيها تقوم من كل علم مقام جهاز من الدوال ، ليست مدلولاته إلاّ محاور العلم ذاته ، ومضامين قدره»<sup>(1)</sup>. ويُمْيِّز محمود الجليلي ، التسميات المعروفة المتداولة من المصطلحات، مثل : استعمال كلمات أعضاء الإنسان كالقلب والكبد والمعدة والدماغ والشريان بأنّها لا تدخل ضمن المصطلحات ، إذ أنّ تسميتها معروفة ، والمصطلحات العلمية ليست مثلها. «واختيار المصطلحات يعتمد على التعريب ... وإنّ اختيار المصطلحات يُعرَّف بأنّه: صيغة أو فن يعتمد على علوم»<sup>(2)</sup>.

وقد جعلت اللسانيات التطبيقية الاصطلاح جزءاً من اللسانيات، بحيث يتم وصف معجم اللغات الخاصة. وأن علم الاصطلاح يحتاج إلى تصنیف الموضوعات، فقد تم ربطه بعلوم المعرفة، وقد افترض من الفلسفة والابستومولوجيا نظریتهما بخصوص بنیته المعرفية وتكوين المفاهيم وطبيعة الحدود، وأخذ من علم النفس نظریته في التلقي والاتصال والفهم،

<sup>1</sup> عبد السلام المسدي ، قاموس اللسانيات ، دار الكتاب العربي ، تونس ١٩٨٤ ، ص: ٣٠.

<sup>2</sup> ينظر الجليلي محمود ، مجلة مجمع اللغة العربية الأردني ، ١٩٨٤ م. الأردن، ص123.

وخل من اللسانيات في نظريتها حول المعجم وبنيته وتكوينه، ويتقاسم مع القاموسية منهجيات بناء ووصف الكلمات، وكذا التجارب بخصوص تقديم المعلومات عن الكلمات. وهذا الرابط الواسع للاصطلاح ببقية العلوم الأخرى يعكسه التعريف الذي أعطته الجمعية العالمية للاصطلاح، نقدمه كما يأتي:

«يهم الاصطلاح بدراسة واستعمال نظام الرموز اللغوية المستعملة في التواصل الإنساني في مجالات المعرفة والأنشطة الخاصة. إنه، أولاً، تخصص لغوي بالمعنى الإنساني في مجالات المعرفة والأنشطة الخاصة. تخصص لغوي بالمعنى العام، من جهة الدلالة والذرائعات. وهو متعدد الاختصاص لأنّه يفترض المفاهيم والمناهج من السيميائيات والإبسالوجيا وعلم التصنيف، الخ. ورغم أن الاصطلاح قد تم اهتمامه في الماضي بالظاهر المعجمية للغات الخاصة، فإن حيزه يتسع ليشمل التركيب والصواتة. وفي مظهره التطبيقي يرتبط الاصطلاح بالعمل القاموسي ويستعمل تقنيات الإعلام والتكنولوجيا». <sup>(١)</sup> وهذا أصبح جمع المصطلحات ومعاجلتها سيرورة آلية تستجيب للمستجدات التي تفترضها من تكنولوجيا المعلومات واللسانيات الحاسوبية، ويجب فهم مبادئ المعالجة الاصطلاحية ومنهجياتها على أنها واقع متداول في هذا الحقل المعرفي.

## ٦) وظائف المصطلح :

للمصطلح خمسة وظائف هي:

### ❖ الوظيفة اللسانية:

إنّ الفعل الاصطلاحي هو وسيلة للكشف عن حجم عبقرية اللغة و مدى اتساع جذورها المعجمية، و تعدد طرائقها الإصطلاحية و قدرتها على استيعاب المصطلحات والمفاهيم الجديدة من مختلف الاختصاصات واللغات.

### ❖ الوظيفة المعرفية :

لا وجود لعلم دون مصطلحية (مجموعة مصطلحات)<sup>(١)</sup>، و هو «الجهاز العصبي من الكائن الحيّ عليه يقوم وجوده ، وبه يتيسر بقاؤه ، إذ إن المصطلح تراكم مقولي يكتتر وحده نظريات العلم وأطروحته »<sup>(٢)</sup>. فالعلم هو مصطلحات أحسن إنجازها<sup>(٣)</sup>. ومن الصعب، بل ومن المستحيل أن نتصور علما دون جهاز اصطلاحي، لأنّ « بين العلم والمصطلح لاما هو كالتماهي الذي يقوم بين الدال والمدلول في المسلمات اللغوية الأولى، فكل حديث عن الدال منفصل عن مدلوله، وكلّ حديث عن المدلول في معزل عمّا يدلّنا عليه، بل كل حديث عن علاقة الدوال بمدلولاتها إنما ينطوي على فصل بين

---

<sup>1</sup>Dubois(jean),et autre : Dictionnaire de linguistique,librairie Larousse,Paris,1973, p486  
<sup>2</sup>محمد التوبيري، المصطلح اللساني النقي بين واقع العلم وهاجر توحيد المصطلح، مجلة علامات، عدد خاص، النادي الأدبيالثقافي، جدة، المملكة العربية السعودية، ص 249.  
<sup>3</sup>م.ن

المتلامحات»<sup>(1)</sup>. و «إذا لم يتوفر للعلم مصطلحه العلمي الذي يعدّ مفتاحه، فقد هذا العلم مسوّغه، و تعطّلت وظيفته»<sup>(2)</sup>.

### **❖ الوظيفة التواصيلية:**

«إن المصطلح نقطة الضوء الوحيدة التي تضيء النص حينما تتشابك خيوط الظلام ، وبدونه يغدو الفكر كرجل أعمى في حجرة مظلمة، يبحث عن قطعة سوداء لا وجود لها ( كما يقول المثل الانجليزي) <sup>(3)</sup>. ذلك لأنّ «تعمد الحديث في أيّ فن معرفي بتحاشي أدواته الاصطلاحية يمثل ضرباً من التشويه لاعتراضي عنه»<sup>(4)</sup> ، وهذا يعني أنّ هذه اللغة الاصطلاحية قد تفقد فاعليتها التواصيلية خارج سياق أهل ذلك الإختصاص .

إن تعامل مع المصطلح كأئمه وحدة معجمية عادية قد يفضي إلى طرافة ساخرة، وفي هذا الصدد يحضرنا حوار للأصممي في حواره الإصطلاحي (النحو) مع أعربي : الأصممي:  
«قلت لأعربي : أهمنز إسرائيل قال: إيه إذا لرجل سوء، قلت له أفجّر فلسطين؟ قال :إيه إذا لقوي»<sup>(5)</sup> ، فهذا الحوار تم بين عالم متخصص في لغة الإصطلاح النحو (الهمز والجر)، وأعرابي من عامة الناس لا يفهم من (الهمز) غير دلالات السب والشتم، ولا يفهم من (الجر) غير السَّحب والجذب !.

<sup>1</sup> عبد السلام المسدي، المصطلح النّقدي ، مؤسسة عبد الكري姆 بن عبد الله للنشر والتوزيع، تونس، 1994، ص 11.

<sup>2</sup> محمد عزام ، المصطلح النّقدي في التراث العربي، دار الشروق العربي، بيروت، حلب، دب، ص 7.

<sup>3</sup> عزت محمد جاد، نظرية المصطلح النّقدي، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 2002 ، مصر ص 35.

<sup>4</sup> عبد السلام المسدي، مرجع سابق ، ص 11.

<sup>5</sup>- ابن ربه الأندلسي، كتاب العقد الفريد، ج 3 ، شرح وضبط وترتيب ابراهيم الأبيار، دار الكتاب العربي، بيروت، دب، ص 477

### ❖ الوظيفة الاقتصادية:

للمصطلح وظيفة اقتصادية مهمة تساهم في تخزين كمٍ معرفي هائل في وحدات مصطلحية محدودة، والتعبير بالحدود اللغوية القليلة عن المفاهيم المعرفية الكثيرة، وهذه العملية توفر الجهد واللغة والوقت.

### ❖ الوظيفة الحضارية:

إن آلية الإقتراض تساهم بطريقة أو بأخرى إلى التقارب الحضاري، فتقترن اللغات من بعضها بعض، وتحول بعض المصطلحات إلى كلمات دولية <sup>(1)</sup> Internationaux من الصعب على أيّة لغة أن تتحكرها، وبهذا يتحول المصطلح إلى وسيلة لغوية وثقافية للتقارب الحضاري بين الأمم. وهكذا ترى أنَّ المصطلح هو لغة العولمة ، وهو «ليس كالعلوم جسور تمتَّد بين الأقوام وحضارتها»، لذلك عدّت المصطلحات العلمية سفراء الألسنة بعضها إلى بعض»<sup>(2)</sup>.

## II- الاصطلاح:

### 1) المناحي الفكرية للاصطلاح:

ونحددتها في أربعة مناح:

---

<sup>1</sup>.Alain Rey : la terminologie, Noms et Notion,PUF, Paris .1979. p 121<sup>1</sup>  
<sup>2</sup> عبد السلام المسدي، مرجع سابق، 1984، ص 28.

## ❖ المنحى اللساني - الاصطلاحى:

يعد النواة الأولى لتطور الاصطلاح الحديث، وتمثله ثلات مدارس:

أ - مدرسة فيينا: أسست نموذج ا نظريًا كامل للاصطلاح، وأرسست الأسس المنهجية

للاصطلاح التطبيقي. مؤسسها ووستر Wuster (1979).

ب - مدرسة براغ (Prague): تنحدر من اللسانيات الوظيفية.

ج - مدرسة موسكو: انبثقت من أعمال لوت Lotte ووستر واهتمت بتطبيق النظريات

الاصطلاحية لwooستر على اللغة الروسية.

ولعل القاسم المشترك بين هذه المدارس هو مقاربتها النسقية للاصطلاح التي تم ترجمتها إلى كتابات نظرية وتطبيقية غزيرة.

## ❖ المنحى المبني على الترجمة:

يربط بين المفاهيم في الاصطلاح وبين الترجمة، ويمثل تاريخياً المنحى الأكثر أهمية في تطور

الأنشطة الاصطلاحية في العالم الفرنكوفوني، ويعد الأكثـر صلة بإنشاء مكاتب الترجمة التي تم

تطويرها، بالموازاة مع بنيات البحث في الاصطلاح كمكتب الترجمة للأمم المتحدة، ومكتب

الترجمة للحكومة الكندية، ولجنة المجموعة الأوروبية.

### ❖ المنحى المؤسس على التخطيط اللغوي:

لقد أعطى هذا المنحى نفسها جديداً للاصطلاح ابتداءً من السبعينيات، وكان ذلك جلياً في المشاريع اللغوية التي كانت تنفذ في الكيبيك. وينحدر مفهوم التخطيط الإصطلاحي من العلاقة بين مفاهيم الفرنسة (أو بشكل عام التغيير اللغوي) والتخطيط اللغوي.

### ❖ المنحى المبني على صناعة لغوية:

يعالج الاصطلاح ضمن رؤية صناعية للّغة، باعتبارها مكوناً أساسياً للتقنيات الحديثة للإعلام مثل تمثيل المعارف في الأنظمة الخبرية، وباعتبارها كذلك منتوجاً للمعالجة الآلية للغة الطبيعية.

## 2) مفهوم الاصطلاح عند الغرب:

إنّ الإصطلاح عنصر حيوي في كل علوم اللغة وله جذور في عدد من التخصصات ، فهو يهتم بالتسميات في كل الحالات العلمية الخاصة مثل اللسانيات، والمنطق وعلوم المعرفة الخ. والقاسم المشترك بين هذه التخصصات هو العلاقة بين المفهوم والمصطلح. ويهتم الاصطلاح بجمع المصطلحات ووصفها ومعالجتها وتقديمها ، وكذلك المدخل المعجمية الملحة بمحالات الاستعمال المتخصصة بالنسبة للغة أو لغات متعددة. وهو يماطل الدراسة القاموسية من حيث أهدافها المتمثلة في جميع المعطيات الخاصة بمعاجم اللغة، وتوفير المعلومات، وتقديم خدمات

ونصائح للمستعملين، ولكن يتميز الاصطلاح بمناهجه الخاصة ووسائل عمله. وتعدّ كلمة «Terminology» متعلّدة المعنى، فقد تعني علم أو دراسة المصطلحات . غير أن هذا التأويل يرفضه المصطلحيون، «كلمة Terminology» من الناحية التاريخية، هي جمع المصطلحات التي تتوفر على بعض الانسجام في مجال معرفي ما<sup>(1)</sup>.

وقد تم الإقرار بعلم المصطلح في النصف الثاني من القرن 18م، فقد وردت مفردة Terminologie للمرة الأولى بالألمانية بفضل كريستيان كرفريد شوتز Christian (1747- 1832)، ووردت بعد ذلك، في الإنجليزية أن «Terminology» تم استعمال لتبقى م نافسة — normenclature» (1801) وفي عام صُنافة). ، وهو الإسراف في استعمال Terminologie» في اللغة الفرنسية لكن معنى سجالي مصطلحات غير مفهومة<sup>(2)</sup>. ويبدو أن الاستعمال الحديث للمفهوم الموضوعي نشأ في إنجلترا، فقد أعطى التعريف الذي قدّمه ويهل weehle (1837) لكلمة مصطلح كامل قيمته العلمية: «نظام من المصطلحات مستعملة في وصف موضوعات التاريخ الطبيعي»<sup>(3)</sup>. أما في اللغة الفرنسية، فإن كلمة Terminologie «كانت دائما تعني وجود مجموعة كلمات صعبة وغير ذات نفع. ومع ذلك أخذت الدراسة العلمية لأنظمة المصطلحات ونظرية المجال

---

1- ينظر Rey 1979، مرجع سابق.

2- ينظر Rey ، مرجع سابق.

3- المرجع نفسه.

الاصطلاحى هذا الإسم في أواخر الشهادتين<sup>(1)</sup>. وفي الاستعمال الحديث، من الضروري التمييز

بين معانٍ ثلاثة للكلمة «Terminology»، فهي تعنى<sup>(2)</sup>:

أ- مجموعة تطبيقات ومناهج تستعمل لجمع المصطلحات ووصفها ومعاجلتها وتقديمها.

ب- مجموعة من المقدمات المنطقية والحجج والخلاصات الضرورية لتفسير العلاقات بين

المفاهيم والمصطلحات التي تعد أساسية لنشاط متسق.

ج- دراسة مفردات مجال معرفي ما.

والاصطلاح عند روندو (Rondeau 1979) لا يخرج عن هذا التحديد، فهو<sup>(3)</sup>:

أ- مصطلحات ميدان ما كالكيمياء، أو تخصص كاللسانيات.

ب- إن منهجيات جمع وتصنيف المصطلحات، والإبداع والتوليد، وتوحيد المصطلحات

ونشرها تدخل جميعها في صلب الاهتمام الاصطلاحي.

ج- إنه علم موضوع اللغة، ولكنه متعدد الاختصاصات يساهم في اللسانيات والمنطق

والأنطولوجيا والإعلاميات وعلم التصنيف، وغيرها.

ويعرف كوادييك (Gouadec عام 1990) الاصطلاح بأنه العلم الذي يدرس المصطلحات، وتكونيتها، واستعمالها، ودلائلها، وتطورها، وعلاقتها بالعالم المدرك أو المتصور.

---

- المرجع نفسه.

- انظر كابر 1998 T. Cabré, La terminologie, Ottawa, Les Presses de l' Université d' Ottawa,

-3- انظر كاكورا: Kageura (1999) :The Dynamics of Terminology John Benjamins Publishing  
في تحديد مماثل، ينظر أيضاً، بافيل ونوليت .2000 Pavel et Nolet

وهو مجموعة من التعينات، بحيث يكون مجال الاستعمال محدوداً أو خاصاً<sup>(1)</sup>. ويعد الإصطلاح نشاطاً متعدد الاختصاصات أكثر من كونه موضوعاً مستقلاً، فهو يتميز من اللسانيات العامة في نظريتها حول معجم اللغة، وهي نظريات كأي تجربة إنسانية، تأثرت بالاكتشافات وبوجهات النظر و بالتطورات التي حصلت في الحالات المعرفية الأخرى.

### 3) الإصطلاح واللسانيات:

لقد اكتسب الإصطلاح أهمية كبيرة ضمن علوم اللغة، وذلك لإتصاله بالمفاهيم الأساسية لللسانيات. فالاشتراك الطبيعي للإصطلاح مع علوم اللغة (دلالة، قاموسيات، وغيرها) برهنه كلّ من ووستر (Rey 1979)، وغيلبر (Guilbert 1975)، ورأى (Kocourek 1991). كما كان للاتجاهين البنويي والتوليدية أثراًهما في الإصطلاح بإدخالهما عن طريق التحليل المكوني (Componentielle) في الدلالة المعجمية، أو التوليد التركيبي (Morphosyntaxe).

### 4) الإصطلاح والمعجميات:

هناك خلط كبير بين الإصطلاح والمعجميات وعدم فهم للحدود النظرية والتطبيقية بينهما في الأعمال التي تهتم بالهندسة اللغوية والترجمة. فيبينهما تدرس المعجميات الكلمات في المعجم العام، فإن الإصطلاح يدرس كلمات اللغة القطاعية أو المصطلحات المرتبطة بالحالات

---

1- ينظر تعريف مجموعة البحث في الإصطلاح والتوثيق لدول أوربا الغربية CST 1990، وتعريف الإيزو ISO 1990.

الخاصة للمعرفة. و على الرغم من أنّ عمل كل من الاصطلاح والمعجميات وأهدافها يظلان في كثير من الأحيان متكاملين، فإنّ هناك عدداً من الاختلافات ضمن المستويات التالية:

### أ- المنهجية والتنظيم والتقديم:

تأسس المعاجم على الكلمات المختلفة لصورة الكلمة ما، والتقديم النهائي هو تقديم ألفبائي يعكس منهجية العمل المؤسس على الكلمة، كما أن المترادفات يتم تقديمها في المعجم بشكل مبعثر ، بينما الكلمات متعددة المعنى والمشتركة لفظياً تقدم مجتمعة. وفي مقابل ذلك، فإن المصطلحات ذات جودة عالية يتم بناؤها تصوريًا، بحيث تعكس تنظيم المجال المعرفي الذي تنتهي إليه. وتتجه مجالات المعرفة هذه لأن تكون مغایرة، وهي بسبب ذلك، تكون قابلة للتنظيم التصوري أكثر من المعرفة في شموليتها التي تغطيها اللّغة العامّة. فالعلاقات بين المفاهيم التي تمثلها المصطلحات هي المبدأ المنظم الأساسي للعمل الاصطلاحي، وهي علاقات تعكسها الكيفية التي تم اختيارها لتقدم المصطلحات. كما أن العمل المؤسس على التصور يتم تقديمه، دائماً، بوسط ورقي يأخذ صورة بنية ذات نمط مكتري يتم تنظيمها بنسق تصنيفي مصحوب بثبت ألفبائي يسمح بالولوج عبر صورة الكلمة والمفهوم معاً. وبسبب ذلك، تظهر المترادفات، في إطار الإصلاح، كتمثل للمعنى نفسه (المفهوم)، بينما الكلمات المتعددة دلالياً والمشتركة لفظياً تمثل بشكل مستقل في مداخل مختلفة.

## ب - المعنى المعجمي:

تُقدم الوحدات المتعددة دلاليا في المعاجم في دخلة واحدة، بينما تقدم الوحدات المشتركة لفظيا في وحدات مستقلة أو في مداخل. ولا يتم التعبير عن علاقات الترافق بشكل واضح في المعاجم، وإن تقسيم صورة الكلمة إلى معانٍ مختلفة مسألة تتفاوت بين المعاجم. غياب تقسيم واضح في المعاني يعكس الطبيعة العامضة لكلمات اللغة العامة مقارنة مع الطبيعة الدقيقة للمعنى الاصطلاحي. و تعالج الوحدات المتعددة دلاليا والمشتركة لفظيا في الاصطلاح كوحدات مستقلة، لأن حد المفهوم مختلف، ويتم إقصاء الوحدات الأخرى المتعددة دلاليا والمشتركة لفظيا المتسمة لحقل معرفي آخر، والمرادفات تكون جزءا من الدخلة نفسها في الاصطلاح باعتبارها تمثيلات بدائلة للمفهوم ذاته.

## ج - النحو:

تعتبر المداخل الاصطلاحية كلمات تتبع إلى طبقة مفتوحة تضم الأسماء (وهي المهيمنة في المعاجم الاصطلاحية وفي بنوك الاصطلاح) والصفات والأفعال والظروف ، بينما تغطي معاجم اللغة العامة كل طبقات الكلمات وأنواعها، وتضم المساعدات والموجهات والحرروف والظروف، لكن مثل هذه المقولات في الاصطلاح يمكنها أن تظهر كمكونات المصللح المركب كما في العبارات الاصطلاحية (phraséologie) باعتبارها مداخل اصطلاحية مستقلة.

#### د - الاستعمال والضبط:

تعد معاجم اللغة العامة وصفية في اتجاهها، وهي تنشأ عن ملاحظات المعجميّات بخصوص الاستعمال (*usage*). ويمكن للاصطلاح أن يكون وصفياً في بعض الحالات حسب المجال المعرفي وحسب التطبيق، ولكن التوحيد أو التنميّط يؤدي دوراً أساسياً، خصوصاً في المجال العلمي والتكنولوجي والطبي. ويمكن فهم التوحيد على أنه سيرورة تحدّ من الترافق وتقلص من تعدد المعنى والاشتراك اللفظي، وتحفّز المولدات لعكس معنى المصطلح وعلاقاته بالمصطلحات الأخرى.

#### ه - مستويات الاتصال:

يتوفر المعجماتيون على عدد من الطرق للتمييز، مثلاً بين التعبيرات العامية والتعبيرات القديمة، ويحتاج المصطلحي، كذلك للتمييز بين مختلف المقامات التواصلية. في بينما كان العمل الاصطلاحي التقليدي يهتم أساساً بالمصطلحات التي تميز الاتصال بين الخبراء في مجال معرفي ما، فإنّ نظرة واسعة وواضحة تدمج مستويات اتصال أقل تحريراً بين التقنيين وبين الخبراء . ففي الاصطلاح يمكن مثل هذه المتغيرات أن تعنون أو أن تسند إلى مصدر خاص لتحديد سياق التواصل المناسب لاستعمالها.

## ٥) الإصطلاح بين اللغة العامة واللغة الخاصة:

قبل أن يعالج الاصطلاح المعلومياني الوحدات الاصطلاحية، تكون هذه الأخيرة إنتاجا للخطابات والنصوص المختصة، فتشكل ما يسمى بلغة الأغراض الخاصة (langue de spécialité) أو لغة الاختصاص (language for special purpose) أو لغة مختصة (langue spécialisée) بتعبير لورا (Lerat 1995). وتقود دراسة اللغات المختصة إلى التساؤل عمّا يميزها من اللغات العامة، وأين يوجد الخط الفاصل بينهما؟ فهذه الأسئلة تهم الاصطلاح مباشرة على اعتبار أنه يهتم بدراسة المفردات المختصة. وتعدها أعمال أوفمان (Hoffmann 1988)، وكوكوريك (Koucourek 1991)، وسلودزيان (Slodzian 1991) مساهمة في وصف الظواهر المتصلة باللغات والمفردات المختصة وتحليلها. وتتميز لغة الاختصاص عن اللغة العامة بما يأتي:

### أ - المستعملون:

يكون المقياس المميز للغات الاختصاص في الأشخاص أو مجموعة من المتدخلين في تواصل مختص. فعندما يتواصلون يفترض المختصون من اللغة العامة. لكن فيما يتعلق بالمعرف التي يجب تبادلها والوسائل الموضوعة لتبلیغ هذه المعرف، فإنها تظل محصورة في

مجموعة مغلقة من المختصين. فعلى عكس اللغة المستعملة، فإن اللغة المختصة تستعمل من طرف مجموعة محدودة من المختصين، وذلك لبلوغ أهداف نشاطهم المختص<sup>(1)</sup>.

### ب الوظائف:

هناك مقياس ثان يسمح بتأكيد خصوصية اللغة المختصة داخل اللغة العامة ، فمن المسلم به أن الوظائف الأساسية للغة هي الاتصال والتمثيل، «فيمكن أن تُخصّص اللغة كنشاط يحقق الربط بين وظيفة الاتصال ووظيفة التمثيل»<sup>(2)</sup>. وانطلاقاً من هذا المقياس، من الممكن اعتبار العلاقة بين اللغة العامة ولغات التخصص علاقة استمرار واتصال، عوضاً عن رسم الحدود بين مختلف استعمالات اللغة، فعندما تستعمل اللغة في تخصص ما، فإنها تتجه بالفعل، نحو إعطاء مكانة مهمة لوظيفة التمثيل. وتميز النصوص والخطابات المختصة، أكثر من أي نصوص أخرى، بعلاقتها المميزة مع المعرف. فالأمر هنا يتعلق بوظيفة مزدوجة: معالجة المعرف وت比利غها، ويقع تمثيل الوظيفة المعرفية بدرجة عالية من الإخبار والكتافة الخاصة للنصوص والخطابات المختصة.

### ج - المفردات :

يتعلق المقياس الثالث بالعناصر التي تشكل، في مستوى المعجم، النصوص والخطابات المختصة. فمادامت النصوص المختصة ولغات التخصص تعد مصدراً حيوياً للإصلاح ، فإن هذه

---

Rostislav Kocourek., Textes et termes.journal des traducteurs / Volume 36, numéro 1, mars 1991,p 41 –1  
–2 شومبان يول (1993) Champagnole . أو خالد الاشهب، المصطلح العربي البنية و التمثيل، مرجع سابق، ص31

الحالة ناجحة مباشرة عن الوظائف المعرفية التي سبقت الإشارة إليها<sup>1</sup>: إن العلاقة الثانية والمعقدة بين كلمات اللغة والمصطلحات المختصة داخل لغات الإختصاص، هو ما يقودنا مباشرة إلى الحديث عن الكلمات والمصطلحات.

## 6) المصطلح والكلمة: خصائص الوحدة الاصطلاحية:

حدد فيلبر عام ( Felber 1987 ) الوحدة الاصطلاحية بأنها «رمز اصطلاحي يمثل مفهوماً يحدد بدوره في مجال معرفي ما...فالمصطلحات (كلمات تقنية) تسميات مختصة، بالمعنى العام، تعين موضوعات محسوسة أو مجردة بالإمكان تحديدها دون لبس »<sup>2</sup>. ويعتبر كوكريك (1991) أن المفهوم الذي يكونه المصطلح عنصر لوضع متصل بدلالة مهنية، ويلاحظ أن المصطلح كلمة أو مجموعة كلمات معجمة يتم ثبيتها عن طريق الحد، في إطار نسق منسجم من المفاهيم العلمية والتقنية<sup>3</sup>. وينتج عن هذه التحديدات خصائص متعددة تهم الوحدة الاصطلاحية، فهي، أولاً، رمز (Symbole) ، ودليل لغوي، ويمكن أن تكون تعبيراً: رمز مثل (H<sub>2</sub>O) وتعبير مثل مرض جنون البقر، فاللسانی سيفحص مقابلات هذه التعبيرات في اللغة العامة، ولن يعني بها اصطلاحياً، لأنها وحدات هامشية لديه ذات مظهر (Translinguistique)، أي عبر لسانی خارج اللغة. وتعدّ الوحدات الاصطلاحية

---

-92 Cabré,M-T. :1998, la Terminologie :théorie,méthode et applications,les presses de l'Université d'Ottawa, Armand Colin.p193.

-2 .Felber,H. :1987,Manuel de terminologie, Paris, Unesco/Infoterm, p3

3- ينظر كوكريك 1991 العربية CST 1990، فالمصطلحات، وسامي وديسمى Samy et Desmet 1995

دلائل لغوية بسيطة أو مركبة ولها مفهوم علمي على المصطلحي تفحصه. وهذا ما يعلل ارتباط الاصطلاح باللسانيات وبالمعجميات خاصة. وينتتج التعبير (أي الصورة)، في الوحدات الاصطلاحية، عن مواضعه باعتبارها نتيجة لاتفاق مختصين في ميدان علمي ما. فالمصطلح يفرض نفسه كممارسة موحدة داخل مجال للخبراء، بينما الكلمة في اللغة العامة تكون انعكاساً لذاكرة جماعية، ولوروث ثقافي. فالمهم هو مضمون المفهوم الذي يتحدد بشكل ظاهر، وهو ما يجعل من المصطلح مضمون معارف قبل كل شيء.

إنّ وصف مفهوم ما يحيل على المجال المعرفي الذي يقترن به، و وسيط للتمييز بين المصطلح بالنسبة إلى الكلمة في اللغة العامة المنتسبة إلى نظام مبنيين. وهو ما قاد لوت (Lotte 1981) إلى التأكيد على أنّ المصطلح «إذا تم تناوله بشكل منعزل فإنه لا يلبي مطلب الدقة عندما يدمج في الشبكة المفاهيمية التي تكون مجالاً معرفياً ما»<sup>(1)</sup>. إنّه مبدأ يتصل بالطبيعة النسقية للإصلاح «أهمية المكانة التي يحتلها مصطلح ما في نظام ما، تشكل مقياساً مؤكداً للحكم على الكلمة هل يجب اعتبارها وحدة اصطلاحية أم لا»<sup>(2)</sup>. ودلاله الكلمة تتوقف على السياق، لأن المعنى يتم اكتشافه في النص<sup>(3)</sup>. وتأخذ الكلمة قيمتها الدلالية من المتكلم الذي يستعملها، ومن الكلمات المحيطة بها في الجملة أو من السياق الذي تنتهي إليه. فالوحدة المعجمية لها قيمة دلالية تنتج من السياق الذي تظهر فيه، بينما الوحدة الاصطلاحية لا تتوقف

---

93- Lotte,D.S.,1981,Principes d'établissement d'une terminologie scientifique et technique, in textes choisis de terminologie, Québec :GIRSTERM,p 97-112.

94-Drozd.126 ، Drozd,L. :1975Science terminologique :objet et méthode in textes choisis de terminologie, Québec :GIRSTERM,p126.

1981 Lotte -3

على السياق. فقد فسر ميلي (Melby 1991) هذه الخاصية من مقابلته كلمات الشبكة اللغوية

ومصطلحات الشبكة المجالية قائلاً: «فِلِنْ انتماء المصطلحات إلى مجال معين يعيدها من حاجتها

إلى أي سياق»<sup>(1)</sup>. ثم المضمن التصوري للمصطلح يحدد المفهوم الذي يعينه هذا المصطلح،

ويتم تحديد المفهوم بدوره من خلال نسق مفاهيم المجال المعرفي والتقيني. والعلاقة الأساسية بهذا

المجال المعرفي هي ما يسند للمصطلح مفهوماً محدداً، وليس إدماجه في سياقات خطابية. ولكن،

ينبغي التدقّيق في أن النص/الخطاب هو ما يشير دائماً إلى انتماء المصطلح إلى مجال معرفي أو

آخر. وهناك خاصيّة أخرى للمصطلح يجمع عليها كل المصطلحين، وهي أن المصطلح يجب أن

يستعمل في تخصص علمي وتقني ما، فقط، بدلاله واحدة، وهذه الدلاله لا ترتبط إلا بمصطلح

واحد: «بالنسبة لمفهوم واحد هناك، نظرياً، تسمية واحدة»<sup>(2)</sup>.

## 7) الاصطلاح والمكانز:

يعتني الاصطلاح بالمصطلحات ويدرجها في لوائح وقوائم، ويرفق هذه المصطلحات

بالحدود، ويرتبها ترتيب ألفبائيأ أو نسقياً، بينما المكانز هي قوائم ولوائح تكون من وحدات

تنتمي إلى مجال خاص، ومن علاقات تراتبية، وتكافؤية، وترابطية تضبط محيطها الدلالي، ويتم

تحميّلها في صيغ متعددة للتمثيل. إن الوحدات التي تتضمنها الاصطلاح ترتكز على

1 -Melby,A. :1991, des causeset des effets de l'asymetrie partielle des réseaux sémantiques liés aux langues naturelles, in Cahier de lexicologie, n58,p 22.

2 -Guilbert ,I. :1981, la relation entre l'aspect terminologique et l'aspect linguistique du mot, in textes choisis de terminologie, Québec :GIRSTERM,p185.

المصطلحات، بينما الوحدات التي يتضمنها المكانز تستند على الوصفات (Descripteurs ) و تختلف المصطلحات عن الوصفات في النقط الآتية<sup>(1)</sup> :

أ - المصطلحات تنتهي إلى اللغة المختصة، بينما الوصفات يمكنها أن تنتهي سواء إلى اللغة المختصة أو إلى اللغة العامة.

ب - يمكن أن تستخرج المصطلحات من الوثائق، أو أن تنتج عن توليد اصطلاحي ، بينما الوصفات تعد وحدات معروفة من قبل المستعملين، لأن بناءها يكون من وثائق التحليل والمراجع.

ج - ليس للمصطلحات والوصفات المرجع نفسه: فالمصطلح علاقة تحيل على موضوع ما باعتباره عنصرا ينتمي إلى الواقع، بينما يحيل الوصف في مكتبة ما على وثيقة تعالج هذا العنصر في الواقع<sup>(2)</sup>.

د - المصطلح وحدة أحادية الإحالـة ولا يشير سوى إلى حقيقة واحدة أو مرجع، بينما الوصف يعد وحدة تميـزية يتم انتقاـها من بين وحدات أخرى لتمثـيل الحقيقة.

إذا ، والفرق واضح بين المصطلحات والوصفات، لكنهما تتقاسم بعض الخصائص وهي كـالآتي<sup>(3)</sup>:

---

1 -Lerat, P. :1995, les langues spécialisées, PUF, paris.

2- .Kilgarrif, A. and Yallop,2002 . What's in a thesaurus?document web.

3- ينظر لاريـفـير 1996، او خـالـد الاـشـهـبـ، المصـطـلـحـ العـرـبـيـ، مـسـ، صـ37

أـ المصطلحات والواصفات وحدتان دالتان بسيطتان أو مركبتان، تمثلان دون لبس مفهوماً أو تصوراً في المجال المعرفي نفسه<sup>(1)</sup>.

بـ - الاثنان معاً رموز للغة الطبيعية وليس إشاراً اصطناعياً (رقمياً، أو غيره).

جـ - تراقبان عن قرب العادات اللغوية للتخصص المعالج.

## 8) الاصطلاح والمعلومات:

إن العلاقة بين الاصطلاح والمعلومات ية تشبه العلاقة التي تربط الاصطلاح بالتوثيق، فالاصطلاح لا يمكن الاستغناء عن المعلوماتية في إنجاز مهامه، ومن جهة أخرى، فهو يزود المعلوماتية بالعناصر التي تسمح لها بإحداث تطورات في مجال الذكاء الاصطناعي، خصوصاً، في مجال بناء الأنظمة الخبرية (Systèmes experts). وإنّ ما يجمع الإصطلاح بالمعلوماتية هو المفاهيم.

## 9) النظرية العامة للاصطلاح:

نشأ الاصطلاح في فينسا في الثلاثينيات انطلاقاً من أعمال ووستر، وقد قادته الأسباب التطبيقية إلى الإهتمام بالإصطلاح، إذ حاول تجاوز مشاكل الاتصال المهني، وهي مشاكل تحد مصدرها في عدم دقة معنى اللغة الطبيعية وتنوعها وتعددتها. ولذلك، فقد اعتبر الاصطلاح أداة عمل تساعده على فك التباس الاتصال العلمي والتكنولوجي بكيفية فعالة.

---

1- ينظر المنظمة الفرنسية للمواصفات والتقييس Afnor 1981، او خالد الاشهب، المصطلح العربي، م.س، ص 37

وقد انصب عمل ووستر على أسئلة منهجية ومعيارية وليس على أسئلة نظرية ، إلا أنّ اهتمامه النظري قد بزغ فيما بعد نتيجة التفكير في سيرورة العمل الذي قاده لإقامة معاجم<sup>(1)</sup>. وقد حصر ووستر موضوعه في الوحدات المشتركة والوحدة الخاصة بالمبادئ العلمية والتكنية، وقيّد النشاط الاصطلاحي في جمع المفاهيم والمصطلحات بهدف توحيدها، كما قيد مجال التخصص، لأنّه لم يهتم سوى بالتكني والعلمي<sup>(2)</sup>. ويتأسس الاصطلاح عنده على دراسة المصطلحات انطلاقاً من المفهوم الذي تعبّر عنه، وكذلك على أساس تحليل علاقتها. فالمفهوم إذاً، محور العمل الاصطلاحي، ويمكن تلخيص نظرية ووستر كالتالي<sup>(3)</sup>:

أ - يعد الاصطلاح مجالاً مستقلاً يتقاطع مع تخصصات أخرى كاللسانيات والمنطق والعلوم المادية.

ب - تعد المفاهيم موضوع الدراسة والبحث في هذه النظرية، وهي مفاهيم تعبّر عنها وحدات تعين لغوية (إسمية وتعيّنية في الوقت نفسه) وغير لغوية (تعيّنية فقط). وفهم هذه الوحدات مجال تخصص معين مع استعمال مقيد في هذا المجال.

ج - يتم تحديد المصطلحات باعتبارها تسميات لغوية للمفاهيم. وهكذا، فالصطلاح وحدة (لغوية أو غير لغوية) تعّين مفهوماً.

---

1- تبلور هذا الاهتمام النظري على الخصوص في رسالته التي كانت بعنوان 1931 der Technik, Besonders in der Elektrotechnik . ينظر أيضاً الأشهب مرجع سابق الذكر، المصطلح العربي.

2 - Temmerman,R.:2000, towards new ways of terminologydescription:the sociocognitive approach, John Benjamin Publishing Company.Amsterdam/Philadelphia.p18.

3- ينظر كابري (1999-2000-2002) م.س، وتيمرنان (2000) م.س، انظر الأشهب، م.س، ص 50.

د - يتم تحليل المصطلحات بالنظر إلى المفهوم الذي تثله، وبسبب ذلك، يتم تصور المفهوم باعتباره سابقاً أو موجوداً سلفاً قبل التسمية.

هـ تدخل مفاهيم حقل معرفي ما في علاقات مختلفة مع بعضها البعض، وهو ما يشكل بنية مفهومية لهذا المجال المعرفي، وقيمة مصطلح ما ترجع إلى المكانة التي يحتلها في البنية التصورية للمجال.

وـ هدف النظرية هو دراسة المصطلحات من منظور توحيد تصوري وتعييني أحادي اللغة في الاتصال المهني الوطني أو متعدد اللغة في حالة اتصال دولي.

لقد كان لهذه النظرية تأثير في القرارات المعيارية التي تبنتها عدد من المؤسسات الدولية التي تعنى بالمصطلحات والمفاهيم، والتي جعلت من المصطلح وطرق بنائه وتمثيله مبادئ معيارية ألزمت المصطلحين باتباعها والخضوع لشروطها. ونعرض في عشرة مقاييس أو قواعد تسمية المصطلحات، كما تقدمت بها الإيزو (وثيقة R707)<sup>(1)</sup>:

- ❖ يجب أن يُقرن المصطلح بالمفهوم مباشرة، وأن يعبر عنه بوضوح.
- ❖ يجب أن يخضع بناء المصطلح للنماذج المعجمية الموجودة في اللغة.
- ❖ يجب أن يكون بناء المصطلح منسجماً مع القواعد العامة لبناء الكلمة.
- ❖ يجب أن يسمح المصطلح بإعطاء اشتراطات منه.

---

1- ينظر الأشهب، المصطلح العربي البنية و التمثيل، 2011، مرجع سابق، الأردن، ص 51.

❖ يجب أن لا يكون المصطلح مبهما ، وأن يكون دقيقا ، ولا يتضمن معلومات غير

ضرورية.

❖ يجب أن لا تكون للمصطلحات مرادفات ولا مشتركات لفظية، وأن تكون أحادية

المعنى.

❖ يجب أن يكون معنى المصطلح مستقلا عن السياق.

### III – المصطلحاتية والاصطلاحية:

المصطلحاتية لغة: مصدرٌ صناعي من الكلمة "مصطلحات" في حالة الجمع للدلالة على العلم أو المذاهب أو الفن الخاص بنشاط من الأنشطة المعرفية. واصطلاحا: هي عبارة عن اتفاق قوم (مختصين) على تسمية الشيء باسم ما ينقل عن موضعه الأول<sup>(1)</sup>. أما علم المصطلح فهو فرع تطبيقي خاصٌ ، وهو مجموع المصطلحات التي تمثل المفاهيم أو الأشياء الخاصة بميدان معين من المعارف أو النشاط الإنساني<sup>(2)</sup>. فعند المسدي تقابل تسمية اصطلاحية (Néologie) (توليد مصطلح) وسبق وأن أُسند لهذه التسمية في مقدمة قاموسه مقابل (علم مصطلح)<sup>(3)</sup>.

1- حلام جيلالي، المصطلحاتية، دراسة في المفهوم والتعريف، مجلة الحضارة الإسلامية، ع 40 (خاص بالملتقى الدولي حول المصطلح العلمي في التراث الإسلامي، العلوم الشرعية والإنسانية، المعهد الوطني للتعليم العالي للحضارة الإسلامية، وهران، نوفمبر 1997، ص 222).

2- م.ن.ص 224.

3- ع. المسدي، قاموس اللسانية، الدار العربية للكتاب، تونس، 1984 ، ص 201

فالصطلاحات صيغة جمع لصطلاحية مبنية قياسا على اللسانيات والرياضيات والصوتيات، ويمكن إطلاق تسمية (الصطلاحات) على العلم وتسمية (الصطلاحية) على الكشوف المصطلحية الخاصة بكل علم، أي قائمة من الكلمات تابعة له. وقد قيد كل ما يضاف إلى المصطلح بالمصطلحي و المصطلحات دائما على غرار اللسانيات<sup>(1)</sup>. واستعمل محمد الديداوي في إحدى سياقاته المصطلحات قائلا: «يرى ساغر [...] أن المصطلحات هي دراسة وميدان نشاط يعني جمع ووصف وتجهيز وتقديم مصطلحات، أي بنود معجمية تتتمي إلى مجالات استعمال متخصصة في لغة واحدة أو أكثر»<sup>(2)</sup>.

## 1) دوافع قيام المصطلحات:

### ❖ حاجة الإنسان إلى المصطلحات لتسمية الأشياء والمفاهيم<sup>(3)</sup>:

تطور اللغة بتطور حاجات التبليغ عند المجتمع، وهذا التطور مرّبوط بتطور الجماعة على الصعيد الفكري، والإجتماعي والإقتصادي، فتظهر تسميات جديدة. كما أنّ التقسيم المتنامي للعمل يجلب، بدوره، أيضاً تعابير جديدة توافي الوظائف المستجدة والتكنيات المستحدثة<sup>(4)</sup>.

### ❖ اتصال اللغات بعضها بعض:

1- يوسف مقرن المصطلح اللساني المترجم مدخل نظري إلى المصطلحات، دار ومؤسسة رسلان للطباعة والنشر والتوزيع، سنة الطباعة 2009، سوريا - دمشق

2- م. الديداوي، الترجمة والتواصل، دراسة تحليلية عملية لإشكالية الاصطلاح ودور المترجم، ط 1، المركز الثقافي العربي، الدار البيضاء، المغرب، 2000، ص 7.

<sup>3</sup> - look at : Robert. Duduc, Manuel pratique de terminologie, Conseil international de la langue française - CILF (1980) P13.

4- مارتيني، مبادئ اللسانيات العامة، ترجمة أحمد الحمو، بإشراف الحاج صالح وفهد عكام، المطبعة الجديدة، دمشق، 1984-1985، ص 176-177.

إن المصطلحيات تشكلت ما بين الحربين في سياق التمييز المعياري التقني، فشتلت كاختصاص انطلق من أواخر القرن الثامن عشر لصالح الثورة الصناعية. وكانت المصطلحيات تميل إلى مصطلحيات منمّطة تعد حلقة وصل بين الأشياء وتسميتها. أما بعد الخمسينيات، فقد ازدادت التبادلات التجارية الدولية، وأصبحت الشعوب تميل إلى التعارف، فتدخلت اللغات والثقافات. وهكذا، دخلت اللغات في صراع محاولة تغلب ثقافة على أخرى، مما أدى إلى ظهور الترجمة، فأصبح لزاماً على كل لغة أن تتكيف وتحكم في المفاهيم الوافدة إليها.

#### ❖ تسابق الدول الصناعية إلى احتكار المنتوجات:

إن التنافس بين الدول المتقدمة أدى إلى الاهتمام بالمصطلحات التي تحمل عناوين وشعارات تتصل بالاقتصاد عاماً. وأدت ظروف المنافسة بين الصناعات في الدول الغربية، ورغبة العلماء في الدول المختلفة في التعرف على ما عند أقرانهم من العلوم، إلى تناول موضوع المصطلحات على المستوى الدولي، وفي هذا الإطار ظهرت اللجنة التقنية الفنية 37 في الفيدرالية الدولية للاتحادات الوطنية للتقييس سنة 1934 ببحث موضوع توحيد المصطلحات الدولية في مجال الصناعات والعلم، فهكذا ظهرت مجموعات من الباحثين متخصصين في مجال المصطلحات وعرفت إحدى هذه المجموعات بمدرسة فيينا<sup>(1)</sup>.

وخلاصة القول، فيما يخص هذه الدوافع، ما استنتاج روبيك ديبيك (R. Dubuc) قائلاً: «بيد أن المصطلحيات لم تشهد النور إثر مجرد الرغبة في التمايز، إن ما أدى بها إلى الرقي إلى

---

1- المصطلح اللساني المترجم، يوسف مقران، مرجع سابق.

مِصَافُ الْاِخْتِصَاصِ الْمُسْتَقْلُ هُو التَّقْدِيمُ الْبَاهِرُ الَّذِي عَرَفَهُ التَّقْنِيَاتُ مِنْ جَهَةٍ، وَالْحَاجَاتُ الْمُتَنَامِيَّةُ

إِلَى التَّوَاصِلِ بَيْنِ الْجَمِيعِ الْلُّغَوِيِّ الْمُخْتَلِفَةِ مِنْ جَهَةٍ أُخْرَى »<sup>(1)</sup>.

## 2) تطوير المصطلحيات الحديثة:

مرّ هذا التطور بثلاثة أطوار هي:

### ■ الطور الأول: 1930-1960: امتداد الممارسة المصطلحية:

أثناء الثلاثينيات من القرن العشرين أخذت المصطلحيات تتبلور تحديداً بفينينا، وذلك عن

طريق أعمال النمساوي ي. فيستر (E. Wuster)<sup>(2)</sup> الذي بسط أهم العوامل التي كانت وراء

تنظيم العمل المصطلحي في رسالته الأكademie ، وأقام المبادئ الرئيسية التي لا مناص منها في

تحديد المصطلحات، واهتم بوضع الخطوط العريضة لنهاية البحث في معالجة المعطيات

المصطلحية.

إن المصطلحيات مثل الترجمة نشاط لا يمكن إتقانه إلا بالمارسة، لهذا تنظم في الدول

المتقدمة تربصات للمصطلحيين على غرار تدريبات المترجمين. ومن الدوافع الملحة على إنشاء

علم يعني بالمصطلحات هو ما عرفته العلوم من التطور السريع، والتقانة من التقدم منذ القرن

1 - R. Dubuc. Op cit, P 13.

2- يوجين فيستر (1898-1977) مهندس نمساوي متخصص في مجال الكهرباء، يعد مؤسس المصطلحيات الحديثة، والممثل الرئيسي لما يدعى به: مدرسة فيينا للمصطلحات - إلى جانب لوط (1889-1950) مثل المدرسة السوفياتية (أنذاك) للمصطلحات - كما أسس مركز البحث المصطلحي في مدينة فيزليبورغ (Wieselbourg) مجهزاً بمكتبة كبيرة متخصصة في المصطلحات، ينظر: على القاسمي: علم اللغة وصناعة المعجم، مطبوعات جامعة الرياض، 1975، ص 10، ينظر أيضاً: M.T Cabré, la terminologie : théorie, méthode et application, P 22

18؛ فكُللت بازدهار حضاري ترتب عنه تكاثر الحاجات إلى المصطلحات لمواكبة تلك الحركة العلمية المتاحة ، وفتح سبل التأليف والترجمة اللذين أخذنا يشهادان نضجا لم يسبق له مثيل، مع شدة اتصال اللغات فيما بينها ، وكذلك تيسيراً لوسائل تبادل المعلومات والانتفاع من خبرات الغير. فلم يعد آنذاك أطوع من المصطلح في توثيق معطيات الحضارة وتخزين نتائجها من الاكتشافات العلمية ومظاهرها من الاختراعات التقنية، وهذا نظراً لما يتسم به المصطلح من خصائص: كدقة في التعبير عن المفاهيم، ودلالته على أشياء مادية محددة، وإمكانية استقرار معناه في مجال معرفي معين، ووضوحيه إلى أقصى درجة ممكنة. ولقد لوحظ في هذه الفترة مدى اختصاص التعريف المصطلحي مثلاً بـ تقسيمي وصف المفهوم عن طريق مفاهيم أخرى سبق تسجيلها لدى الأخصائيين، بحيث تستثمر باعتبارها معلومات.

## ■ الطور الثاني: 1960-1980: التأسيس النظري:

لاحظنا في هذه المرحلة أن فيستر سبق بالتطبيق عن التنظير، لكن في مرحلة متاخرة استبع نتائجه التطبيقية تأسيس نظري. ولم يُضمِّن فيستر التنظير، بل اهتمَّ به عند افتتاح ندوة «مركز المعلومات الدولي للمصطلحات»<sup>(1)</sup> Infoterm (1975)، إذ حاضر في الأصول

---

-1 Infoterm: تم تأسيسها سنة 1971 بتعاون مع اليونسكو والحكومة النمساوية، ويترأس إدارتها المركز الأستاذ "ヘルムート フィルベル" وهو متخصص في المصطلحات بجامعة فيينا، ينظر على القسمي، المصطلحية النظرية العالمية لوضع المصطلحات وتوحيدها وتوثيقها، اللسان العربي، 1980، ج1، ص18.

الشرعية للنظرية المصطلحية، فأشار بفضل كل من: ش. لومان (A. Schlomann)<sup>(1)</sup>، دي

سويسرا (J.E. Holmstrom)، و دريسن (E. Dressen)، و هولستروم (F. De Saussure).

### ■ الطور الثالث (1980-2000): التخطيط المصطلحي والطابع الاجتماعي

والتداعي للمصطلحات.

أدركت الدول المتقدمة أن المصطلحات عنصر أساسي في تطوير التّبليغ المتخصص،

وذلك في أوساط مهنية ورسمية وجامعية. فأسست مراكز تعنى بالمصطلحات، وشكلت لجانا

تقنية يحدوها التقىيس المصطلحي على مستوى العلوم والتقنيات، و تم التفكير في تكوين

اختصاصيين في مجال المصطلحات.

### 3) المصطلحية: علم المصطلح وصناعته:

علم المصطلح تسمية تراثية اسْتَعْمَلُوهَا الْحَدِيثُونَ، مِنَ الْعُلَمَاءِ الَّذِينَ تَلَقَوا قَوَاعِدَ رِوَايَةِ

السنة وضوابطها عن السلف ، فهذبواها ورتبواها وجمعوها في مصنفات منتقلة سميت فيما بعد

بـ "علم المصطلح الحديث" كما يطلق أيضا "علم الحديث دراية" و "علوم الحديث"

وأصول الحديث<sup>(2)</sup> ، حتى إنّ في القديم جرت العادة ألا ترد كلمة مصطلح إلا في سياق

موضوع الحديث النبوى الشريف أو مضافا إلى كلمة (الحديث). ونكتفي بالمثال الآتى مما

ضبطناه من السياقات:

1- شلومان: هو المشرف على ذلك المعجم النّقني الدولي، ينظر محمود فهمي حجازي، الأسس اللغوية لعلم المصطلح، ص 17  
2- محمود الطحان، تيسير مصطلح الحديث، دار رحاب، الجزائر (د.ت) ص 30-40.

« وإن مما أهمل المتقدمون تدوينه حتى تحلى في آخر الزمان بأحسن زينة علم التفسير الذي هو كمصطلاح الحديث فلم يدونه أحد في القديم ولا في الحديث حتى جاء شيخ الإسلام وعمدة الأئمة علامة العصر قاضي القضاة جلال الدين البلقيسي رحمه الله تعالى <sup>(1)</sup> ». وهكذا صارت تسمية (علم المصطلح) تستعمل مقابلاً لـ (Termonologie)، بينما عند الذين اعتادوا ترجمة اللاحقة (Logie) بـ (علم)، إذ جاءت هذه التسمية مثلاً في المعجم الموحد إلى جانب تسمية أخرى وهي (المصطلحية) <sup>(2)</sup> . وكذلك جاءت التسمية في معجم مفردات علم المصطلح على الشكل الآتي: علم المصطلح (المصطلحية) <sup>(3)</sup> وما تنطوي عليه هذه التسمية من الجوانب السلبية، باعتبارها مركبة تذكرنا بما انشغل المشاركون به في ندوة اللسانيات واللغة العربية الموسومة بـ «مشاكل وضع المصطلحات اللغوية» من الخلافات القائمة بين العلماء المستعملين حول الأجرد بالتبني والتسمية الملائمة : (اللسانيات) أم (علم اللغة) أم (علم اللسان) <sup>(4)</sup> . إلا أنّ هذه التسمية المركبة «علم المصطلح» شهدت استعمالاً مغايراً لدبي عبد السلام المسدي ، إذ يجعلها في مقابل المصطلح (Néologie) من حيث هي علم يعالج نشأة المصطلحات ضمن نسيج اللغة.

أما تسمية المصطلحية ، فقد استعملها محمد الشاوش ومحمد عجينة في مقابل (Nomenclature)، إذ يورداها في صدد ترجمة قول فردینان دی سوسر الآتي: « تمثل

1- ج د السيوطى، الإنقاذ فى علوم القرآن، ج 10، دار الفكر، بيروت 1979، ص 30.

2- عبد الرحمن الحاج صالح وأخرون، المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات (إنجليزى-فرنسى-عربى)، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، تونس، 1919، المدخل: 2844، ص 144.

3- مؤسسة إيزو (ISO)، التوصية 1087، معجم مفردات علم المصطلح، اللسان العربى، ع 22، مكتب التنسيق التعریب، الرباط، 1914، ص 208.

4- ينظر: أحمد مختار عمر، التعديلية في المصطلح اللغوي: آثارها ووسائل القضاء عليها، مجلة كلية دار العلوم، ع 230، القاهرة، جوان 1998، ص 70 الهاشم رقم 2.

اللغة في نظر بعضهم، إذ أرجعت إلى مبدئها الأساسيّ، مصطلحية أي قائمة من الكلمات

موافقة لعدم امثل من الأشياء »<sup>(1)</sup>. كما وردت هذه التسمية عند المسدي بمفهوم مغاير عما

سبق، مضيف في الهاشم أنّها مقابل (Terminologie) ، وعتبراً إياها علمًا وذالك في قوله: «

غير أنّ ردّها يلامس هذا الحفل الاختصاصيّ قد يدو ملابساً إياه، وليس الأمر كما قد يدو،

ونعني المصطلحية. فهذه علمٌ يعني بحصر كشف الاصطلاحات بحسب كل فرع معرفي فهو

لذلك علمٌ تصنيفيٌّ تقريريٌّ يعتمد الوصف والإحصاء مع سعي إلى التحليل التاريخي

ولكنّه يدقق في التمييز بين علم المصطلح والمصطلحية العلم ، مثل الفرق الكائن بين المعجمية

والقاموسيّة<sup>(3)</sup> ، ويضع من جانب آخر في مقابل ( Nomenclature ) ( ثبت اصطلاحي )<sup>(4)</sup>

وقد استعملها عبد القادر الفاسي الفهري قائلاً: « إلا أن التجربة أثبتت أن الممارسة العفوية لا

تكفي، وأن توليد وتوالد المفردات يخضع لمبادئ وقيود نظرية ومنهجية من شأنها أن تكون علماً

مستقلّاً هو «المصطلحية»<sup>(5)</sup>. ووردت المصطلحية في مقال محمد حلمي هليل الموسوم ب —

«أسس المصطلحية» وتجدها عند رشيد بن مالك موظفة مرة أخرى بمفهوم «قائمة

مصطلحات» خاصة بعلم معين في قوله: « سنرى في هذا البحث إلى دراسة الأصول اللسانية

والشكلانية التي انبعث عليها النظرية السيمائية (مدرسة باريس) واستمدت منها مصطلحيتها

1- ف.دي سويس، دروس في الألسنة العامة، ترجمة محمد الشاوش ومحمد عجينة بإشراف صالح القرمادي، الدار العربية للكتاب، ص 109.

2- ع.س. المسدي، قاموس اللسانيات: عربي-فرنسي، فرنسي-عربي (مع مقدمة في علم المصطلح) الدار العربية للكتاب، تونس، ص 220.

3- ينظر: المرجع نفسه، ص 220.

4- ينظر: المرجع نفسه، ص 200.

5- عبد القادر الفاسي الفهري، المصطلح اللساني: معجم إنجليزي-فرنسي-عربي (مقدمة) اللسان العربي، ع 230، المغرب، 1983، ص 140.

العلمية»<sup>(1)</sup>. كما استعملها إبراهيم بن مراد وقد جاءت إلى جانبها تسمية «علم المصطلح»<sup>(2)</sup>،

وذلك على غرار المعهود في الكتابات الحديثة الناقلة للمفاهيم الجديدة.

غير أن تسمية (المصطلحية) ، كغيرها من التسميات المصاغة بهذه الطريقة ، تعانى من مشكل التصريف في الخطاب، ولنأخذ على سبيل المثال عملية النسبة، فسنستعمل مركبات من هذا النوع: المعانى المصطلحية بنسبة لفظ (المعنى) إلى لفظ (الاصطلاح)، فيحدث هناك مشكل إذا ما اعتبرناه تسمية (المصطلحية) تطلق على العلم ، وهو تداخل بين صيغة النسب والصيغة الدالة على العلم ، ويسوغ الإضافة إلى لفظ (المصطلح) ما يشترك في الدلالة ، بما أن قضية الاصطلاح في اللغة، سواء أكانت عامة أو متخصصة، أصبحت من المحسوم فيه دالة على مفهوم الموضعية. ولرتأمل مثلاً هناً الوصف في بعض ما عرّف به الشريف الجرجاني مصطلح (الحقيقة) مفهوماً: «وفي الاصطلاح: هي الكلمة المستعملة فيما وضع لها في الاصطلاح به التخاطب، واحترز به عن المجاز، الذي استعمل فيما وضع له في اصطلاح آخر غير اصطلاح التخاطب

«<sup>(3)</sup>، وهناك:

• اصطلاح ————— موضعية .

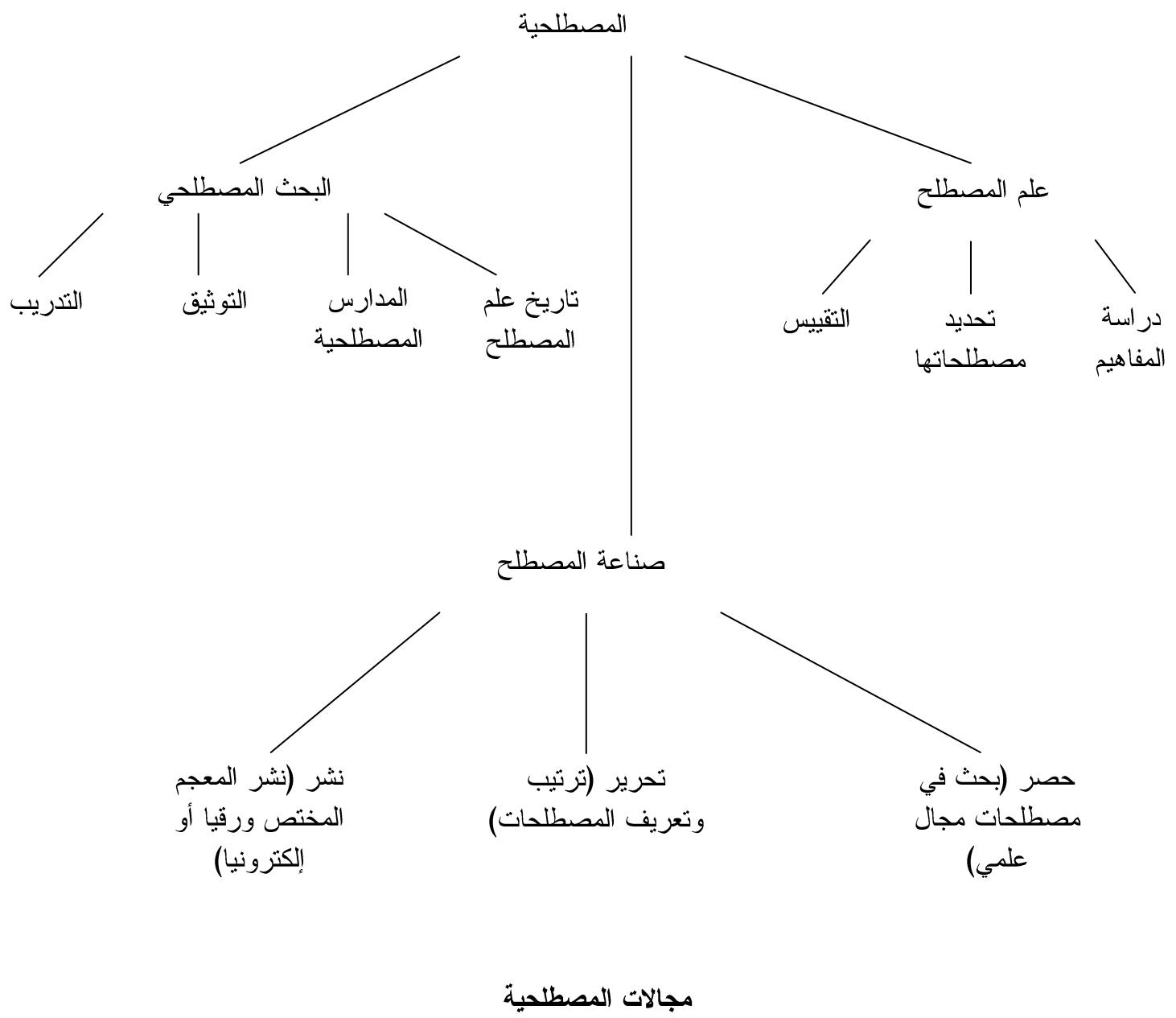
• اصطلاح ————— ← المعنى المصطلحي .

---

1- رشيد بن مالك، مقدمة في السيميائيات السردية، سلسلة كلية، دار القصبة للنشر، الجزائر 2000، ص 50.

2- إبراهيم بن مراد، المعاجم العلمية العربية المختصة ودور الحاسوب، اللغة العربية، ع 40، 2000 ص 95.

3- الشريف الجرجاني، مرجع سابق، 1991 ص 25.



توجد عدّة مترادفات للدلالة على دراسة المصطلح وتوثيقه، مثل: المصطلحية، وعلم المصطلح، وعلم الاصطلاح، وعلم المصطلحات، والمصطلحاتية ، إلخ. غير أنَّ الدراسات الغربية التي تتناول علم المصطلح الحديث، بحد أَنْتها تميّز بين فرعين من هذه الدراسة:

(Terminologie/Terminographie). فالأَوّل هو العلم الذي يبحث في العلاقة بين المفاهيم

العلمية والمصطلحات اللغوية. أما الثاني ، فهو العمل الذي ينصب على توثيق المصطلحات ومصادرها والمعلومات الخاصة بها ونشرها في معاجم متخصصة، وهذا ما ذهب إليه المصطلحي الفرنسي ألان راي (Alain Rey)<sup>(1)</sup>. فللهجة لفظ يشمل نوعين من النشاط: "علم المصطلح" الذي يعني بالجانب النظري، و"صناعة المصطلح" التي تعني بالجانب التطبيقي.

## أ - صناعة علم المصطلح و نشأته:

إن التطور الكبير الذي يشهده العالم في ميدان العلوم ، والتكنولوجيا ، والاقتصاد يعتمد على توثيق المعلومات وتبادلها ، ويستخدم مصطلحات ورموز للتعبير عن المفاهيم التي تنظم الأفكار العلمية وجميع المعلومات الأخرى. بيد أن هذا التقدم السريع في المعرفة الإنسانية أدى إلى صعوبة إيجاد مصطلحات كافية شافية، إذ لا يوجد تطابق ولا تناسب بين عدد المفاهيم العلمية المتامية وعدد من المصطلحات التي تعبّر عنها. فعدد الجذور في أيّ لغة لا يتجاوز الآلاف في حين يبلغ عدد المفاهيم الموجودة الملائين وهي في ازدياد ونمو مضطربين، فقد نجد في حقل من الحقول العلمية مثلاً ما يربو على المليون مفهوم ، بينما لا يحتوي أكبر معجم لأيّ لغة كانت على ستمائة ألف مدخل، فتلحأ اللغات إلى التعبير عن المفاهيم الجديدة بالجاذب والاشتراك اللفظيّ وغيرهما من الوسائل الصرافية والدلالية. وقد يقود ذلك إلى ارتباك واضطراب، خاصة أن تصنيف المفاهيم وطريقة التعبير عنها يختلفان من لغة إلى أخرى ، مما قد يؤدي إلى صعوبة في تبادل المعلومات وتنميتها. ولهذا، لابد من توحيد المبادئ التي تتحكم في إيجاد المفاهيم أو

---

1 - Alain Rey, La terminologie : Noms et Notions (Paris PUF,1979) , p15 .

تغیرها وفي وضع المصطلحات المقابلة لها وتعديلها، ومن هنا نشأ علم المصطلح الحديث في القرن العشرين، وهو علم حديث النشأة وما زال في دور النمو والتكميل<sup>(1)</sup>. وهو العلم الذي يبحث في العلاقة بين المفاهيم العلمية والألفاظ اللغوية التي تعبّر عنها. فكل حقل علمي له مجموعة كبيرة من المصطلحات التي تعبّر عن مفاهيمه لغوياً، وتبيّن العلاقة بين المفهوم والمصطلح الذي يعبر عنه في التعريف العلمي الدقيق. وتؤلف مصطلحات كل حقل من الحقول منظومة مصطلحية تقابل المنظومة المفهومية لذلك الحقل. ومن مجموع المنظومات المصطلحية يتتألف النّظام المصطلحي في لغة من اللغات. ولا يتحقق النظام المصطلحي الغاية من وجوده ما لم تكن العلاقات المتبادلة بين عناصره متميزة دلائلياً، ومتحاوّبة مع النظام المفهومي تجاوباً دقيقاً.

ولا يتأتّى لنا إدراك كنه النظام المفهومي، أو المنظومة المفهومية لعلم من العلوم، ما لم نضع تصنيفها مفهومياً يقوم على أساس وجودية و منطقية . وعلم المصطلح علم مشترك بين اللسانيات، والمنطق، وعلم الوجود، وعلم المعرفة، والتوثيق، وحقول التخصص العلمي . ولهذا يطلق عليه العلماء الروس بأنه «علم العلوم» الذي يتناول ثلاثة جوانب متصلة بـ البحث العلمي والدراسة الموضوعية وهي<sup>(2)</sup>:

-أولاً، يبحث علم المصطلح في العلاقات بين المفاهيم المتداخلة (مثل علاقة الجنس والنوع، والكل والجزء) التي تتبلور في صورة منظومات مفهومية تشكل الأساس في

---

1- علي القاسمي، علم المصطلح أساسه النظرية وتطبيقاته العلمية، مكتبة لبنان ناشرون، بيروت، لبنان، ط1، 2008.  
H.felber, Manual of Terminology (Wein : Infoterm, 1984). 2

وضع المصطلحات المصنفة التي تعبّر عن تلك المفاهيم. وبهذا المعنى، يكون علم المصطلح

فرعاً خاصاً من علم المنطق وعلم الوجود.

- ثانياً، يبحث علم المصطلح في المصطلحات اللغوية، وال العلاقات القائمة بينها، ووسائل

وضعها، وأنظمة تمثلها في بنية علم من العلوم. وبهذا المعنى، يكون علم المصطلح فرعاً

خاصاً من فروع المعجم (Lexicologie) وعلم تطور دلالات الألفاظ

<sup>(1)</sup>. (Sémasiologie)

- ثالثاً، يبحث علم المصطلح في الطرق العامة المؤدية إلى خلق اللغة العلمية، بصرف النظر

عن التطبيقات العلمية في لغة طبيعية بذاتها، وبذلك يصبح علماً مشتركاً بين علوم اللغة،

والمنطق، والوجود، والمعرفة، والتصنيف، والإعلاميات، والمواضيع المتخصصة. فكل

هذه العلوم تتناول في جانب من جوانبها التنظيم الشكلي<sup>3</sup> للعلاقة المعقدة بين المفهوم

والمصطلح.

وعرف فيستر، في آخر حياته، علم المصطلح بأنه العلم الذي يحكم نظام المعجم

المختص بعلم من العلوم، وحدّد سمات علم المصطلح بخمس:

- يبحث في المفاهيم، للوصول إلى المصطلحات التي تعبّر عنها.
- ينتهج منهاجاً وصفياً.
- يهدف إلى التخطيط اللغوي، فيؤمّن بالتقييس والتنمية.

---

<sup>1</sup> ينظر: علي القاسمي، علم اللغة وصناعة المعجم، بيروت، مكتبة لبنان، 2004، ط، 3، ص 3.

● علم مشترك بين اللغات.

● يختص غالباً باللغة المكتوبة<sup>(1)</sup>.

## ب - نشأة علم المصطلح:

شرع الأوربيون منذ القرن 19م في وضع المصطلحات وتوحيدها. ففي عامي 1906م و1928م، صدر «معجم شلومان المصوّر للمصطلحات التقنية» بست لغات وفي ستة عشر مجلداً<sup>(2)</sup>. وقد تم تصنيفه على أيدي فريق دولي من الخبراء، ولم يتّبع فيه المصطلحات ترتيباً ألفبائيّاً، وإنما رتّبت على أساس المفاهيم وال العلاقات القائمة بينهما، بحيث يسّرّ اهتمام تصنيف المفاهيم ذاته في توضيح مدلول المصطلح وتفسيره<sup>(3)</sup>. وفي عام 1931 صدر كتاب بعنوان «التوحيد الدولي للغات الهندسة، خاصة الهندسة الكهربائية» لفيستر. وهو أكبر روّاد علم المصطلح الحديث، وكان أستاذًا بجامعة فيينا، توفي عام 1977. وفي عام 1936، تشكّلت اللجنة التقنية للمصطلحات ضمن الإتحاد العالمي لجمعيات المقاييس الوطنية ISA. وبعد الحرب العالمية الثانية، حلّ محل هذه اللجنة لجنة جديدة تسمى اللجنة التقنية 37، وهي متخصصة في وضع مبادئ المصطلحات وتنسيقها، و تعدّ إحدى اللجان التابعة للمنظمة العالمية للتّوحيد المعاري ISO التي توجد بجنيف السويسرية، ويتوّلى المعهد النمساوي للمقاييس في فيينا أمانة اللجنة التقنية 37. وقد قامت هذه اللجنة بجهود ملموسة في مجال توحيد مبادئ وضع

1- ج. س. ساجر، المصطلحية والمعجم التقني، ترجمة محمد حسن عبد العزيز، في مجلة اللسان العربي، المغرب، العدد 42، 1996، ص 170-183.

2- Ascholman's Illustrated Technical vocabularies

3- ينظر على قاسمي، علم المصطلح، م.س، ص 267.

المصطلح. ومن روّاد علم المصطلح الحديث السوفياتيان لوط Lotte (1892-1950م) وشابلجين chaplygine (1869-1942). وكان لوط وراء تأسيس لجنة المصطلحات العلمية والتقنية في الإتحاد السوفيaticي عام 1933. ويعدّ أدوين هولستروم Holmstrom، أحد كبار خبراء اليونسكو في أواسط القرن العشرين، فقد شجّع هذه المنظمة الدولية على إنشاء دائرة المصطلحات الدولية ورصد الأموال الازمة لنشر بليوغرافيا بمجلدين تحتوي على عناوين المعاجم المتخصصة في العلوم والتكنولوجيا<sup>(1)</sup>، ثم صدرت منها طبعة جديدة<sup>(2)</sup>. وفي عام 1971، وبالتعاون بين اليونسكو والحكومة النمساوية، تأسس مركز المعلومات الدولي للمصطلحات في فيينا وتولّى إدارته هلموت فلبر Felber، وهو أستاذ علم المصطلح في جامعة فيينا، ومن أهم أهدافه<sup>(3)</sup> :

#### ❖ تشجيع البحوث العلمية في النظرية العامة لعلم المصطلح، ووضع المصطلحات

وتوثيقها، وعقد دورات تدريبية في هذا الميدان.

#### ❖ توثيق المعلومات المتعلقة بالمصطلحات، والخبراء، والمشروعات، والمؤسسات

القطريّة والدولية العاملة في هذا الحقل.

1- E.Wüster, bibliography of monolingual, scientific and technical dictionnaires, Paris . UNESCO, 1955 and 1959.

2- H.Felber, M.Krommer-Benz, and A.Manu, International bibliography of standardized vocabularies, München : K.G sauer, 1979.

3 H.felber, International efforts to vercome difficulties in technical communication apaper presented to the third European congress on Information systems and Networks. Luxembourg May 7.

❖ تنسيق التعاون الدولي في حقل المصطلحات وتبادلها، وتبادل المعلومات عنها.

❖ بحث إمكانات التعاون بين بنوك المصطلحات، وأسس تبادل المعلومات بينها.

وقد نظم هذا المركز عدة مؤتمرات وندوات دولية حول وضع المصطلح وتوثيق ٥ ومعالجه. ففي عام 1982 نظمت ندوة بكندا حول علم المصطلح ومشكل الترافق وتعريف علم المصطلح. أمّا في إنكلترا ، فقد عقد مؤتمر حول المعجمية سنة 1983. ويمكن أن نشير في شأن المصطلح الحديث إلى ثلاث مدارس فكرية مختلفة تبني ثلاثة اتجاهات متميزة هي:

#### ● مدرسة فيينا:

تنطلق هذه المدرسة المصطلحية من نظرية مؤسسها المهندس النمساوي فيستر المعروفة في أطروحته التي قدمها إلى جامعة برلين عام 1931م بعنوان «التقييس الدولي للغة التقنية». وكان فيستر يتبنى اتجاهًا فلسفياً ينظر إلى المصطلحات بوصفها وسيلة اتصال لصيقة بطبيعة المفاهيم. ولهذا، فإن البحث المصطلحي يجب أن ينطلق من دراسة تلك المفاهيم، والعلاقات القائمة بينها، وخصائصها، ووصفها، وتعريفها؛ ثم صياغة المصطلحات التي تعبر عنها، وتنمية المفاهيم والمصطلحات وتدويتها. ويبدو أن إدارة المصطلحات في منظمة اليونسكو قد تبنّت توجهات هذه المدرسة في أنشطتها<sup>(1)</sup>.

---

1 - E.Wüster, Das worten der welt, Schaubildish and Terminologisch Dargestelt, Sprachforum (Bonn)3 (1959/60), p183-204.

## • مدرسة براغ:

نفعت هذه المدرسة المصطلحية عن مدرسة براغ اللسانية الوظيفية التي أرست نظريتها  
اللغوية على أعمال اللغوي السويسري فردينان دي سوسيير (1857-1931م) الذي كان  
يؤكّد الجانب الوظيفي للغة، والذي يعدّ مؤسس علم اللغة الحديث. وتبني هذه المدرسة  
المصطلحية توجّها لسانياً يقوم على الفكرة القائلة إنّ المصطلحات تشكّل جزءاً، أو قطاعاً  
خاصاً من لفاظ اللغة. ولهذا، فإنّ البحث في ظاهرة المصطلحات لا بدّ أن يستخدم وسائل  
لسانية بما فيها الوسائل المعجمية<sup>(1)</sup>.

## • المدرسة الروسية:

أسسَ هذه المدرسة المصطلحية إثنان من المهندسين الروس: عضو أكاديمية العلوم  
السوفيتية سابقاً، شابلجين ، والمصطلحي المرموق لوط. وتنتهج هذه المدرسة اتجاهها موضوعياً  
يضع، في مركز الثقل، المفهوم وعلاقاته بالمفاهيم المجاورة الأخرى، وكذلك المطابقة بين المفهوم  
والمصطلح، وتحصيص المصطلحات للمفاهيم. وقد تأثّرت بمدرسة فيينا من حيث ضرورة تنميّط  
المصطلحات وتقييسها وتوحيدتها ، وتبينت التطبيقات المصطلحية بدلاً من التطبيقات المعجمية  
من حيث ترتيب المادة، أي أنها ترتّب المصطلحات طبقاً لموضوعاتها بدلاً من ترتيبها ألفبائياً<sup>(2)</sup>.

---

1 - V. Brand, Sbernik provozné ekonomické .Faculty skolyzemédeiské, Terminologick à studie 1,2,3 (Prague: pedagogické nakladatlestvi, 1966, 71, 72.

2 -A.M.Terpigorev ;Rukovodctve po razrabotkei uporjadoeniju naucnotechiceskoj terminologii(Moskva :Izd-vo AN SSR .1952.P56.

ويبدو أنّ مدرسة فيينا هي أكثر المدارس نشاطا بفضل مركز المعلومات الدولي للمصطلحات

«INFOTERM» الذي تأسس عام 1971 بتعاون بين منظمة اليونسكو والحكومة النمساوية.

#### 4) مقاربة جديدة:

يتأسس توجها على التصورات التي دافعت عنها كابري (2000) وهي

كما يأتي<sup>(1)</sup>:

أ - يعد الاصطلاح مجالا معرفيا تتسم فيه الوحدات الاصطلاحية بخصائص معرفية

ولغوية واتصالية.

ب - تشكل المصطلحات موضوع الاصطلاح، وأجل ذلك نأخذ بعين الاعتبار ،

فقط، ما يمكن أن يكون "نظيرية للمصطلحات"<sup>(2)</sup>.

ج - تعد المصطلحات وحدات حاملة لمعرفة مختصة يمكن أن تكون لها خصائص غير

لغوية.

د - تشبه الوحدات الاصطلاحية وتختلف كذلك عن الوحدات المعجمية

(أو الكلمات) وتكون خصوصيتها في مظهرها الذريعي وفي دلالتها، ويعد معناها

نتيجة لاتفاق بين الخبراء.

تسمح لنا التصورات السابقة ببلورة الأبعاد النظرية الآتية<sup>(1)</sup>:

1- انظر تيرنان (2000) في تحليل مماثل. وينظر الأشهب ص 55.

2- التعبير في الأصل لساكير (1990) وقد استعملته كابري (2000) بالمضمون نفسه.

- يقودنا تصور الاصطلاح، مجالاً للمعرفة متعدد الاختصاصات، إلى اقتراح أبعاد نظرية مبنية على معالجة متعددة المظاهر للمصطلحات، يقع فيها إدماج مظاهرها اللغوية والمعرفية والاتصالية.
- يعدّ المصطلح وحدة ذات مظاهر ثلاثة: مظهر لغوي، ومظهر معرفي، ومظهر اتصالي.
- توفر الوحدات ذات مضمون معرفي مختص على سمات لغوية أو غير لغوية، لكن الوحدة الاصطلاحية هي التي تكتسب خصائص لغوية وتظهر في لغة طبيعية.
- اعتبار المصطلح وحدة دينامية تنتقل من مجال مختص إلى مجال مختص آخر، وتأخذ قدرة الانتقال هذه، بعين الاعتبار، تحرك وحدات المعجم العام نحو المعجم المختص<sup>(2)</sup>.
- يصبح الاشتراك اللفظي وتعدد المعنى في الاصطلاح التقليدي، وفقاً لذلك ، ظواهر مبررة.
- تتقاسم الوحدات الاصطلاحية الخصائص نفسها الصورية والدلالية للكلمات، على الرغم من اختلافهما في شروط الإنتاج والتلقي، وتم معالجتها لوحدات مقامية تأتي من صورة أساسية واحدة هي الوحدات المعجمية التي ترتبط بعدد كبير من المعلومات النحوية والذرئية والموسوعية.

---

1- ينظر ساكيير 1990 وكابري 1999، وثيرمان 2000 وفان كبنهودت 2000 من بين آخرين، وينظر أيضاً الأشهب ص 56.  
2- الأشهب ، مرجع سابق، ص 56

- تنشّط الشروط المقامية، فقط، بعض المعلومات . وانتقاء هذه المعلومات يمكن أن تقودها لاكتساب قيمة ذريعية خاصة ترتبط بسمات المدلول، وإحدى هذه القيم يمكن نعتها بكونها "اصطلاحية" أو "مختصة".
- تطمح "نظريّة المصطلحات" إلى تقديم وصف صوري دلالي ووظيفي للوحدات التي يمكن أن تكون لها قيمة "اصطلاحية"، كما تكتم بتنشيط هذه القيمة والتعبير عن العلاقات التي تقوم مع رموز أخرى لنظام نفسه أو نظام آخر مختلف، وذلك بغية تطوير المعرفة حول الاتصال المختص، والوحدات التي تستعملها فيه.
- تُستعمل المصطلحات في اتصال مختص يتميز بعوامل ذات نمط لغوي (دلالي ، ومعجمي، ونصي) وذريري (مرسل مباشر، أو وسيط، وسيط لغوي أو معرفي،). ويقبل الاتصال المختص وجود مستويات مختلفة من التخصص<sup>(1)</sup>.

وهكذا قمنا في هذا الفصل بوصف المضمن المعرفي و اللغوي للمصطلح، ودرستنا ماهيته وخصائصه. إلا أن قضية المصطلح و المصطلحية التي أشرنا إليها في فصلنا الأول تؤكد عن وجود أزمة في توحيده و وضعه، وهذا ما سنحاول مناقشته في الفصل الثاني.

---

1- خالد الأشهب، مرجع سابق، ص 57.

## **الفصل الثاني:**

### **إشكالية المصطلح و آليات وضعه**

#### **I - إشكالية المصطلح:**

- 1) مصاعب توليد المصطلح.
- 2) أسباب نقص المصطلحات العلمية.
- 3) مشكلات المصطلح العلميّ.
- 4) توحيد المصطلح.

#### **II - وضع المصطلح:**

- 1) التوليد.
- 2) المجاز.
- 3) الاشتغال.
- 4) النحت.
- 5) التركيب.
- 6) الإبدال .
- 7) التعرير.
- 8) آليات أخرى.

تستورد الأقطار العربية التكنولوجيا و المواد العلمية كما تستورد المواد الغذائية ، وقد أدى ذلك إلى تراكم كمية كبيرة من المصطلحات العلمية الدخيلة من اللغات الغربي و تستوجب آليات عديدة لاحتواها، ولابد من رصيد هائل للغة العربية. و هذا ما أثبتته اللغة العربية ، على مر الزمن، **بِنْهَا** قادرة وبإمكانها مسايرة و استيعاب هذه المصطلحات ، كما أثبتت قدرتها على يُسر الاستحداث وتقبّل الاصطلاح ، لأنّ هجمة الاستعمار أوقفت تطور الأقطار العربية، و كبت لغتها، حتّى إنّ حرمها عليهم في بعض الحالات، واعتبرها لغة أجنبية في أوطانه واستبدلها بلغاته، كواسطة للتعلم والتعليم. وابتعد العرب حينذاك عن لغة أجدادهم، لغة القرآن الكريم، وتطورت لديهم لهجات عامية، مسوخة ومتباينة باعدت بين أبناء الأمة العربية الواحدة في مختلف أقطارها. ومتى ما عرّبنا علومنا ، واستخدمنا لغتنا على الصعيد التعليمي والاجتماعي والثقافي ، في جميع أوجه حياتنا ، وفي كل ما تبدعه عقول أبنائنا ، ضمن إطار الثقافة والتربية والعلوم ، فسيؤدي ذلك حتما إلى تطور العقل العربي ، والتربية العربية ، على صعيد مفاهيمنا الفكرية والحضارية. وقد قاوم المستعمر - ولا يزال يقاوم - هذا التحويل ، ب مختلف الأساليب ، آملا بذلك إبقاء استعماره الفكري ، والتبعة التعليمية والتقنية ، بحيث نستمر في استعمال لغته وكتبه و مصطلحاته وأفكاره ، ونبقى تابعين له ، وبجاجة دائمة إلى اختصاصيه وأساتذته وأجهزته، بالإضافة إلى التبعة الفكرية المزمنة. و هذا التأثير السلبي ما زال إلى حد الساعة .

من جهة أخرى ، فإنّ ضغط العولمة و هيمنتها إلى حد الاكتساح أدى إلى التأخير والتشكيك والإدبار والمناؤة وإلى النظرة الدونية عند البعض . و على الرغم من ذلك ، فإن

العربية برهنت على عظمتها ، لاسيما باتساعها للمصطلح وتكييفها له لنقل العلوم والمعارف ، مع بعض الاشكالات التي تشوّها وإن كانت لا تنفرد بها. والغرض من هذا الفصل دراسة موضوع المصطلح المتخصص ، الذي له قواسم مشتركة في جميع ميادين المعرفة ، وإلى ملابساته واقتراح ما من شأنه أن يساعد في أن يستقيم أمره ويؤدي رسالة العلم التي يعدّ عمادها.

لقد تناول العديد من الباحثين العرب والمهتمين بالترجمة والتعرّيف وعلم المصطلح الإشكاليات التي تواجه المصطلح العربي بصورة عامة، كما تناولوا الطرق والوسائل المختلفة التي يرونها كافية لمعالجة هذه الإشكالية. فقد تناولت «نرفة الخياط» إشكالية إيجاد مقابلات عربية للعدد الكبير من المصطلحات المستحدثة سنويًا وخاصة في اللغة الإنجليزية التي هي لغة الإنتاج العلمي والتي تقدر بحوالي 9000 مصطلح سنويًا في مجالات التقانة ، بما فيها الحاسوب والإلكترونيات والشبكات والمعلوماتية. وقد حددت الوسائل المتاحة لصياغة المصطلح الجديد تتمثل في الآتي:

- الترجمة : لتنقل معنى المصطلح الأعجمي
- الاستقاق: ويعني ترجمة المصطلح بكلمة عربية في معناها
- المجاز : ويعني ترجمة معنى المصطلح بكلمة عربية وتحمّيلها معنى جديدا
- النحت : ويقتضي ترجمة المصطلح بكلمة تستنبط من كلمتين عربيتين فيهما تنساب بين المحوت والمنحوت منه لفظاً ومعنى.

- التركيب المزجى : وهو ترجمة المصطلح بكلمتين مستقلتين.
- الاقراض: ويقوم على تطويق شكل الكلمة الأجنبية في اللفظ والنطق وتقريرها من البناء العربي للكلمة.
- التعرير: ويعتمد على تغيير صوت المفردة الأجنبية وزنها حتى يتفقان مع أحد المباني العربية وأوزانها.  
وهذا ما سنحاول معالجته في هذا الفصل.

## I - إشكالية المصطلح:

أثارت عملية صناعة المصطلحات وبرمجتها والإتفاق عليها إشكاليات عدّة لدى اللغات الحية كافة، وكانت أكثر حدة لدى العربية وفي العالم العربي بشكل خاص . فقد حملت النهضة العلمية الحديثة للعالم العربي طموحات كبيرة وتحديات كثيرة، ولعل من أبرزها تعرّيف المفاهيم والمصطلحات. والمتبع لمسيرة نقل العلوم والتكنيات إلى اللغة العربية يجد أن العاملين في حقل التعرّيف قد واجهوا متابعاً عديدة نتيجة سرعة تدفق العلوم والمعارف، وما تحمل من مفاهيم ومصطلحات وتقنيات، وما تتطلبه من معادل لغوي عربي. ويلاحظ أنه على الرغم من الحماس والجهود المبذولة؛ إلا أنه لم تكن هناك سياسة واضحة أو منهجية محدّدة متفق عليها التزم بها العاملون في مؤسسات التعرّيف والجامعات والمؤسسات التربوية. ولذلك ، فقد تعددت الاجتهادات وتباينت الآراء أثناء عملية نقل المصطلحات وتعريفها. وقد استوقفت إشكالية تعرّيف المصطلح كثيراً من الباحثين، ومن الذين أثارت حفيظتهم عبد القادر الريحاوي حيث يقول «إنّ معضلة المصطلح ما زالت قائمة، إذ تتفاوت المصطلحات في مستواها وقابليتها للبقاء والشيوع، كما يختلف تعريف المصطلح الواحد باختلاف البلدان والمعاجم والأفراد، ولا يكاد يتتفق معيّن من بلد واحد على صياغة مصطلح واحد»<sup>(1)</sup>. وما هذا ببعيد عمّا أشار إليه أنور الخطيب الذي أطلق على عملية التباين في تعريف المصطلحات «فرضي المصطلح العربي» قائلاً : «أضحت داءً من أدوات لساننا العلمي العربي اختلاف المصطلحات الموضوعة لمدخل علمي

<sup>1</sup> عبد القادر الريحاوي، قضية تعرّيف العلوم، المؤتمر الأول للكتابة العلمية باللغة العربية، بنغازي 1990 م. نقاً عن ابراهيم بن محمود حمدان، تعرّيف المصطلح بين الواقع والطموح، دراساته، العلوم الإنسانية والاجتماعية، المجلد 34 ، العدد 2، 2007 ،الأردن، ص249.

واحد، وأمسى قاتلاً انفصال الأقطار العربية بعضها عن بعض، وتباعد جامعها اللغوية، وجامعاتها وأساتذتها ومستوياتها العلمية والاجتماعية والأخلاقية وانتماها القوميّة<sup>(1)</sup>. ويرجع سعد مصلوح التباين إلى أسباب فلسفية وإقليمية وفردية ويربط بين تفاوت حظها من التوفيق في النقل وتفاوت حظوظ أصحابها من المعرفة الوثيقة بأصول التصورات المنقوله، وسلامة الأداة الناقلة والمقدرة على الإحاطة بميزان العربية في موضوع النقل<sup>(2)</sup>. وما هذا ببعيد عَنْ أشار إليه محمود حبيب (وهو يعقب على اختلاف المناهج في النقل تعربياً وتعبيرياً، وبخاصة بين المؤسسات التي تصدت لعملية التعريب كالجامعات العربية، والإتحادات العلمية، والمنظمات الإقليمية بالإضافة إلى المحامى العلمية واللغوية التي يعول على إنتاجها كثيراً<sup>(3)</sup>).

#### ١) مصاعب توليد المصطلح:

وَجَدَ المثقفون العرب أنفسهم أمام صعوبات جمة عند تعاملهم مع المتصورات الغربية، وذلك عند استقبال الثقافة الوافدة من الغرب والعمل على تطويقها وتأصيلها. ومن الأسباب الكامنة وراء صعوبة وضع المصطلح وتأصيله:

- عدم الفهم الدقيق للمفهوم الذي يرمز إليه المصطلح الأجنبي، مما ينتج عنه اقتراح مقابلات غير موفقă في معظم الأحيان.

<sup>1</sup> د. أنور الخطيب، منهج بناء المصطلح العلمي العربي، مجلة اللسان العربي، مجلد 20 الرباط، 1986، ص 86.

<sup>2</sup> سعد مصلوح، رصيد مصطلحي بغير استثمار، ندوة التعاون العربي في مجال المصطلحات علمياً وتطبيقياً، تونس، 1986، ص 39.

<sup>3</sup> محمود الحبيب، مشاكل ومعوقات التعريب، مجلة اللسان العربي، عدد 17، 1979، ص 186.

- السرعة في الترجمة، نتيجة كثرة المتوج المصطلحي الغربي الذي يحتاج إلى التأصيل. كما يقود ضيق الوقت المعرّب نحو أسهل الطرق لوضع المفهوم الغربي ونقله ، وهذا التسرّع نتج عنه تراكم الدخيل.
- غياب منهجة موحدة في العالم العربي للتعامل مع المصطلح الغربي الدخيل ومقابلته بكافئ عربي فضيح، إضافة إلى تعدد المرجعية اللغوية للمصطلح(ما بين معرب- دخيل وأصيل- موروث أو مشتق (صوري أو دلالي)، أو منحوت).
- افتقار البحوث اللسانية والمصطلحية الأكاديمية إلى الدراسات التقابلية، التي تقارن بين سنن التوليد في اللغة العربية وفي اللغات الغربية.
- عدم توفر دراسات اشتقاقة تاريخية (Etymologiques) للمصطلحات الأجنبية، يستفيد منها واضعو المصطلحات لضبط الدلالات الأصلية للتسميات الوافدة، مع الفهم الدقيق لوظائف أصولها وسوابقها ولوائحها.
- عدم تمييز كثير من الدارسين بين اللغة العامة واللغة الخاصة بسبب قلة الدراسات المتخصصة في هذا المجال.
- اختلاف دلالات المصطلح باختلاف المدارس والاتجاهات الفكرية يؤدي إلى ترجمة المصطلح الدال على معان متضاربة أحياناً بمصطلح عربي واحد، بالإضافة إلى تباين مصادر الراد المصطلحي لدى الباحثين العرب بين ما هو إنجليزي وفرنسي وجرماني وروسي، وعدم وضع قواسم مشتركة يجب مراعاتها للوصول إلى مصطلح معرب موحد.

- تعدد المعرف الإنسانية وتعدد الجهات العربية المختصة بالوضع المصطلحي.
- انعدام التنسيق بين هذه الجامع اللغوية والعلمية والمعاهد المصطلحية العربية وأهل الاختصاص عند وضع المصطلح وبناء المعاجم الموضوعاتية.
- عدم التفرغ للعمل المصطلحي وإهماله أثر سلبيا على مردودية الباحثين وواضعى المصطلح.
- طغيان الترعة الفردية وانعدام صفة الالتزام لدى الهيئات المختصة في الوضع المصطلحي.
- عدم نجح سياسة ناجحة تتوخى التنسيق مع جهود النشر والاعلام<sup>(1)</sup>.

## 2) أسباب نقص المصطلحات العلمية:

تواجه اللغة العربية مشكلة عويصة وهي نقص المصطلحات العلمية والتكنولوجية. وما زال الكثير من معاهد التعليم في الأقطار العربية      يستعمل فيها لغة أجنبية كالإنجليزية، والفرنسية والإيطالية لغةً لتعليم العلوم والطب والهندسة. ويرجع النقص للأسباب الآتية<sup>(2)</sup>:

❖ فقدان اللغة العربية نموها وتطورها بسبب استخدام اللغة الاستعمارية بدلا منها في الإدارة والتعليم.

❖ نقص أو ندرة الابحاث والاكتشافات والأبحاث العلمية في الوطن العربي، ونحن نعلم بأن المصطلحات وليدة الابحاث والاكتشافات.

---

<sup>1</sup> ينظر، خالد اليعبودي، آليات توليد المصطلح وبناء المعاجم اللسانية الثانية والمتعددة اللغات، منشورات ما بعد الحادّة، فاس، المغرب، 2006، ط١، ص 36.

<sup>2</sup> ينظر، علي القاسمي، مرجع سابق ، ص193.

❖ تدفق المصطلحات العلمية والتكنولوجية الجديدة من الدول الصناعية الأوروبية إلى اللغة العربية،

مما جعلها غير قادرة على استيعاب هذه المصطلحات بالسرعة الالزامـة، إذ تقدّر هذه

المصطلحات الجديدة بخمسين مصطلحاً يومياً.

### 3) مشكلات المصطلح العلمي:

يعرّف علي القاسمي المصطلح العلمي بأنه «عبارة عن مجموعة من الرموز اللغوية التي

تدل على مفاهيم تتعلق بفرع من فروع العلم أو التكنولوجيا»<sup>(1)</sup>.

ولكي يكون المصطلح جيداً لابد أن يتتوفر على شرطين أساسين وهما:

أ- تمثيل كل مفهوم أو شيء علمي بمصطلح مستقل.

ب- عدم تمثيل كل مفهوم أو شيء علمي بعدة مصطلحات.

بيد أننا لا نجد مصطلحات مثالية يتتوفر فيها هذان الشرطان بكل دقة، لأن للذاكرة

الإنسانية حدوداً. ولهذا، يضطر العلماء إلى استعمال اللفظ الواحد لأكثر من مدلول واحد،

وهذا ما يسميه اللغويون بـ "الاشتراك اللفظي".

والحق أن هذين الشرطين لا يتوفران في الوطن العربي، فالكتاب العلمي المنشور في

العراق، مثلاً، قد لا يُفهم في الجزائر، وما يستعمل في الجزائر غير مألف في مصر. فنجد

الأقطار العربية تعيش فوضى المصطلح العلمي، وذلك راجع إلى قلة الجهد وعدم توحيد

المصطلحات العلمية في الوطن العربي، قبل إنشاء مكتب التنسيق والتعريب بالمغرب. وسنعرض

الأسباب اللغوية والتنظيمية التي أفضت إلى هذا الوضع:

<sup>1</sup> علي القاسمي، علم المصطلح، مرجع سابق، ص 193.

## أ- المشكلات اللغوية:

إن المشكلات اللغوية التي تواجهه عملية توحيد المصطلح تنقسم إلى:

■ اللغة العربية ذاتها.

■ اللغة المصدر، أي اللغة الأجنبية التي يتم منها التدفق المصطلحي إلى اللغة العربية.

أولاً، سنبدأ بالمشكلات الناتجة عن اللغة العربية:

### ١ الإزدواجية:

تعاني اللغة العربية ظاهرة لغوية، مثلها مثل اللغات العالمية الكبرى، وتسمى الإزدواجية،

وفي هذا الصدد يقول شارلس فرغسون "Charles Ferguson" «وضع مستقرّ نسبياً توجد فيه،

بالإضافة إلى اللهجات الرئيسية للغة(التي قد تشمل على لهجة واحدة أو لهجات إقليمية

متعددة)، لغة تختلف عنها، وهي مقتنة بشكل متقن (إذ غالباً ما تكون قواعدها أكثر تعقيداً من

قواعد اللهجات)، وهذه اللغة بمثابة نوع راقٍ، تُستخدم وسيلة للتعبير عن أدب محترم... ويتم

تعلم هذه اللغة عن طريق التربية الرسمية، ولكن لا يستخدمها أيّ قطاع من الجماعة في أحاديثه

الاعتيادية»<sup>(١)</sup>.

ففي الوطن العربي عدة لهجات اجتماعية واقتصادية وجغرافية، إلى جانب اللغة العربية،

متعايضة ومفهومة عند أصحابها، غير أن اللغة العربية تعد العامل الأساسي الذي يوحد الأقطار

العربية لغويًا واجتماعياً. ولاشك أنّ اللغة العربية هي لغة العلم والأدب والتوحيد، غير أن

<sup>(١)</sup> Charles Ferguson (1959), Diglossia, Revue Word, n15, p 325-340.

وينظر أيضاً، علي القاسمي، علم المصطلح، مرجع سابق ، ص194.

المعجميّ أو المؤلّف قد لا يجد مقابلاً بالعربية الفصحى لأحد المصطلحات، فيضطرّ إلى استعمال مقابل من لهجته الإقليمية، إلا أن هذا المقابل قد يكون غير مفهوم لدى الجميع إلا لدى الناطقين بهذه اللهجة.

## 2 - تعدد أوجه الفصحى:

عندما نتحدث عن الفصحى وتعدداتها، فنحن لا نقصد اللهجات العامية، بل اللغات العربية التي يتكلّمها كل قطر من الأقطار العربية كالفصحي الجزائري، والفصحي المصري والتونسية إلخ. ولنتمس الاختلاف بين هذه اللهجات في الصوت واللفظ وفي وضع النبر على المفردات، وفي تنغييم الجمل. وعلى الرغم من هذا الاختلاف ، فإنّ هذه الفروق لا تؤدي إلى حجب المعنى عن المستمع أو المتكلّم العربي كما يحدث في اللهجات العامية. أمّا في مجال المصطلحات العلمية والتقنية، فينصب الإهتمام على الفروق اللفظية بين اللهجات العربية الفصيحة. فالعالم الجزائري مثلاً عندما يضع مصطلحاً تقنياً أو علمياً قد يختار كلمة تستعمل في الفصحي الجزائري، في حين قد يختار المصري كلمة تستعمل في الفصحي المصري . وهكذا، نجد أنفسنا أمام مشكل الإزدواجية الذي قد يؤدي إلى صعوبة فهم المصطلحات وتعددتها في اللغة الواحدة، ألا وهي اللغة العربية.

## 3 - شراء اللغة العربية بالمترادافات:

إنّ اللغة العربية لغة القرآن الكريم، لغة الشراء والغنى، وتعود من أغنى وأقدم اللغات العالمية، لها مفردات وألفاظ ومدلولات قديمة وحديثة، وهي أداة تعبير وتفكير لعدد كبير من

الأقوام والشعوب في جميع أنحاء العالم. وقد يؤدي ثراء اللغة العربية بالمفردات والمترادفات إلى نعمة ونعمة في آن واحد في مجال المصطلحات العلمية والتكنولوجية : نعمة إذا وضع عدد منها مقابلاً للمفهوم التقني الواحد، إذ أن ذلك سيؤدي إلى اختلاف الاستعمال وتعدداته. وقد تكون نعمة إذا استعملت للتفریق بين المفاهيم المتقاربة. وما يطرح مشكلة المترادفات، أنه قد تستعمل في معظم الأحيان بطريقة عشوائية بدون تقييد أو تحديد في الدلالة على المفاهيم العلمية. ففي بعض المعاجم قد تجد عدّة متtradفات لمصطلح واحد. فمثلاً في مقابل المصطلح "GAP" في اللغة الانجليزية له ثلاثة متtradفات في اللغة العربية: "فجوة" و"فسحة" و"فرجة" وجميعها صحيحة.

فكيف يمكن الاختيار؟

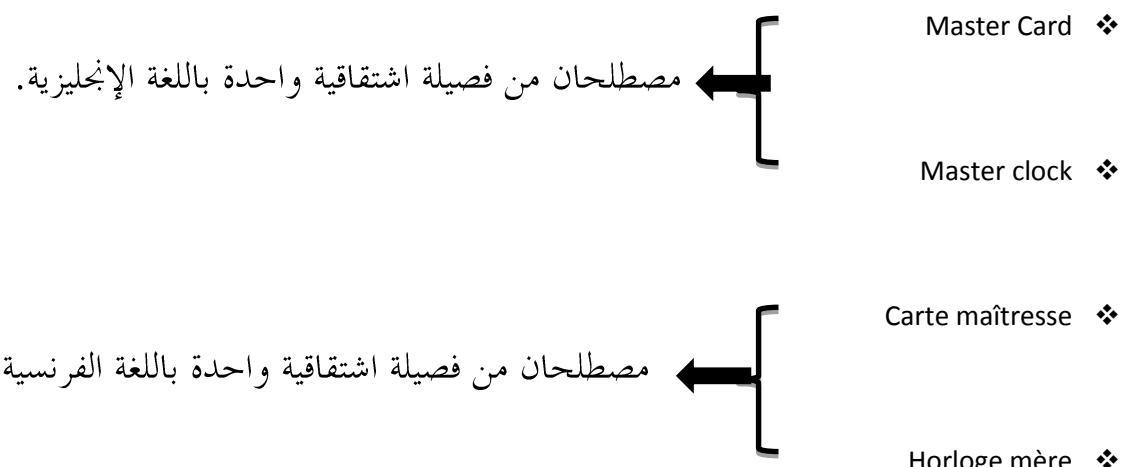
ثانياً، ليست صعوبة وضع المصطلح العلمي والتكنولوجي ناتجاً دائماً عن مشكلات في اللغة العربية، فقد يكون المشكل ناتجاً عن اللغة المصدر، أي اللغة الأجنبية. ومن المشكلات الناتجة عن اللغة المصدر (اللغة الأجنبية) ما يأتي:

## 1- تعدد مصادر المصطلحات التقنية:

تنتميان اللّغتان الفرنسية والإنجليزية إلى فصيلتين لغويتين مختلفتين، على الرغم من أنها تشتمل على أصول إغريقية ولاتينية مشتركة. ولهذا فإن استخدام لغتين مختلفتين مصدرًا للمصطلحات العلمية والتكنولوجية في الوطن العربي ينبع عنه صعوبات تمثل في:

○ عندما نجد مفهوماً واحداً لكلمتين مختلفتين بالإنجليزية والفرنسية، تلجأ العربية إلى اقتراض المصطلح مرتين، يعني مرّة بالإنجليزية ومرّة بالفرنسية، وهكذا قد نقع في مشكلة الإزدواجية في المصطلح، أي مصطلحين عربين مقابل مفهوم واحد، نأخذ على سبيل المثال (Nitrogen) بالإنكليزية وبالفرنسية (Azot)، فنجد المقابل بالعربية: (آزوت) و(نتروجين).

○ وإذا ترجمنا المصطلحين الأول من الإنكليزية والثاني من الفرنسية، فإننا نحصل على مصطلحين ينتميان إلى فصيلتين مختلفتين، نأخذ على سبيل المثال:



ف عند نقلها إلى اللغة العربية نحصل على:

أ. المصطلحين الإنجليزيين: 1) بطاقة رئيسية.

2) ساعة رئيسية.

ب. المصطلحين الفرنسيين: 1) بطاقة رئيسية.

2) الساعة الأم.

ومن الأمثلة نلاحظ أنه إذا ترجمنا المصطلحين من فصيلة اشتقاء واحدة باللغة الإنجليزية، فإننا قد نحصل على مصطلحين عربين ينتميان إلى فصيلة اشتقاء واحدة كذلك.

أما إذا ترجمنا مصطلح ا من الإنجليزية والآخر من الفرنسية ، فإننا قد نحصل على مصطلحين ينتميان إلى فصيحتين اشتتقاقيتين مختلفتين، وذلك سيؤدي إلى ضياع وحدة الفصيلة الاشتقاقة.

## 2 ازدواجية المصطلح في لغة المصدر:

إن ازدواجية المصطلح في اللغة العربية قد تنجم عن ازدواجية المصطلح في اللغة المصدر. فمثلاً الأميركيون يستعملون مصطلحات غير الـ *Tube* التي يستعملها البريطانيون ، على الرغم من أن هذه المصطلحات لها المفهوم نفسه، فهنا يجد المترجم نفسه أمام ازدواجية في المصطلح سببها اللغة المصدر. نأخذ على سبيل المثال:

1- يطلق الفزيائيون الأميركيون **Tube** تعبير Electronic .

2- يطلق الفزيائيون البريطانيون **Valve** تعبير Electronic .

في المثال نلاحظ أن *Tube* و *Valve* هما كلمتان متباينتان مبنيّ و معنّيّ. وهذا، فإنّ المترجم العربي الذي يستخدم المصطلح الأميركي يترجمه (صمام الكترونيّ) ، وأمّا المترجم العربي الذي يستخدم المصطلح البريطاني ، فيترجمه (أنبوبة الكترونية)، وهكذا تحصل الإزدواجية الاصطلاحية في اللغة العربية.

ويمكن إرجاع ظاهرة ازدواجية المصطلح العلمي والتقني العربي وتعدد المصطلحات العربية التي تعبر عن مفهوم واحد إلى الأسباب الآتية :

 تعدد المؤسسات التي تهتم بالصطلاح ، فهناك جامعات ، و مجتمع ، و لجان الترجمة والتعريب

، و دور النشر في العديد من الأقطار العربية وهي غير موحدة .

 إختلاف في منهجيات وضع المصطلح ، فمنهم من يفضل الإشتقاء والمحاز ، وبعض هم

الإقتراض والتعريب ، وهكذا تكون النتيجة لفظين لمفهوم واحد . نأخذ على سبيل المثال :

هاتف وتلفون ، بنك ومصرف .

 تباين في لغة المصدر: في المشرق اللغة الإنجليزية وفي المغرب العربي اللغة الفرنسية .

 إغفال التراث العربي عند وضع المصطلح ، إذ توضع أحياناً مصطلحات جديدة لمفاهيم

قديمة سبق أن وضعت لها مصطلحات عربية في كتب التراث».<sup>(1)</sup>

### 3 الترادف والاشتراك اللفظي في اللغة المصدر:

يعد الاشتراك اللفظي من أصعب مشاكل الترجمة، ففي حالة الترادفات يترجم المترجم

المصطلح إلى مصطلحين ، وهذا ما يؤدي إلى الازدواجية في المصطلح ، ونأخذ على سبيل المثال

ترجمة المترادفين الفرنسيين ( Pompe à bras ) و ( Pompe à main )، بحيث يترجمان إلى: (منفاخ

يدوي) و (منفاخ بالذراع). فلاحظ أن المصطلحين لهما مفهوم واحد ويدلان على شيء واحد،

وبالتالي يكفي ترجمة واحدة بدلاً من اثنين. ومن ناحية أخرى، فإن الإشتراك اللفظي قد يؤدي

إلى ترجمة المصطلح الواحد بمعابدين عربيين مختلفين، كما يتضح في المثال الآتي: نجد في سوريا

مصطلح "حامل الصمام" ترجمة للمصطلح الفرنسي ( Porte valve ). أما في مصر، فهو مصطلح

<sup>1</sup> ينظر حسين نصار، اللغة العربية والتعليم الجامعي، دراسة قدمت في مؤتمر التعريب والتعليم الجامعي في الوطن العربي، بغداد 4-7/3/1978.

"ثغر الصمام"<sup>1</sup>). ونرى أن سبب هذا الاختلاف في الترجمة العربية يعود إلى الإشتراك اللغطي في الكلمة (Porte) والتي تعني: حامل فتحة، أو ثغر، إلخ.

## ب - المشكلات التنظيمية:

يعد مشكل التنظيم من أصعب مشاكل توحيد المصطلح في الوطن العربي خاصة، وتدرج تحت هذا النوع ثلاث مشكلات هي<sup>2</sup>:

▪ تعدد وأضعي المصطلحات في الوطن العربي.

▪ اغفال التراث العلمي العربي.

▪ عدم اختبار قبول الجمهور للمصطلح الموضوع.

### 1 - تعدد وأضعي المصطلحات في الوطن العربي:

بعد استقلال الدول العربية في النصف الأول من القرن العشرين والعقد السادس منه، أخذت كل دولة تطور نفسها بعزل عن أشقائها العرب. ولما كانت اللغة وسيلة للتنمية الاجتماعية والاقتصادية والتربيوية، فقد شكلت كل دولة عربية مجمعاً لغوياً أو لجنة للتعرير والتراجمة لكي تخلص من سيطرة لغة المستعمر. وهكذا، ظهرت مجتمع وأكاديميات في كل الأقطار العربية تعنى بالترجمة والتعرير، إلا أن الشيء السلبي في هذه الجهود هو عمل هذه المجتمع منفصلة، وهذا ما أدى إلى فوضى المصطلح.

<sup>1</sup> علي القاسمي، مرجع سلبي، ص 199.  
<sup>2</sup> المرجع نفسه، ص.ن.

فقد نجد مصطلحات عُربّت وترجمت في بلد عربي، ثم ترجمت مرة أخرى في بلد آخر.

وهذا دليل على عدم وجود تنسيق بين المجامع والأكاديميات الموجودة في البلدان العربية التي تكتم بالترجمة وتعريب المصطلحات التقنية والعلمية. إضافة إلى كل هذه المشاكل، نجد أن عملية النشر وتوزيع الكتب في الوطن العربي تواجه صعوبات جمّركية وسياسية وتقنية متعددة، وما ينشر في بلد عربي قد لا يصل إلى بلد عربي آخر ولا يوزع فيه، مما تسبب في ظهور ازدواجية المصطلح في اللغة العربية. فالمصطلح يترجم في الجزائر من الفرنسية، وقد يترجم في تونس مرة أخرى، وفي مصر يترجم المصطلح بالإنجليزية، وقد يعاد ترجمته في العراق ، فتظهر أربعة مصطلحات لمفهوم واحد. وهكذا يتوجب اعتماد مرجع واحد لتوحيد المصطلح العربي العلمي، وهذا ما نجده في اللغات العالمية. فالدول الناطقة بالإسبانية مرجعها الوحيدة الأكاديمية الإسبانية والدول الناطقة بالفرنسية مثل كندا مرجعها الأكاديمية الفرنسية بباريس.

## 2 - إغفال التراث العلمي العربي:

إنّ اللغة العربية لغة عالمية، استعملها الباحثون المسلمين في القديم لوضع مصطلحاتهم التقنية والعلمية، ولكنها بقيت غير متداولة وغير معروفة لدى الباحثين المعاصرين ، وذلك ربما يرجع إلى الانقطاع بين التراث والمعاصرة، أو أن معظم كتب التراث ما زالت مخطوطه لم تنشر بعد، وحتى وإن نشرت، فإن الباحثين الجدد يفضلون المراجع الجديدة والحديثة.

وخلاصة القول، إن العلماء والباحثين العرب يضعون اليوم بعض المصطلحات التي سبق وضعها على وجه مختلف في تراثنا العربي العلمي، وهذا نوع آخر من ازدواجية المصطلح . وفي

هذا الصدد ، نأخذ على سبيل المثال الكلمة الأجنبية "Pyjamas" التي ترجمت في بداية الأمر "بجامة" ، وبعد البحث في كتب التراث وجدت كلمة تكافئها ووردت في كتب التراث وهي كلمة "منامة" أي اللباس الذي يلبس أثناء النوم. ومن ناحية أخرى ، نجد أن من نتائج الإغفال عن التراث العربي ظهور ما يسمى بـ "الترجمة من العربية إلى العربية" ، أي أن المתרגمين العرب عربوا بعض المصطلحات إلى كلمات عربية مشوهة ، مع أن هذه المصطلحات هي عربية أخذت وترجمت إلى اللغة الأجنبية . ولنأخذ على سبيل المثال الكلمة الانجليزية "Sofa" التي عربت إلى "صوفا" دون أن يلتفت المترجم إلى أصلها العربي "الصفة" .

### 3 عدم اختبار قبول المصطلحات الجديدة:

غالباً ما نجد المصطلحات المعربة حبراً على ورق ، أي في المعاجم والكتب فقط ، بينما يستخدم مستعملو المصطلحات كلمات أخرى ، وهكذا تبقى المصطلحات المعربة غير متداولة وذلك للأسباب الآتية<sup>(1)</sup> :

❖ يحدث أن الجمهور يستعمل مصطلحاً يفي بالغرض ، ولكنَّ وضع المصطلحات ليسوا على علم به.

❖ إنَّ الجمعيين والأكاديميين لم يجرروا مسحًا لما هو مستعمل فعلاً من المصطلحات في الحقل العلمي المعنى ، قبل أن يقدموه على وضع مصطلحاتهم الجديدة.

---

<sup>1</sup> علي القاسمي ، مرجع سابق. ص 199.

❖ إن مصطلحات المجتمعين والأكاديميين تبقى حبيسة الكتب والمعاجم، أو لأن هذه

المطبوعات لم توزع ولم تنشر.

إن انفراط عقد الأمة العربية، وعدم انسجامها وتوحدّها، قد فرض عليها تبعيّة مقيدة في النواحي السياسية والاقتصادية واللغوية والثقافية، وإنّ لهذه التبعيّة أثراً في تعدد المصطلح المعرّب

وازدواجيته في شتّى العلوم. وإذا صحّ أن يكون ثمة مدرستان في نقل العلوم وتعريفها، أو في التعامل مع المصطلحات العلمية بشكل عام؛ وهما المدرسة المشرقيّة والمدرسة المغربيّة ، فإنّ هناك

تفاوّتاً كبيراً فيما يصدر عن هذه وتلك من نقل المصطلحات وتعريفها، بل قد تجد الاختلاف بين أفراد المدرسة الواحدة، وقد تجده على المستوى الشخصي الفردي؛ فالازدواجيّة في المصطلح

تعني استخدام غير مصطلح عربي للتعبير عن مفهوم أجنبي واحد. و الواضح أنّ هذه الببلة في مصطلحاتنا على فقرها بالنسبة إلى التقدّم العلمي ، آتية من أننا كغيرنا من الأمم السائرة في طريق التنمية والتقدّم، نأخذ ولا نعطي على حد تعبير السامرائي.

وإلى هذا المفهوم نفسه، أي وضع المصطلحات العربية، أشار الدكتور القاسمي في (المصطلح الموحد) بأنّ إلقاء نظرة فاحصة عليها يكفي لتلمّس حقيقتين مؤلمتين، هما: التخلّف العلمي والتقني الذي تعانيه أمتنا العربية، وتشتت الأمة العربية سياسياً وإدارياً؛ مما ينبع عنهما ازدواجيّة المصطلح العربي مقابل المفهوم الأجنبي. ولعلّ مشكلة توحيد المصطلح المعرّب، إنما

جائت من كثرة المصطلحات وتعددتها بالنسبة إلى المفهوم الواحد، خاصة وأننا نأخذ وننقل عن غير لغة من لغات العلوم، مما ينبع عنه تحدّيًّا لوحدة الوطن العربي القائمة أساساً على وحدة

لغته، وعاء الحضارة العربية الإسلامية وقوامها منذ قرون عديدة<sup>(1)</sup>. وتعود مشكلة تعدد المصطلح العربيّ وازدواجيته إلى<sup>(2)</sup>:

- تعدد اللغات الأجنبية التي تستقي منها العربية مصطلحاتها العلمية.
- تعدد الجهات التي توفر عملية وضع المصطلح العلمي والتقني.
- أسباب لغوية كالترادف والاشتراك اللغوي في لغة المصدر وفي العربية ذاتها.
- إغفال واضعي المصطلحات التراث العلمي العربي أثناء وضع المصطلحات العلمية

#### الحديثة

- عدم وضع المصطلحات العلمية موضع الاستعمال والتطبيق، وتعدد المنهجيات المتبعة في وضع المصطلحات العلمية واحتيارها.

وهي أسباب – كما يُلحظ – عظيمة لا يمكن التغلب عليها ، وعلماء الأمة اليوم يتأثرون ولا يؤثرون، ويرغبون في الفردية والظهور على العمل الجماعي ونكران الذات، وما أسهل أن تتوارى هذه العوامل مجتمعةً لو وُجدت العقول النيرة المخلصة، التي تسعى لأن تكون العربية لغة علمية مطوعة، بعيداً عن الأنانية وحبّ الظهور. وإنْ نُكران التراث وحده، يعني عقوق ألف سنةٍ من الزمان، بَرَع فيها علماء قدّموا للحضارة والإنسانية – في زمانهم – خدمات جليلةً وعظيمةً.

---

<sup>1</sup> ينظر على القاسمي: (المصطلح الموحد ومكانته في الوطن العربي) مرجع سابق، ص84.

<sup>2</sup> المرجع نفسه ، ص.ن. وينظر أيضاً: علي الحمد، في المصطلح العربي: قراءة في شروطه وتوحيده، مجلة التعريب، دمشق، ع2000، 2000.

#### 4) توحيد المصطلح:

لقد تنبهت الجهات العربية إلى خطورة الوضع، فوضعت خطة لجمع المصطلحات وتوحيدها عبر كامل الأقطار العربية ، وذلك بتقديمها في مشاريع معجمية في مؤتمرات دولية تعقد بصورة دورية لدراستها وتوحيدها وتعيم استعمالها في جميع الأقطار العربية. كما تعمل الجامع اللغوية العربية إلى تكوين اتحاد لها، بغية تنسيق جهودها في ميدان المصطلحات العلمية والتقنية. ويقصد بتوحيد المصطلح اتفاق أو توافق على استعمال مصطلح معين دون غيره للدلالة على مفهوم معين في مجال علمي محدد داخل لغة واحدة. ويستخلص من ذلك أن مفهوما معينا قد يسمى بأكثر من مصطلح واحد. وليس في ذلك غرابة إذا تعلق الأمر بتنوع اللغات؛ إذ من المعلوم أن المفهوم العلمي مفهوم عالمي لا يكاد يظهر بلغة ما حتى تناقله اللغات الحية في العالم، فيعبر، في هذه الحال ،عن مفهوم علمي واحد بمصطلحات متعددة بتنوع اللغات المستعمل فيها. ويعد هذا الوضع طبيعيا لا يثار معه موضوع توحيد المصطلح. ولكن يثار المشكل حينما تتعدد المصطلحات الدالة على مفهوم واحد في مجال علمي واحد داخل لغة واحدة ، وهذا عند اللجوء إلى ترجمة المصطلح الأجنبي ، ولا يقتصر هذا الأمر على لغة دون أخرى؛ ففي كل لغة تشهد ترجمة المصطلح الأجنبي مشكلة تعدد المصطلحات الدالة على مفهوم واحد.

إنّ مسأّلة توحيد المصطلح «ضرورة تحفّزنا للسعى إلى تحقيقها؛ لندرك غاية تتصل بجويّة هذه الأمة وإشاعة العلم الجديد بينها، ومن ثم يكون لها مكان خاصٌ في هذا العالم الجاد المتطلّع إلى الجديد»<sup>(1)</sup>. وقد تعدّدت الدعوات المخلصة من شتّي أرجاء الوطن العربي بضرورة الخروج من هذه الأزمة الحضاريّة، التي طرأت في العصر الحديث بعد انحسار اللغة وتوقف مدّها الحضاري-نتيجة غياب الدولة الواحدة وانصارها دوّياتٍ تابعةٍ في مناحي متعددة في اللغة والفكر والسيّاسة والاقتصاد وغيرها!! —للهذه بالعربيّة لغةً قوميّةً موحّدة في كل الأمصار.

وبالفعل بدأت الشّعوب العربيّة تشعر بالحاجة إلى توحيد المصطلحات العلميّة ، منذ انفصال الدول العربيّة عن الدولة العثمانيّة بعد الحرب العالميّة الأولى ( 1914-1918م)، فـ«انحدرت العراقُ وسورياُ اللّغة العربيّة لغةً رسميّةً للتّدريس في مدارس الحكومتين بدلاً من اللغة التّركيّة»<sup>(2)</sup>. وكانت الدّعوة إلى التّوحيد «تبدو في ظاهرها وفي باطنها نزعةً علميّةً مستحسنّة؛ هدفها الدّقة العلميّة، وفصاحةُ التّعبير، وسحرُ البيان، ووحدةُ التّفكير والثقافة في الأمة الواحدة»<sup>(3)</sup>. ولا ما يمكن أن يتقدّر إلى أذهان بعض الخاصة أنّ في وحدة المصطلح تجميداً للّغة وبقاءها على وثيرة واحدة من الرّتابة والسكونية، ومن يظنّ هذا فقد أخطأ القول والتقدّير،

<sup>1</sup> إبراهيم السامرائي: العربية تواجه العصر، دار الجاحظ للنشر، بغداد، 1982، ص111.

<sup>2</sup> مصطفى الشهابي، المصطلحات العلميّة والفنية في اللغة العربيّة في القديم والحديث، مطبوعات المجمع العلمي العربي، دمشق، ط2، 1965، ص137-138.

<sup>3</sup> محمد رشاد الحمزاوي: العربية والحداثة، دار الغرب الإسلامي، بيروت، ط2، 1986، ص99.

لأنّ وحدة المصطلح وحدةٌ أمّةٌ، ونماءُ لغةٍ وإثراؤها وبجذدها واستنهاض المهجور من ألفاظها.

ولعلّ من المستغرب أن يكون عضو مجمع القاهرة المستشرق الإيطالي نلينو<sup>(1)</sup> (1872-1938م) أول الداعين في ثلاثينيات القرن العشرين إلى مسألة توحيد المصطلحات<sup>(2)</sup> بصورة رسمية، في مجمع اللغة العربية في القاهرة في الجلسة الحادية عشرة من دورته الأولى. وقد أيدَه في الدعوة عضو المجمع الأستاذ الشاعر علي الجارم (1881-1949م)، وصدر - في الجلسة الحادية عشرة من الدورة الثانية - عن المجمع قراران<sup>(3)</sup> يطالبان بالتوحيد بصورة مباشرة: أوّلها: يجب أن يقتصر في الاصطلاحات العلمية والفنية والصناعية على اسم واحدٍ خاصٍ لكل معنى. وثانيهما: يختار اللفظ الخاص - في شؤون الحياة العامة - للمعنى الخاص، فإذا لم يكن هناك لفظ خاصٍ أُتي بالعام ويخصص بالوصف أو الإضافة. ولقد شغلت قضية توحيد المصطلحات مجمع القاهرة فترة من الوقت (1955-1961)، ألقى فيها عددٌ من الباحثين مجموعةً من البحوث العلمية، دعوا فيها إلى توحيد المصطلح المعرب للخروج من فوضى تعدد المصطلحات، والوصول إلى أرضية صلبة يعتمدها كلُّ الباحثين في مجالات المصطلح المختلفة، والعاملين في نقل العلوم من اللغات الأجنبية إلى العربية. أما البحوث التي وقفتْ عند هذه القضية<sup>(4)</sup>، فقد عزا محمد رضا الشبيبي

1. ينظر: موسوعة المستشرقين، عبد الرحمن بدوي، دار العلم للملائين، بيروت، ط. 3، 1993، ص 583 وما بعدها. ومحمد مهدي علام: مجمع اللغة العربية في ثلاثين عاماً (المجمعيون)، الهيئة العامة لشؤون المطبع الأميرية، القاهرة، ط. 1، 1966، ص 228.

2. ينظر: إبراهيم السامرائي، مرجع سابق، ص 112-113.

3. ينظر لمجمع القاهرة: مجموعة القرارات العلمية في خمسين عاماً، أخرجها وراجعها محمد شوقي أمين، وإبراهيم التّرزي، الهيئة العامة لشؤون المطبع الأميرية، القاهرة، 1984، ص 236-237.

4. ينظر: إبراهيم السامرائي، مرجع سابق، ص 113 وما بعدها، ومحمد مهدي علام: مرجع سابق، ص 107، 160، 175.

(1888-1965م) في بحثه "توحيد المصطلحات"، تعدد المصطلح إلى المنافسة القائمة بين التركية

والفارسية والعربية، لا سيما في المصطلحات العسكرية، ومصطلحات الأشغال والفنون

والمدارس والمالية، وذكر مجموعة من المصطلحات العسكرية في قطرين عربين (مصر والعراق)،

هي في مصر غيرها في العراق؛ فمصر تستخدم مصطلحات: البمباشي، والأومباشي،

وحكيمباشي، وبash مهندس، وبash كاتب، ويقابلها في العراق بالترتيب نفسه مصطلحات:

الرئيس، والعريف، وكبير الأطباء، وكبير المهندسين، ورئيس الكتاب. وأيد محمد الخضر حسين

(1876-1958م) في بحثه "طرق وضع المصطلحات وتوحيدتها في البلاد العربية" مسألة توحيد

المصطلحات، داعياً في توحيد المصطلحات الطبية إلى اللجوء إلى تراث العرب، وتجنّب

المصطلحات المشتركة، وضرب لذلك مثلاً أنَّ (الذَّرْب) مصطلح يطلق على: فساد الجرح،

وفساد المعدة، والمرض الذي لا يبرأ. وعرض عبدالقادر المغربي (1867-1956م) في بحثه "حول

المصطلحات العسكرية" إلى موضوع الرتب العسكرية وضرورة توحيدتها، مشيراً إلى معارضه

الدوائر الرسمية المصرية لتعريب المصطلحات العسكرية، بحجّة أنها ترمز إلى الأدوار التاريخية التي

مرّ بها الجيش المصري. أمّا مصطفى الشهابي (1893-1968م)، فقد لاحظ<sup>(1)</sup> في بحثه "توحيد

المصطلحات في البلاد العربية"، أنَّ الشعور بضرورة توحيد المصطلحات العلمية، أصبح في البلاد

العربية شعوراً عاماً، والآراء متضاربة في الوسائل التي يجب اتباعها لبلوغ هذه الغاية. ويرى أنَّ

اختلاف المصطلحات العلمية دائِ لغتنا الضادّية، ويرجع الاضطراب في توحيد المصطلح إلى

<sup>1</sup> نظر: الشهابي، مرجع سابق، ص141.

الخلاف القائم في شأن الطرق العلمية في نقله، فيقول مبيناً أسباب الاختلاف: «لقد كثر المتصدون لوضع المصطلحات العلمية بلساننا، فهذا يعمل تلبيةً لهوى في نفسه وتعشّقاً لهذه اللغة، وثانٍ يعمل مدفوعاً بالغرور وحبّ الظهور، وثالث للتجارة وما فيها من كسب للمال، ورابع تلبية لرغبات دول أجنبية تريد بثّ نفوذها بطريق الثقافة، وهلمّ جراً»<sup>(1)</sup>. هذه أربعة بحوث يمثلها فريقٌ تلحظ فيها دعوتهم المخلصة إلى ضرورة التوحيد، ومحاولة إثبات الذات بعيداً عن الدعاية والرطانة والتبعية، لأننا بغير وسائلنا من أنفسنا سنبقى تائهي حائرين، كالذى يرقم على الماء، أو يتىء وراء السراب إذا ما بلغه لم يجده شيئاً. أما الفريق الثاني ، فيمثله عضواً مجمع اللغة العربية في القاهرة: الطبيب محمد كامل حسين<sup>(2)</sup>، والطبيب أحمد عمار<sup>(3)</sup>.

ويرى محمد كامل حسين (1901-1977م)، في بحثه "القواعد العامة لوضع المصطلحات العلمية"<sup>(4)</sup>، أنّ مصطلحات لغتنا العربية لغوية وليس علمية، معتقداً أنّ العربية القديمة أداة لا تصلح في العصر الحديث، وداعياً مجمع القاهرة أن يتوقف عن إصدار المزيد من القرارات، لتبين مدى قدرة اللغة العربية على أن تكون لغةً علمية قابلة للحياة أم لا؟! وجاء أحمد عمار

<sup>1</sup> الشهاني، مرجع سابق، ص188.

<sup>2</sup> نظر : محمد مهدي علام، مرجع سابق ، ص191-192.

<sup>3</sup> نظر : المرجع نفسه ، ص40-41.

<sup>4</sup> قدّمه في الجلسة الثامنة عشرة من التورة الحادية والعشرين للمجمع، ونشر في مجلة مجمع القاهرة، ج 1، ص137 وما بعدها. نظر: أيضاً محمد مهدي علام: مرجع سابق، ص192.

(1904-1983م) في بحثه "دعوة إلى إلتزام خطة منهجية في صوغ المصطلحات الطبية"<sup>(1)</sup>، لينصع

خمسة عشر مبدأً تضمن للعلم بالعربيّة وحدته الفكرية والثقافية؛ فهي من وجهة نظره تعدّ أهم

من التوحيد، الذي يمكن أن يكون مضرًا أحياناً. وللتمثيل ذكر ثلاثة منها: المبدأ الأول:

مضاهاة الإفراد اللغطي بمثله، فكلمة (Aphasia) ترجمت بثلاثة مصطلحات هي: (احتباس

الكلام، وامتناع النطق، وتعذر النطق)، مقتراحًا أن تترجم بـ (الصّمات). والمبدأ الثاني: إفراد

المصطلح الواحد بترجمة واحدة وقصرها عليه، فكلمة (Therapie) ترجمت بأربعة مصطلحات

هي: (المداواة، والتطبّب، والمعالجة، والعلاج)، مقتراحًا ترجمتها بـ (طباب). والمبدأ الثالث:

مقابلة المترادفات بأمثالها، فالسلّ مثلاً يعبر عنه بثلاثة مصطلحات (Phthisis، إنجلizerie هي: )

(Consumtion، and Tuberculosis)، مقتراحًا مقابلات لها في العربية هي: (الدّرن، والسلّ،

والسّحاف) إلخ.

وهذان الباحثان يختلفان عن سابقيهما، وكأهلهما يمثلان نظرة جديدة في التعامل مع

المصطلح، بعيداً عن اللغة التراثية التي يمكن أنْ تردد العربية اليوم بمعندهات من مخزونها

المصطلحي الضخم. فالفريق الأول يرى أنْ «الترجمة هي الطريقة المثلثي، والعربية فيها مواد قديمة

تصلح أن تكون مصطلحات تقابل المصطلحات الأعممية في اللغة الغربية، وهم يرون أنْ

العربية أفضل أداة لتوفير المصطلح»<sup>(2)</sup>. ويعزو الحمزاوي هذه الرؤية السلفية، إلى أن أصحابها

<sup>1</sup> قدّمه في الجلسة الثالثة من الدورة السابعة والعشرين للمجمع، فينظر: مجموعة القرارات العلمية في خمسين عاماً، ص236-237.

<sup>2</sup> السامرائي، مرجع سابق، ص123.

من أحادي اللغات ومن الباحثين في القديم؛ إذ ليس لهم صلة وثيقة بمعرفة اللغات ولا بالعلوم الحديثة ومشاكلها<sup>(1)</sup>. أما الفريق الآخر ، فيمكن وصفه بـ (المحدثين المطبعين)، وهم يرون أنَّ الإلزام بالترجمة كفيل بالتفريق وعدم الإنحراف، وأنَّ اللغة الأدبية وما يتصل بالموضوعات الإنسانية فيه مزالق كثيرة، إذا ما نقلت هذه الأجزاء اللغوية من حيزها الإنساني الأدبي إلى ميدان العلم<sup>(2)</sup>. ويرون كذلك أنَّ للعوامل الثقافية والنفسية الفردية أثراً كبيراً، وذلك لأنَّ الذوق الشخصي، والفردية، والسياسة، وربما التجارة تدخل في هذا الباب. ويرى الحمزاوي أنَّ هذا المنزع مهم، لأنَّه زوّدنا بمعلومات جديدة تدلُّ على تطور التفكير العربي تفكيراً إيجابياً في شأن مسألة العلم عامة؛ لأنَّ قضية توحيد المصطلحات جزء منها<sup>(3)</sup>. ولعلَّ الموضوعية تقتضي ألا يكون ثمة تناقض بين الفريقين؛ فليس من الحكمة بشأن العلم الوقوفُ على القديم بكل ما فيه – وفيه الجمُّ الكثير–، والتخلُّي عمّا في المناهج والدراسات الحديثة من عناصر إيجابية تردد العلم وخدمته، بحجَّة الحداثة والمعاصرة. كما أنه من الجحود والتكران لجهود القدماء الكثيرة، هَجَرُها والانصرافُ عنها إلى كلِّ جديد، بحجَّة المسيرة واللحاق بالقافلة.

<sup>1</sup> ينظر السامرائي: مرجع سابق ، ص107.

<sup>2</sup> ينظر السامرائي، المرجع نفسه ، ص123-124.

<sup>3</sup> ينظر السامرائي المرجع نفسه، ص107-108.

لعل المسألة أكبر من هذا بكثير، وداعي التوحيد تفرض نفسها بقوة كبيرة؛ فلا يعقل الابتعاد عن المصطلح القديم (وهو مبدأ من مبادئ الفريق الثاني)، والكل ينادي بأن يكون رافداً من روافد العملية المصطلحية الحديثة؛ فإنه —بحسب تعبير القاسمي الذي عدّ التراث وسيلة من وسائل النمو المصطلحي— «من العبث إضاعة الوقت في وضع مصطلحات جديدة لفاهيم سبقَ أنْ عرَفتها لغتنا، كما أنَّ من الأفضل استخدام المصطلحات التي يَتَوَفَّرُ عليها تراثنا، من أجل استمرارِّيَّةِ العربيةِ ووصل حاضرها بِماضيها»<sup>(١)</sup>. وإنَّ إعداد المصطلحين وتدربيهم ليكونوا على دراية بمتطلبات العمل المصطلحي، أولى من الوقوف على قارعة الطريق، والاختلاف فيما بيننا لأجل الخلاف.

تلك القضية وهذه مشكلتها؛ فإذا بقي الأمر على حاله، فكيف ستعود العربية لغة علمٍ وحضارٍ، ونحن انسلخنا منعروبتنا ولبسنا أثواب غيرنا؟ لقد كان الخلفاء السّابقون حريصين على عالميَّةِ اللغة يوم أنشأوا المكتبات ودور الترجمة، وكانت للعلماء مكانةٌ عَلَيْهَا ورعاياً حظيَّة في بلاطاتهم. وهل سيفكر ساسة اليوم بجدوى العربية في التعليم الجامعي؟ فهو عيب أن يكون فيما قيدُ أنُمْلة منعروبة، أم هي عوامل خارجية فوق إرادتنا، تُحرِّكنا كيف تشاء؟! وهل تستطيع السّفاراتُ العربيَّةُ أنْ توظِّفَ أجهزتها لخدمة العربية، كما يخدم غيرهم لغاتهم؟! وهل ستفعَّل جامعة الدول العربية دور مكتب التنسيق التابع لها عن طريق أجهزتها ودوائرها المختلفة؟

---

<sup>١</sup>القاسمي، «المصطلح الموحد ومكانته في الوطن العربي، مرجع سابق، ص83، وانظر: محمود فهمي حجازي، الأسس اللغوية لعلم المصطلح، مكتبة غريب، القاهرة، 1993، ص228.

وخاصّةً أنّ تنسيق المصطلح العلمي بالعربيّة وتوحيدّه كان من الأهداف التي تطلّعت الجامعة إلى تحقيقها<sup>(1)</sup>، فكان أن وضّعت معاهدةً ثقافيّةً بين الدول العربيّة سنة 1945م، نصّت بعض بنودها على أنّ توحيد المصطلحات مَنوط بالجامعة والمؤتمرات واللجان المشتركة، وبالنشرات التي تنشرها هذه الهيئات. كما نصّ ميثاق الوحدة الثقافيّة ، الذي أقرّه مجلس جامعة الدول العربيّة سنة 1964م، «على السعي لتوحيد المصطلحات العلميّة والحضاريّة ودعم حركة التعرّيف»<sup>(2)</sup>.

ومن المسؤول في النهاية عن هذا الشّتات اللغويّ الذي يعصف بلغتنا – لغة العلم والحضارة– الجيدة؟ هذه مسائل –لا شكّ– مرتبطة بعقيدتنا وديننا، فإذا ما وُجدت العقيدة في قلوب أهلها ولم تُفرّغ من مضمونها، فسيكون عندئذ للعربيّة شأن آخر. ولذلك، فإنّ كلّ المحاولات الكثيرة والخيّثة نحو تعرّيف المصطلح العلميّ وتوحيدّه فرديّةٌ كانت أو جماعيّةٌ، مؤسّسيّةٌ أو مجمعيّةٌ، لم تتحقّق أهدافها من قريب أو من بعيد، بل زادت الطين بلة في إيجاد متّرادفات متعدّدة ومتّنوّعة للمفهوم الواحد، غداً إزاءها الدّارس في حيرة في التعامل مع هذا المصطلح أو ذاك، فكانت النتيجة المنتظرة من ذلك كله –بحسب تعبير العالم اللغوي المغربي أحمد الأخضر غزال (1917-2008م)– «هزيلةً إذا قورنت بضخامة المشكلة، وبالجهودات الصادقة التي تبذل»<sup>(3)</sup>. وهكذا، يمكن التخلص من الأزمة بظهور وحدة عربيّة شاملة، وإنْ بقيت طموحاً لكلّ عربيّ مخلصٍ

<sup>1</sup> ينظر: محمد علي الزركان، الجهود اللغوية في المصطلح العلمي الحديث، منشورات اتحاد الكتاب العربي، دمشق، 1998، ص399.

<sup>2</sup> ينظر محمد علي الزركان، المرجع السابق، ص399.

<sup>3</sup> أحمد الأخضر غزال، المنهجية العامة للتعرّيف المواكب، معهد الدراسات والأبحاث للتعرّيف، الرباط، 1977، ص39.

ظلّت الأزمة قائمةً تراوح مكانها. فلله كم من جهودٍ بذلت، وأموالٍ صُرفت، وأقلامٍ رُفعت، وصحفٍ جَفت، وعيونٍ عَشِيت، وقامتِ تقوّست، دون أنْ تُكافأَ بردٍّ جزءٍ من جميلاها إليها !

وإنه لو بقيت هذه الكفاءات تعمل ليل نهار في غياب دولةٍ وقرارٍ، فلن تؤتي أكلها أبداً. ولعلّ من أهم النتائج التي انبثقت عن الندوات والمؤتمرات الخاصة بعملية التعريب - كما يقول عبد الكريم خليفة «أنّ قضية التعريب قضية تتصل من حيث الأساس بالإرادة السياسية للدولة، وبقرار سياسي تتخذه الدولة في أعلى مؤسسات السلطة»<sup>(1)</sup>، وهذه لا تبعد كثيراً عن مسألة نشر المصطلح وتعديمه بعد توحيده من قريب ولا من بعيد.

## II. وضع المصطلح:

يعني بوضع المصطلح وإعداده جميع الفعاليات المتصلة بجمعه في حقل معين ، وتحليله ، وتنسيقه ومعرفة مرادفاته ، وتعريفه باللغة ذاتها، أو مقابلته بلغة أجنبية أو لغات أجنبية أخرى ؟

وبالتالي، فهو جمع المفاهيم الخاصة بالحقل العلمي ، ودراسة العلاقات القائمة بينها، ثم وصف الاستعمال الموجود فعلاً للتعبير عن كلّ مفهوم بمصطلح واحد أو تحصيص مصطلح معين للمفهوم الواحد. ولإعداد المصطلحات المعيارية يمرّ المصطلح بثلاث مراحل هي<sup>(2)</sup>:

- دراسة نظام المصطلحات المعتمل بها حاليا، في حقل علمي معين.

---

<sup>1</sup> ينظر عبد الكريم خليفة: اللغة العربية والتعريب في العصر الحديث ، مجمع اللغة العربية الأردني 1987، ص244.

<sup>2</sup> ينظر علي القاسمي، علم المصطلح، مرجع سابق ، ص 272.

- تطوير نظام المصطلحات.
- نشر التوصيات الخاصة بالمصطلحات الموحدة المعارية التي وضعتها هيئة لها سلطة توحيدية، وتعتمد استعمالها.

إن علم المصطلح علم يدرس ويبحث في المفاهيم والألفاظ التي تعبر عن المفاهيم. فالألفاظ تتبع إلى علم اللغة، بينما المفاهيم تتبع إلى علم المنطق والوجود. وهكذا، فإن علم المصطلح مرتبط بالعناصر المنطقية والوجودية ومرتبط أيضاً بالعناصر اللسانية. وستتناول هنا جانباً من العناصر اللسانية.

## 1) التوليد:

عند ظهور مفاهيم جديدة في أيّ لغة، فإنّ من البديهي البحث عما يقابلها في لغة أخرى، واللغة قادرة على ايجاد لفظ يعبر عن ذلك المفهوم. ويُصطلح على هذه العملية أنّها عملية "التوليد" أو "الوضع". فال்�توليد، باعتباره نشاطاً لإبداع التسميات الجديدة، يفرض نفسه في الحالات المختصة، بحيث يقتضي الظهور المستقر للمفاهيم الجديدة ابداعاً معجّياً دائماً.

ويُمثل كلُّ من "التوليد" و"الوضع" استعمالاً مجازياً. وفي هذا الصدد يُشبه على القاسمي اللغة بامرأة ولود، أبناءها الألفاظ وبناتها الكلمات، ويضيف قائلاً: «إنّ كلمات اللغة على نوعين: كلمات مألفة في اللغة اكتسبناها في طفولتنا وأثناء تعلّمنا، وكلمات مولدة بداعٍ الحاجة والضرورة، ويطلق على هذه الكلمات المولدة، أحياناً اسم "المحدثة"»<sup>(1)</sup>.

---

<sup>1</sup> علي القاسمي، مرجع سابق، ص 274.

تختتم عملية التوليد بالظواهر الجديدة التي تظهر في اللغات. وحسب القاموسين كيلبير (1975) وروندو (1983)، فإن التوليد يعالج الظواهر اللغوية التي تظهر في فترات محددة من تطور اللغات الطبيعية، وهذه الظواهر يمكن أن تظهر في أحد المستويات الوصفية للغة ما: الصواتة والصرافة والتركيب والدلالة<sup>(1)</sup>.

إن مصطلح "التوليد" حسب بولونجي (Boulanger 1989) يشير إلى خمسة إجراءات مختلفة وهي:

❖ سيرورة إبداع الوحدات المعجمية الجديدة بالتجوء النسقي للآليات الاعتيادية للإبداع اللغوي في لغة ما.

❖ الدراسة النظرية والتطبيقية للإبداع المعجمي: نسق تكوين الكلمات، ومقاييس الاعتراف بمعقولية وانتشارها ، والمظاهر الاجتماعية والثقافية للتوليد.

❖ النشاط المؤسسي المنظم نسقيا لجمع ، وخلق، وتخزين ، ونشر وإنبات المولدات في إطار سياسة لغوية معينة.

❖ مهمة تحديد القطاعات المختصة الجديدة، أو الحديثة، أو تلك التي تشكو من نقص في مادتها الاصطلاحية والتي تتطلب تدخلا اصطلاحيا معينا.

<sup>1</sup> ينظر، خالد الأشهب، مرجع سابق، ص 95.

<sup>2</sup> Boulanger (1989) : " L'évolution du concept de " néologie " de la linguistique aux industries de la langue ", Colloque sur l'histoire de la terminologie, Terminologie diachronique (édité par C. de Schaetzen), Actes du colloque Bruxelles 25-26 mars 1988, Paris-Bruxelles, 1989. pp 202-207.

## ❖ جموع العلاقات مع المعاجم، خصوصا وفقا لظهرين اثنين: استعمال المعجم باعتباره

مصفاة للاعتراف بالمولادات، وتحليل التوليد ومعالجته داخل المعاجم.

أما محمد شاهين، فيعرّف التوليد قائلاً: «إِنَّه عملية استخراج اللفظ الجديد، أو عملية استعمال اللفظ القديم في المعنى الجديد، سواء أكان اللفظ عربي الأصل، أم كان معرياً. وعلى ذلك يمكن اعتبار التوليد بمثابة الإبداع الذي ينشئ تأليفاً في اللفظ أو في المعنى»<sup>(1)</sup>.

### 1 - أنواع التوليد:

#### أ - التوليد الصوتي:

يقول علي القاسمي «يتم التوليد الصوتي بمحاكاة الأصوات لوضع اسم جديد»<sup>(2)</sup>. نأخذ على سبيل المثال: الكلمة اسم "كوكو" الذي يطلق على طائر معين، وقد جاء نتيجة لمحاكاة صوت الطائر هذا في اللغات الأجنبية. أما في اللغة العربية، فنجد اسم "تأتاة" التي تشير إلى تلعثم المتكلّم وتكررها حرف التاء عند النطق بها. فالفعل "أتأت" محاكاة صوتية.

#### ب - التوليد النحوي:

هو عملية إخراج الكلمة جديدة بضم كلمتين مألوفتين إلى بعضهما بعض أو إحداث لفظ جديد من أصول لغوية قائمة على وزن صرفيّ معلوم. ولنأخذ على سبيل المثال لا الحصر: ضم الكلمتين "بعد" و "ظهر" لصياغة اسم "بعد الظهر" أو "ربة" و "بيت" لتوليد اسم "ربة البيت".

<sup>1</sup> شاهين عبد الصبور، العربية لغة العلوم والتقنية ، دار الاعتصام، القاهرة، 1987، ص 345.

<sup>2</sup> القاسمي، مرجع سابق، ص 275.

## ج - التوليد الدلالي:

هو نقل اللفظ من معناه الأصلي إلى معنى جديد. فمثلاً استعمال "عنق الزجاجة" ليدل على "الموقف الحرج"، ويسمى أيضاً بالنقل المحاري.

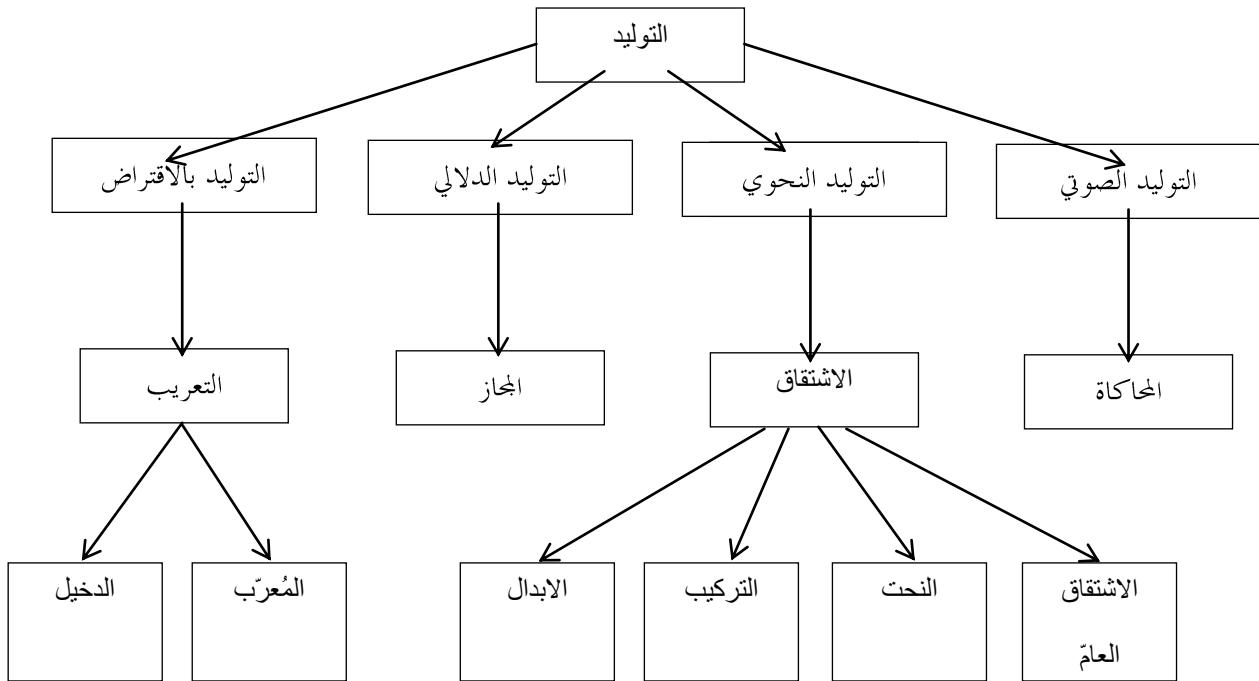
## د التوليد بالاقتران:

هوأخذ لفظ من لغة للدلالة على مفهوم جديد ، أو بمعنى آخر استحداث لفظ جديد باللغة المستقبلة عن طريق جلبه من لغة أخرى.

## 2 - التوليد في اللغة العربية:

يكون التوليد في اللغة العربية على أربعة أشكال هي:

- إما بإحداث كلمة جديدة من الكلمة موجودة ويسمى الاشتقاء.
- أو خلق كلمة جديدة من كلمتين وهو النحت.
- أو اقتراض لفظ من لغة أخرى ويسمى بالتعريب.
- أو نقل لفظ قائم حالياً أو قد يُهمَل من معناه الأصلي إلى المعنى الجديد لوجود مشابهة بين المعنيين أو المفهومين، القديم والحديث ويسمى في اللغة العربية بالمحاز. وتعد هذه العمليات التوليدية من أهم العناصر اللسانية في علم المصطلح.



## المجاز: 2)

هو «نقل اللفظ من معناه الأصلي<sup>(1)</sup> إلى معنى جديد لوجود مشابهة بين المعنين».

أ - **المجاز لغة:** اشتقت لفظ "المجاز" من الجواز على هيئة "مفعَل" بمعنى فاعل من جاز بمعنى

تعدى<sup>(2)</sup>. فمن دلالته إذا: التعدّي والانتقال.

### **ب - المجاز اصطلاحا:**

هو: ما أفيد منه معنى مصطلح عليه غير ما اصطلاح عليه أهل تلك الموضعية التي وقع

التخاطب بها لعلاقة بينه وبين الأول<sup>(3)</sup>; أو هو: "الكلمة المستعملة في غير ما وضعت له في

اصطلاح به التخاطب على أوجه يصحّ مع قرينة عدم إرادته" (أي إرادة ما وضعت له)<sup>(4)</sup>

<sup>1</sup> على القاسمي، مرجع سابق ، ص 357.

<sup>2</sup> ينظر الشريفي الجرجاني (1999)، مرجع سابق: ص 176 (القرص الممغنط المحال إليه آنفاً).

<sup>3</sup> ينظر فخر الدين الرازي، (1979) (مرجع سابق: ج 1، ص 148).

<sup>4</sup> ينظر الفزويني، الإيضاح في علوم البلاغة، شرح وتعليق: محمد عبد المنعم خفاجي، ط 5، بيروت، 1980، ص 394.

وهو أيضاً «اسم لما أريد به غير ما وضع له لمناسبة بينهما»<sup>(1)</sup>؛ أو هو باختصار شديد «اللفظ المستعمل بوضع ثان علاقة»<sup>(2)</sup>.

ليس هدفنا هنا تصنيف تعريفات المجاز، بل نحن نسعى إلى عرض ماهية المجاز ، ألا وهي: منح اللفظ دلالة جديدة تختلف عن تلك التي كان يحملها وذلك بعد الاستعمال، ويمكن اعتباره اشتقاقاً معنوياً. وفي هذا المقام نجدّر من الخلط بين المجاز وضعاً ثانياً ومفهوم اللغة الواصفة (Métalangage) الذي يعُدّ بدوره وضعاً ثانياً. غير أنه يخص الخطاب أساساً، ويرتبط بلغة تقنية، وتحدد وظيفته في تحليل اللغة الطبيعية ووصفها.

ويعدّ الاجراء المجازي معبراً يسمح للدلائل بالانتقال من حقل علمي إلى آخر، ويشهد اللفظ بفضل المجاز تغيرات دلالية متباعدة تحوّله عن مدلوله الأصلي ليتقمص وظيفة دلالية جديدة، ويقوم بدور محوري في تكوين الأنساق التصورية وفي تطوير الثقافات والتجارب الإنسانية عامة<sup>(3)</sup>. ويعدّ هذا الاجراء ثالثي من ثروة اللغة والتخلّي عنه يعني فقدانهما واستعصاء فهم مضامين التراث ، وعسر تتبع تطور دلالات الألفاظ<sup>(4)</sup>، ودوره في اللغة شأنه شأن دور الدم في الكائن الحي<sup>(5)</sup>. لعلّ أول من استعمل المجاز للدلالة على التحويل الدلالي كان "أبو معمر بن المشني" (توفي 210هـ)، وكان الوسيلة المجازية لمتكلمي المذهب المعزلي من أهل تشبييد "نظريّة التزيّه الإلهي". ومنذ ذلك الحين بدأت الدراسات المرتبطة بالمجاز وتعده، غير أن

<sup>1</sup> الشريف الجرجاني، مرجع سابق.

<sup>2</sup> حاشية البناني على شرح المحتوى لمتن جمع الجوامع ، دار إحياء الكتب العربية ، عيسى البابي الحلبي، مصر ، ج 1، 1916، ص 301-304.

<sup>3</sup> Look at :LaKoff.G, Johnson.M (1980) , Metaphors we live by. Chicago, university of Chicago press.

<sup>4</sup> الودغيري (1989) مرجع سابق : ص 222.

<sup>5</sup> ينظر هذا التوظيف المجازي لدى عبد السلام المسدي (1984) مرجع سابق: ص45.

القليل منها حُظي بُعد نظريّ دقيق، ومن هذه القلة القليلة نجد "عبد القاهر الجرجاني" (دلائل الاعجاز وأسرار البلاغة) والذي جعل المجاز "من مقتضيات النظم"<sup>(1)</sup>.

## 1 - آليات المجاز في التوليد المصطلحي :

تمكنت اللغة بفضل المجاز من خلق حقول مفهومية مستحدثة، أعادت تنظيم مجالات اللغة الدلالية دون أدنى تغيير يلحق ببنيات ألفاظها، وقد تم تجاوز التصور الأرسطي لموضوع المجاز الذي لا يدعو أن يكون ، حسب هذا المنظور التقليدي ، صورة أسلوبية وظيفتها الأساسية الانزياح على المستوى اللغوي<sup>(2)</sup>. وكان التركيز أكثر على ما يسمى بـ "المجاز المفهومي" (La métaphore conceptuelle)، الذي يهدف إلى إقامة تقابلات بين المجال الأصل والمجال الهدف، مما يستلزم تمكن المترجم من المبادئ العامة في بنية المعرف و من الروابط القائمة بينهما والنصوص العلمية<sup>(3)</sup>.

وقد أثرى المجاز واجراءاته اللغة العربية، ويظهر هذا في اشتقاق المعاني مثل فعل "ضرب"<sup>(4)</sup>، فله دلالات حقيقة ومجازية ، فإذا تحدد المعنى الوضعي لهذا الفعل في: الصدم أو الإصابة بعصا أو غيرها، فإن معانيه المجازية ناهرت الأربعين معنى. ومن هنا نستطيع أن نبيّن مرونة اللغة العربية، والاستنتاج الجازم بفعالية الوسيلة المجازية في توليد المصطلح اللساني ونقله إلى العربية. إلا أن هناك اختلافا في وضع المصطلح في العالم العربي، والسبب يرجع إلى الارتباط

<sup>1</sup> عبد القاهر الجرجاني (1969): دلائل الاعجاز، تعليق وشرح: محمد عبد المنعم خفاجي، ط1، مكتبة القاهرة، ص 270.

<sup>2</sup> Voir Ricoeur P.(1975), la métaphore vive, édition du seuil, paris.

<sup>3</sup> Voir LaKoff.G, Johnson.M (1985) , la métaphore dans la vie quotidienne . les éditions de minuit.Paris.

<sup>4</sup> خالد اليعبودي، مرجع سابق، ص113.

الوثيق بالمصطلح الأجنبي. ولما صنفت الألفاظ الخاضعة للإجراء المجازي إلى: ألفاظ قابلة للمجاز تأصلاً في أسماء الأجناس ؛ وألفاظ قابلة للمجاز بالتبعية في الأفعال والمشتقات، فهذا دليل على أهمية الاجراء المجازي في عملية التوليد المصطلحي، وذلك، لأن أغلب المصطلحات في أشكال إسمية.

فالمجاز هو معبر تسلكه الألفاظ للانتقال من المعجم العام إلى الخاص الذي يشمل المصطلحات العلمية فيسائر التخصصات ، ويعود أيضاً المجاز عملية مرهونة بوجود الرابط المعلل. إلا أنه في بعض الأحيان قد يجد المجاز عائقاً في المدى الزمني الذي يعد عقبة أمام بعض المجازات، فيعرقل انتشارها وتداولها بين متكلمي اللغة العامة أو بين فئات العلماء المختصين في مجال معرفى معين. فإذا كان الاستدلال الدلالي (المجاز) في بعض الأحيان هدفه أن يستأنس به أهل اللغة والاختصاص، فقد دفع بعض الدراسين المحدثين إلى التشكيك في مردوديته في عمليات التوليد المصطلحي.<sup>(1)</sup>

## 2- المجاز والاشراك اللفظي:

إنّ المجاز هو نقل لفظ من معناه الأصلي إلى معنى جديد، وقد يؤدي هذا النقل إلى ظاهرة الاشتراك اللفظي<sup>(2)</sup> الذي هو اشتراك كلمة في أكثر من مفهوم، أي كلمة لها عدة

<sup>1</sup> يرى أحمد شفيق الخطيب (1996) (ص 18) أن المصطلح "هاتف" كان بحاجة إلى نصف قرن من الزمن حتى يتمكن من منافسة نظيره المقرب "تلفون" ومصطلحات أخرى كالمسرة والارزيز السضفيري والندبي.

خطيب (احمد شفيق)، الموصفات المصطلحية وتطبيقاتها في اللغة العربية، ندوة اللغة العربية وتحديات القرن 20، منظمة اللغة العربية للتنمية والثقافة، ادارة الثقافة ، تونس، 1996ص:18

<sup>2</sup> ينظر على القاسمي، علم المصطلح، مرجع سابق، ص 357.

معان، أو أكثر من مفهوم. ومن الاستعمالات التي أدت إلى ظاهرة الاشتراك اللفظي في اللغة

العربية ما ذكر:

- نقل العرب القدمى معنى "الابهام" إلى المعنى المجازى هو "الغموض". ولا زال المعنى الأول مستعملًا في القول "لليل بهيم".
- معنى الشك من الوخز أو خرق الجسم بشيء حاد في قولهم (شك بالرمح)، فُنقول إلى معنى مجازى هو "عدم اليقين". غير أن كلمة "الشك" في الوقت الحاضر هي مشترك لفظي لأكثر من معنى.

### 3 - أسباب وقوع الاشتراك اللفظي والخلاف حوله:

لقد أحدث الاشتراك اللفظي في اللغة العربية اختلافاً حول حقيقته بين القدمى والمعاصرى على شاكلة المقربين بوجوده مثل : سبويه (ت 180هـ) الذي قال فيه : «هو اتفاق اللفظين واختلاف المعنين»<sup>(1)</sup>. أما أبو عبيد القاسم بن سلام (ت 224هـ) صاحب "الغريب المصنف"، فوصفه بأنه ما اشتبه في اللفظ واحتلّف في المعنى، ووصفه ابن فارس (ت 395هـ) بأنه «اتفاق اللفظ واختلاف المعنى، كقولنا: عين الماء، وعين المال، وعين الرّكبة، وعين الميزان.»<sup>(2)</sup> غير أن آخرين أنكروه مثل ابن السراج (ت 312هـ) القائل: «الذى يوجهه النظر، على واضح كلّ لغة، أن يخصّ كلّ معنىً بلفظ، لأن الأسماء إنما جعلت لتدلّ على المعاني، فتحققها أن تختلف،

<sup>1</sup> سبويه، الكتاب، تحقيق عبد السلام هارون، بيروت، دار الكتب العلمية، 1983، ص 24.

<sup>2</sup> ابن فارس، الصاحبي، مرجع سابق، ص 227.

كما تختلف المعانٰ، ومحالٌ أن يصطلح أهل اللغة على ما يلبس دون ما يوضّح<sup>(1)</sup>. ولكن أغلبیة

اللغويين المعاصرین يقرّون بوجود الاشتراك اللفظي، فغالبیته تعود في أصلها إلى المجاز. وفي هذا

الصدّ يقول على القاسمي : «والمجاز وما ينبع عنه من اشتراك لفظي هو أحد الوسائل التي

تستخدمها اللغة في التعبير عن المعانٰ الجديدة وإغناء معجمها»<sup>(2)</sup>. ويقول على القاسمي : إنّ

قبول ظاهرة الاشتراك اللفظي في اللغة ترجع إلى الأسباب الآتية<sup>(3)</sup> :

– الاشتراك اللفظي ضروريٌ في اللغة وذلك للتعبير بأسمائها المحدودة العدد عن المعانٰ غير

المحدودة العدد. فلا بد أن يستعمل الاسم الواحد للتعبير عن أكثر من معنٰ واحد.

– إن المجاز ليس السبب الوحيد في وقوع المشترك اللفظي، بل هو السبب الغالب فقط.

ومن هذه الأسباب الثلاثة نستنتج أن الاشتراك اللفظي موجود في اللغة العربية. وقد

أعطى أبو علي الفارسي (ت 377 هـ) سببين اثنين فقط لواقع الاشتراك اللفظي هما:

– استعمال لفظ واحد لمعنيين مختلفين في لهجتين عربيتين (تدخل اللغات).

– والإستعارة كما جاء في قوله<sup>(4)</sup>: «لغات تدخلت، أو أن تكون كل لفظة تستعمل بمعنى، ثم

تستعار لشيء، فتكثّر وتغلب، فتصير بمثابة الأصل»<sup>(5)</sup>.

أما البحث اللغوي الحديث، فقد أرجع ظهور الاشتراك اللفظي إلى أربعة أسباب

هي<sup>(1)</sup>:

<sup>1</sup> ابن السراج، في كتابه الاشتقاد، كما ورد في: الدكتور رمضان عبد التواب، فصول في فقة اللغة، القاهرة، مكتبة الخانجي، 1999، ص 330.

<sup>2</sup> علي القاسمي، مرجع سابق ، ص 459.

<sup>3</sup> المرجع نفسه، ص 360

<sup>4</sup> رمضان عبد التواب، لحن العامة والتطور اللغوي، القاهرة، دار المعارف بمصر، 1967، ص 330.

<sup>5</sup> رمضان عبد التواب، المرجع نفسه، ص 330.

■ الاستعمال المجازي:

نأخذ على سبيل المثال الكلمة "عين" لها معنى أصلي ومعنى مجازي، فالمعنى الأول يعني به "عضو الإبصار". أما المعنى المجازي، ف يعني به "المال الحاضر"، لأنه يُرى بالعين، وأيضاً يعني بها أيضاً "عين الماء" لأنّها دائرة مثل العين.

■ تداخل اللهجات:

قد تختلف القبائل في تسمية الأشياء، وهذا قد يؤدي إلى ظاهرة المشترك اللغظي. فمثلاً: الكلمة: "السرحان" تطلق على الأسد والذئب والنجم المذنب.

■ الاقتراض من اللغات الأخرى:

قد تفترض اللغة لفظاً من لغة أخرى يطابق لفظاً موجوداً في اللغة، ولكنه مختلف عنه في معناه. فمثلاً: "كلمة السُّكر" بمعنى "نقىض الصحوة" في اللغة العربية. غير أن هذا اللفظ قد افترض من اللغة الآرامية ، إلا أن له معنى "سد الشَّق". وهكذا أصبح لفظ "السُّكر" مشتركاً لفظياً في اللغة العربية<sup>(2)</sup>.

■ التطور اللغوي:

قد يكون في اللغة لفظان يدلان على معنين مختلفين ويصيب أحدهما تطوراً صوتي يؤدي إلى تطابق مع اللفظ الآخر، فيصبح اللفظان لفظاً واحداً يدل على معنين مختلفين.

<sup>111</sup> ينظر، علي القاسمي، مرجع سابق ، ص 461-460.  
<sup>2</sup> رمضان عبد التواب، مرجع سابق، ص 330.

ويقسم ابراهيم أنيس التطور الدلالي إلى خمسة أنواع<sup>(1)</sup>: تخصيص الدلالة - وتعظيم الدلالة - وانحطاط الدلالة - ورقى الدلالة - والخطأ في الاستعمال.

### 3) الاشتقاد:

إن اللغة العربية لغة اشتقادية ، ويعد الاشتقاد من أهم وسائل التنمية اللغوية. وقد جاء في مزهر السيوطي : « قال ابن دحية في التنوير: الاشتقاد أخذ صيغة من أخرى مع اتفاقهما معنًّا ومادةً أصلية ، وهيئة تركيب لها ، ليدل بالثانية على معن الأصل ، بزيادة مفيدة ، لأجلها اختلفا حروفاً أو هيئةً ، كضارب من ضرب ، وحدرٌ من حذرٍ »<sup>(1)</sup>. وجاء في التعريفات للجرجاني: « الاشتقاد نزع لفظ من آخر بشرط مناسبتها معن وتركبيا، ومعاييرهما في الصيغة »<sup>(2)</sup>. فالاشتقاق هو إذا « توالدٌ وتکاثر يتم بين الألفاظ بعضها من بعض . ولن يكون ذلك إلا بين الألفاظ ذات الأصل الواحد »<sup>(2)</sup>. وهذه العلاقة الافتقادية بين الألفاظ محكمة بثلاثة شروط هي :

- الاشتراك في عدد من الحروف، فلا يتجاوز الثلاثة في الغالب.
- خصوع الحروف – في مختلف المستقادات – لترتيب موحد .
- اشتراك مختلف الألفاظ في حد أدنى من المعنى الموحد، أو تقاطعهما في قاسم دلالي مشترك، يأتي من الأصل أو مادة الاشتقاد.

<sup>1</sup> ابراهيم أنيس، دلالة الألفاظ، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، 1976، ص 24 .

<sup>(1)</sup> السيوطي : المزهر في علوم اللغة وأنواعها ، شرح وتعليق محمد جاد المولى بك و محمد أبو الفضل إبراهيم و علي محمد الجاوي ، ج 1 ، المكتبة العصرية ، صيدا ، بيروت ، 1987 ، ص 346 .

<sup>(2)</sup> الجرجاني، كتاب الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، ط1، بيروت، 1997 ص 43 .  
<sup>2</sup> حلمي خليل ، المولد في العربية ، دار النهضة العربية ، بيروت، ط 2 ، 1985 ، ص 78 .

فالاشتقاق هو توليد كلمة من الكلمة، مع تناسب بين المولَّد والمولَّد منه في اللفظ والمعنى بحسب قوانين الصرف. فمن الفعل الثلاثي على وزن (فعَلَ)، يمكن أن نشتَّقَّ اتنى عشر فعلاً على الأوزان الآتية: أَفْعَلَ ، فَعَلَ ، فَاعِلَ ، فَاعِلَ ، تَفَعَّلَ ، افْتَعَلَ ، تَفَاعَلَ ، افْعَلَ ، اسْتُفْعَلَ ، افْعُوْلَ ، افْعَوَّلَ ، افعَالٌ. و يمكن اشتقاء عشرة أسماء منه على أوزان معلومة هي: فاعِلُ ، مَفْعُولُ ، فَعِيلُ ، أَفْعَلُ ، مَفْعَلُ ، مِفْعَلَهُ ، مَفْعَالُ ، فَعْلَةُ ، فِعْلَةُ ، و المصدر<sup>(1)</sup>.

## 1 - أهمية الاشتقاء:

هو من وسائل تنمية اللغة والتعبير عن المفاهيم الجديدة بتوليد كلمات جديدة من كلمات موجودة، وبما أنّ المعاجم لا تضم جميع المفردات ، فتقتصر على المستعملة فقط، ونظراً لوجود مفاهيم لا متناهية ، فالتعبير عنها لغوياً يحتاج إلى توليد ألفاظ من أصول اللغة المحدودة المنهائية ولا يتم هذا إلّا بالاشتقاق. فلاشتقاء يؤذّي إلى تنوع المعنى الأصلي ويضفي عليه خواص جديدة كالمبالغة، والمطاوعة، والتعدية، والمبادلة ، والمشاركة ، وطلب ، والصيورة ، والطبع ، والتطبع، وغيرها من العلاقات المنطقية بين المفاهيم المختلفة. وتحتفظ الكلمة المشتقة بالمعنى الأساسي للكلمة الأصلية ، مع زيادة تفاصيل دلالية إضافية مثل : الفعل "كَتَبَ" يدل على "الكتابة" ، ونستطيع الاشتقاء منه فعل "اسْتَكْتَبَ" الذي يعني "طلب الكتابة". فاللغات الاشتقاء هي لغات مرنّة و ليست إلصاقية أو دمجية<sup>(1)</sup>. وهي للتنمية، و لها طاقة توليدية تستطيع بفضلها توليد مئات المعاني الجديدة من المادة الأصلية الواحدة بمجرد إجراء تغيير في

<sup>(1)</sup> ينظر على القاسمي ، مرجع سابق، ص 379  
معنى لغة دمجية: دمج وحدتين معجمتين أو أكثر لتوليد وحدة معجمية جديدة.

حركات أصواتها الأصلية ، مع زيادة بعض الأصوات عليها ، حسب أوزان معلومة. و يقول

شاهين<sup>(2)</sup>: «إن جذور الكلمات باللغة العربية محدودة في عددها، فالجذور التي يمكن الحصول

عليها من تقليلات الحروف المجائحة الثمانية والعشرين هي كالتالي :

– 12956 جذراً ثلاثة (المستعمل منها 7597 جذراً و الباقى مهملاً بسبب تناقض الأصوات

وغير ذلك).

– 408 جذراً رباعياً.

– 300 جذر خماسي »

## 2 – أنواع الاشتقاق:

للاشتقاق نوعان:

### ❖ الاشتقاق الصغير:

هو انتزاع الكلمة من الكلمة أخرى بتغيير في الصيغة ، مع اشتراك الكلمتين في المعنى

واتفاقهما في الأحرف الأصلية و ترتيبها نحو: عِلْم ، عَالِم ، مَعْلُوم ، أَعْلَم ، عَالِيم ، إلخ. وهذا النوع

مؤلف ومحتج به لدى علماء اللغة، وله دور كبير في توسيع اللغة العربية ويقول دراقي الزويري

في هذا المضمار : « وللاشتقاق الأصغر الدور الحاسم في توسيع اللغة العربية و توليد القسم

<sup>(2)</sup> عبد الصبور شاهين ، العربية لغة العلوم والتكنولوجيا ، دار الإعتماد ، القاهرة 1986 ، ص 278.(أجريت هذه الدراسة على معجم ناج العروس)

الكبير من مفرادها، فهو، حقا، نوع من تصريف المصادر ذات المعاني المطلقة و تحويلها إلى صور مختلفة لتحينها استعمالاً و دلالة»<sup>(1)</sup>.

### ❖ الاشتقاد الكبير (الأكبر):

يعد الاشتقاد الكبير أقل استعمالاً في اللغة العربية وأعوّص من الاشتقاد الأصغر، الذي لا تبديل في ترتيب حروفه الثلاثة الأصلية والكلمات المشتقة منها، ويتم بتغيير موقع الحروف الثلاثة ست مرات للحصول على ستة تراكيب تختلف في الهيئة و تتوافق في المعنى <sup>(2)</sup>. وهو الإبدال أو القلب الصوتي، أي توليد كلمة من الكلمة بتغيير حرف من حروفها مع تشابه في المعنى مثلاً: قضم و خضم. فالأولى تعني أكل اليابس و الثانية تعني أكل الرّطب. ويقول ابن الجني في كتابه الخصائص : « وأمّا الإشتقاد الكبير، فهو أن تأخذ أصلاً من الأصول الثلاثة ، فتعقد عليه وعلى تقاليه الستة معنًى واحداً ، تجتمع التراكيب الستة ، وما ينصرف من كل واحد منها عليه ، وإن تباعد شيء من ذلك عنه ، رُدّ بلطف الصنعة و التأويل له، كما يفعل الإشتقاقيون ذلك في التركيب الواحد»<sup>(1)</sup>. وأعطى ابن جني مثلاً على ذلك في تقليل الأصل (ج ب ر) الذي يدلّ على القوّة والشدة و منها (جبرت العظم و الفقير) ، إذا قويّتهما و شددت منها ، و (رجل مجرّب) إذا حرّسته الأمور و بحدّته ، ققويت منته و اشتدّت شكيّته ، و (الأبجر والبُجر) وهو قوي السرة ، وغيرها<sup>(3)</sup>.

<sup>1</sup> درافي الزوّبـ، محاضرات في فقه اللغة، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، 1992، الفصل 5، ص 80.  
<sup>2</sup> المرجع نفسه، ص 81.

<sup>(1)</sup> ابن الجني ، الخصائص ، تحقيق محمد علي النجار ، دار الكتاب العربي ، بيروت ، ج 2 ، ص 134.  
<sup>3</sup> ابن الجني ، المصدر نفسه ، ص 135.

ذكر ابن دحية في التنوير « الاشتقاء من أغرب كلام العرب » وهو ثابت عن الله تعالى بنقل العدول عن الرسول (صلعم)، لأنه أوتى جوامع الكلم ، وهي جمع المعاني الكثيرة في الألفاظ القليلة ، ومن ذلك قوله فيما صحّ عنه قَالَ اللَّهُ عَزَّ وَجَلَ : « أَنَا الرَّحْمَنُ خَلَقْتُ الرَّحْمَم<sup>(1)</sup> ، وَشَقَقْتُ لَهَا مِنْ اسْمِي » <sup>(2)</sup>. فـ«الاشتقاق من الناحية اللغوية هو

- أخذ شق الشيء.
- الأخذ في الكلام يميناً و شمالاً (الخصومة).
- وأخذ الحرف من الحرف .

أما من الناحية الإصطلاحية ، فهو: مدخل لسير أغوار علم الاشتقاء و الكشف عن مبادئه الجوهرية، وهو يعتمد على المستوى الصوري (اللفظي) ، أو على المستوى الصوري الدلالي، أو باعتبار الناحيتين العلمية و العملية . و يقول ابن السراج <sup>(4)</sup> « إن كل لفظتين اتفقا بعض الحروف وإن نقصت حروف أحدهما عن الآخر فهما مشتقاتان ». فهو يركز على جانب اللفظ الموافقة في بعض الحروف و يقصد بها صوات الأصل مهمشاً جانب المعنى. وقد قيل في كليات أبي البقاء أن الاشتقاء هو أخذ الكلمة من الأخرى بتغيير ما مع التناسب في المعنى . وقلل فيه ابن السراج و ردّ كلمة إلى أخرى لتناسبها في اللفظ و المعنى<sup>(5)</sup>.

<sup>1</sup>الرحم: مصدر الرحمة.

<sup>2</sup>ورد الحديث في مسند الإمام أحمد 3 / 125 رقم 1659 ، شرح أحمد محمد شاكر ، طبعة دار المعرفة مصر، صديق حسن خان القنوجي: البلغة في أصول اللغة ، تلحظ ذيর محمد مكتبي ، دار البشائر الإسلامية ، ط، بيروت ، 1988 ، ص 197.1

<sup>3</sup>الجوهري ، معجم صحاح اللغة ، ج 2 / 95 بتقديم أحمد عبد الغفور عطار ، الطبعة الرابعة، دار العلم للملايين، بيروت (1407هـ/1987م)، ص 845.

<sup>4</sup>ابن السراج ، كتاب الإشتقاء ، 317 هـ / أيضاً السيوطي ، المزهر ، ج 1 ، ص 354 . أو ينظر حالد اليعبودي ، مرجع سابق، ص 68.

<sup>5</sup>ابن سراج ، مرجع سابق ، ص 354 .

### 3 - الاشتقاق عند المحدثين:

الاشتقاق هو أن تأخذ من اللفظ ما يناسبه في التركيب ، فتجعله دالاً على معنى يناسب معناه، فالأول باعتبار العلم ، والثاني باعتبار العمل<sup>(1)</sup>. وقد أجمع المحدثون أن الاشتقاق هو توليد اللغة بعضها من بعض ، وتنمية مفرداتها ، واحتلقو في تحديد كيفية وقوع الاشتقاق ، ففئة من الدارسين ترى أنَّ الاشتقاق يتم من صيغة إلى أخرى . وأمّا الفئة الثانية ، فرفضت أن تكون صيغة "أصلاً" لصيغة أخرى، منادية بتجاوز مسألة الأصل والفرع ، مع حدِّ الاشتقاق الصرفي بأنَّه استخدام العنصر المتغير لتشخيص المادة في صيغة مُراده<sup>(2)</sup>. ويمكن تلخيص تعريفات «الاشتقاق» عند المحدثين ولغوينيِّن القدامى كالتالي :

-مفهوم الاشتقاق : اقتطاع فرع من أصل<sup>(3)</sup>.

-أو اقتطاع كلمة من الكلمة<sup>(4)</sup>.

-أو اقتطاع لفظة من لفظة<sup>(5)</sup>.

-أو اقتطاع صيغة من صيغة<sup>(6)</sup>.

-أو اقتطاع صيغة من مادة<sup>(7)</sup>.

<sup>1</sup> ينظر حاشية البناي على شرح المحلي لمن جمع الجواجم ، مرجع سابق، ص: 280 أو اليعبودي ، المرجع السابق ، ص 68.

<sup>2</sup> يراجع عبد الصبور شاهين ، النهج الصوتي للبنية العربية ، مؤسسة الرسالة ، 1980 ، مصر ، ص 45 .

<sup>3</sup> مع الرماين ، نقلًا عن أبو البقاء العككري ، مسائل خلافية في النحو ، ط 1 ، دار الشرق العربي ، بيروت-لبنان ، 1992 ، ص 74.

<sup>4</sup> مع أبي البقاء الكفووي ، وابن الزملكاين. نقلًا عن اليعبودي ، المرجع السابق ، ص 69.

<sup>5</sup> مع الزجاجي ، الإيضاح في علل النحو، تتح: مازن المبارك، دار العروبة، مصر، 1956. نقلًا عن اليعبودي ، المرجع السابق ، ص 70.

<sup>6</sup> مع الجرجاني ، . نقلًا عن اليعبودي ، مرجع سابق ، ص 70.

<sup>7</sup> مع شاهين عبد الصبور ، مرجع سابق، ص46.

يتبين من تعريفات الأقدمين تحديد الإشتقاق من حيث أنه علم وعمل . فعلم يعني « معرفة انتساب الألفاظ بعضًا إلى بعض وعمل أي كيفية توليد المفردات »<sup>(1)</sup> وعندما نرى ونعاين الدراسات الاشتقاقية العربية نجد أنها تهتم بالجانب العملي وذلك لإثراء اللغة العربية ومسايرة العصر .

#### 4 أركان الإشتقاق :

##### أ - الأصل الإشتقافي :

نجد في هذا الركن فرضيتين كوفية وبصرية ، فالبصرية تقول إنّ أصل المشتقات المصدر، أمّا الكوفية، فتقول إنّه الفعل الماضي .

##### ب الفرع (المشتق) :

هناك مشتقات قياسية وأخرى غير قياسية ، فالمشتقات القياسية تقيد في إثراء اللغة العربية وتنقسم هذه المشتقات إلى مشتقات فعلية (الماضي ، والمضارع ، والأمر) . وأخرى إسمية وهي ثنائية أصناف : المصدر ، واسم الفاعل ، واسم المفعول ، والصفة المشبهة ، وأفعال التفضيل ، واسم الزمان ، واسم المكان ، واسم الآلة . أمّا غير القياسية، فهي ألفاظ مستحدثة صيغت على أوزان سماعية ، لم يُجمع أحد من اللغويين الأقدمين على قياستها، وتضم هذه الصيغ غير

<sup>1</sup> ينظر المدلاوي محمد ، بنية الكلمة في اللغات الحامية – السامية : بعض القيد العروضية والفنولوجية ، مجلة دراسات – أكادير ، المغرب ، ع 5 ، 1991 ص 92.

المطردة الأفعال والأسماء والصفات ، إلا أنها في الأفعال أقلّ نتيجة خضوع بنياتها لقيود الصرفية أكثر من الأسماء .

### ج - الوحدات الصوتية المزيدة :

اهتم اللغويون القدامى والصرفيون خاصة بالزوائد ، لأنها أساس الانتقال من الشكل البسيط إلى الشكل المشتق . كما أن الزوائد كثيرة الدخول في الأبنية ولا تخلو منها أي وحدة معجمية مزيدة ، ولذلك كان لابد من معرفة موقع الزوائد في الألفاظ لتمييز مجردتها عن مشتقها .

### د - التغيير :

«وهو نوعان :

-تغيير يلحق الألفاظ المشتقة ، ويفضي إلى اختلاف في المقولات النحوية الخاصة بحاته المشتقات ، فالتغيير الحاصل من « فَعَلَ » إلى « فاعل » يؤدي إلى تغيير الصيغة الدالة على الماضي والغائب المفرد إلى صيغة جديدة دالة على الفاعلية .

-والثاني هو تغيير غير مؤدي إلى اختلاف دلالي مثل :

- استرُوحَ ← استرَاحَ .  
- ازْتَهَرَ ← ازْهَرَ « (1) .

### 5 - الاستفاق والقياس :

الاستفاق هو « عملية استخراج لفظ من لفظ أو صيغة من أخرى ، أما القياس فهو الأساس الذي تبني عليه هذه العملية »<sup>(2)</sup> . فال الأول يعمل بعلم الثاني . والقياس اللغوي يعرفه

<sup>(1)</sup> خالد اليعبودي ، مرجع سابق ، ص 82.

إبراهيم أنيس لبّه « مقارنة كلمات بكلمات ، أو صيغ بصيغ أو استعمال باستعمال ، رغبة في التوسيع اللغوي وحرصاً على اطراد الظواهر اللغوية »<sup>(3)</sup> .

وفي الأخير ، نرى أن الاشتقاد ذو فائدة جمّة لمّا المصطلحين بألفاظ جديدة هم في أمس الحاجة إليها . ولنا أسوة حسنة في أجدادنا القدامى الذين عمدوا إلى الاشتقاد من المصادر (أي أسماء المعانى) ، فاشتقو من المصدر "كتابة" اسم فاعل « كاتب» واسم مفعول "مكتوب". ويتضح لنا من هذا المثال ومن الأمثلة السابقة وجوب إتقان المعرفة بأصول اللغة، والإلمام بالقواعد الأساسية للنحو، حتى يستقيم التعبير ويسلم من فساد اللفظ والمعنى. ونستنتج مما سبق أن اللغة العربية لغة اشتقادية، وبهذه الميزة قد تتفوق على لغات عالمية أخرى لا تعرف هذا التحول الداخلي بل تقتصر على طريقة الإلصاق.

## 6 - الأبنية الأساسية لصياغة المصطلحات العربية الحديثة :

-فعالة : يصاغ للدلالة على الحرفة أو الصناعة، من أي أبواب الثلاثي، مصدر على وزن فعالة مثل : بخارية ، وحدادة ، وحياكة ، إلخ.

فعال : يشتق للتعبير عن المرض مثل : زُكام ، وصداع ، وكُساح، إلخ.

مِفعَل و مِفعَلَة ومِفعَال للتعبير عن الآلة مثل : مثقب ، ومحرطة ، ومطياف، إلخ . وقد نجد أيضاً صيغاً أخرى للتعبير عن الآلة مثل : فعالة ، ودبابة ، وثلاثة ، وغسالة، إلخ.

<sup>(2)</sup> إبراهيم أنيس ، من أسرار اللغة ، مكتبة الأنجلو المصرية ، القاهرة ، 1966 ، ط 3 ، ص 46.  
<sup>(3)</sup> المرجع نفسه ، ص 9.

- فعال : سنان / أفعولة : أرجوحة و أنبوبة، إلخ.

- فاعلة : ساقية و حاملة / فاعول : ساطور و ناعور، إلخ.

- إفعال : بُنْدَهَا فِي الْمَصْطَلَحَاتِ الْعُلُمِيَّةِ فِي مَحَالِ النَّبَاتَاتِ<sup>(1)</sup> مثلاً: إحلال ، وإنصاب ،

وإسقاط ، وإنبات ، إلخ.

- تفعيل : بُنْدَهَا فِي الْمَصْطَلَحَاتِ الْفَيْزِيَّةِ وَالْكِيمِيَّةِ وَالْبَيْوَلُوْجِيَّا : تأثير ، وتبديل ، وتبريد ،

وتدریج ، وتركيب ، إلخ.

- فعلة : تدل على العيوب مثل : حُبْسَةٌ ، وجُمْدَةٌ ، وَلُرْمَةٌ ، إلخ.

- مفاعلة (مصدر فاعل)<sup>(1)</sup>: بُنْدَهَا فِي الْعِلُومِ الإِجْتِمَاعِيَّةِ وَالْأَدْبَرِيَّةِ مثلاً : مشاوره ، ومضاعفة ، ومنظرة.

- فعال (مصدر فاعل) مثل: دفاع ، ونضال ، وكفاح ، وحصار، إلخ .

- فَعَلَ: تدل على الأمراض و العيوب مثل: المرض (سقوط الشعر) ، والحَبَطُ

(انتفاخ بطن الدواجن)، و الهتر (تدهور عقلي)، إلخ<sup>(2)</sup>.

- تفعيل: مثل تجويف ، وتخليل ، وتزويع ، وتنقيب .

- انفعال: بُنْدَهَا فِي عِلْمِ الْحَيَّوَانِ وَالْفَيْزِيَّاءِ مثلاً: انتشار ، وانحراف ، وانقسام ، وانحناء.

- افتعال: ورد في مصطلحات مجالات التخصص مثل مجال النباتيات : اقتران ، والتفاف ، والتواء.

<sup>(1)</sup> سبوبة ، مرجع سابق، ط2 ، ج 4 ، ص 78.  
<sup>1</sup> المرجع نفسه، ص80.

<sup>2</sup> حجازي ، فهمي محمود ، الأسس اللغوية لعلم المصطلح ، دار غريب للطباعة ، القاهرة ، 1990 ، ص 13.

- المصدر الصناعي: استعمل للدلالة على المفاهيم الآتية:

○ -الجمع: البشرية.

○ الإتجاهات الفكرية: المادية ، والماركسية والجمهورية.

○ القيم المعنية: الحرية و المسؤلية.

○ أسماء العلوم: معجميات و قاموسيات.

○ الظواهر الطبيعية: الفسفورية و الفلورية.

#### 4) النحت:

تصاغ فيه كلمة من كلمتين أو أكثر مثل: «بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ» من "البسملة" و «الحمد لله» من "الحمدلة" ، ويُقسّم النحت إلى أربعة أقسام : النحت الفعليّ ، والنحت الاسميّ ، والنحت الوصفي ، والنحت النسبيّ<sup>(1)</sup>. و النحت ورد في القرآن الكريم : «قَالَ أَتَعْبُدُونَ مَا تَنْحِتُونَ» (سورة الصافات 90) وكذلك «وَتَنْحِتُونَ مِنَ الْجِبَالِ بُيُوتًا» (سورة الشعراء : 149). مصطلح وثيق الصلة بدلalte اللغة الأولى ، فإنّ «النون والراء والتاء» كلمة تدلّ على نَحْر شيء وتسويته بجديدة ، ونحت التّحار الخشبة، ينحتها نحتاً(...)، وما سقط من المنحوت نُحّاته»<sup>(1)</sup>. و جاء في فقه اللغة للشعالي أن «العرب تنحت من كلمتين أو ثلاث كلمة واحدة ، وهو جنس من الإختصار، كقولهم : رجل عبّشمي نسبة إلى عبد شمس ، وأنشد الخليل:

أقول لها ودمع العين جار  
ألم يحزنك حيولة المنادي.

<sup>1</sup> محمد حسن عبد العزيز ، النحت في اللغة العربية ، دار الفكر العربي ، بيروت ، 1990 ، ص 23  
<sup>(1)</sup> ابن فارس ، مقاييس اللغة ، مرجع سابق ، ج 5 ، ص 404 .

من قوله حي على الصلاة<sup>(2)</sup>.

وهناك استشهاد آخر في قول الحارثي :

وتصحّك مِنْ شِيخَةَ عَبْشَمِيَّةَ كَأَنْ لَمْ تَرَ قَبْلِيْ أَسِيرًا يَمَانِيًّا.

فنجد هنا أن الكلمة « عبشمية » نحتها الشاعر من المركب الإضافي « عبد شمس ».

وقول عمر بن أبي ربيعة :

لقد بسملت ليلى غداة لقيتها  
في حَبَّذا هذا الحبيب المبسمِ.

وهنا أيضا نحت الكلمة « بسملت » من الكلمة « بسم الله ». وقد نجد صياغات أخرى على المثال نفسه: حَمْدَلَ مِنْ « الْحَمْدُ لِلَّهِ » ، وَحَوْلَقَ مِنْ « لَا حُوْلَ وَلَا قُوَّةَ إِلَّا بِاللَّهِ » ، وَجَعْفَدَ مِنْ « جَعَلْتَ فَذَاكَ » ، وَسَبَحَلَ مِنْ « سَبَّحَنَ اللَّهَ » ، وَطَلْبَقَ مِنْ « أَطَالَ اللَّهُ بَقَاءَكَ » ، وَدَمْعَزَ مِنْ « أَدَمَ اللَّهُ عَزَكَ » ، وهذا ما يسمى بالمحوت ، أي أن الكلمة منحوتة من كلمتين كما ينحت النجار خشبين و يجعلهما واحدة. وفي هذا الصدد يقول يوسف وغليسى : « فالنحت يعني ابتداع الكلمة مركبة حروفها من كلمتين أو أكثر ، تُنتَرَعُ من حروفها للدلالة على معنى هو

مزيج من دلالات الكلمات المتزرع منها (المحوت منها).»<sup>(1)</sup>

<sup>(1)</sup> أبو الثعلبي : كتاب فقه اللغة وأسرار العربية ، منشورات دار مكتبة الحياة ، بيروت ، د . ت ، ص 253.  
<sup>(2)</sup> يوسف وغليسى، إشكالية المصطلح في الخطاب النقدي العربي الجديد، الدار العربية للعلوم ناشرون، ط1،الجزائر،2008،ص:91.

## ١ - النحت اصطلاحاً:

يُعد النحت وسيلة من وسائل توليد الألفاظ الجديدة، وهو «أحد الكلمة من كلمتين فأكثر مع تناسب بين المأخوذ والمأخوذ منه في اللفظ والمعنى»<sup>(٢)</sup>. والنحت مصطلح عربي يستبط دلالته الاصطلاحية في المجال الصرفي من معناه اللغوي ، ليدلّ على نشر الكلمات وجعلها مختصرة في كلمة واحدة ، وهو ضم بعض حروف اللفظين إلى بعض ، إذا كثر استعمال العرب للكلمتين<sup>(٣)</sup> . ويقول أحمد بن فارس « فكرة النحت توضيحاً بالاستناد إلى فكرة الاختزال ، فجعل المفهوم مصوغاً من كلمتين على سبيل الإختصار »<sup>(٤)</sup>. أما الظهير بن الخطير النعmani فيقول : « ومعناه أن الكلمة المنحوتة من كلمتين ، كما ينحت النجار خشبين ، و يجعلهما واحدة فـ « شقّ حطب » منحوته من « شقّ حطب »<sup>(٥)</sup> . والنحت عند شاهين هو إضافة ألفاظ جديدة إلى اللغة لم تكن مستعملة من قبل ، ولكنها لا تزيد زيادة مضطرة ، لأنّ الضرورة التي تلجم النحت لا تكرر كثيرا ، فالنecessity إلى إختصار جمل كثيرة الورود هي حاجة محدودة ، ولذلك ، يعتبر النحت من الوسائل غير المخصبة في مجال تكثير ألفاظ اللغة<sup>(٦)</sup> .

## ٢ - مكونات النحت:

-النحت من كلمتين: هو انتزاع الكلمة المنحوتة من كلمتين مثل : سَمِعْلَ من الكلمتين

« السلام عليكم »، و حَسْبَلَ من الكلمتين « حسبي الله ».

<sup>(٢)</sup> عبد الله أمين ، الإشتقاق ، لجنة التأليف والترجمة والنشر ، ط١ القاهرة ، ١٩٥٦ ، ص ٢.

<sup>(٣)</sup> ابن المنظور ، مرجع سابق ، ط ١، ١٩٩٧ ، ص ١٢٣.

<sup>(٤)</sup> ابن فارس ، مرجع سابق ، ١٩٧٧ ، ص ٢٢٧.

<sup>(٥)</sup> السيوطي ، المزهر ، مرجع سابق ، ٤٨٢ - ٤٨٣.

<sup>(٦)</sup> شاهين ، مرجع سابق ، ١٩٧٨ ، ص ٢٨٩.

–النحوت من ثلات كلمات : مثل: (مَسْأَلَ) المأخوذة من الكلمات الثلاث (ما شاء الله) و(طلبق) من (أطال الله بقاءك) .

–النحوت من أربع كلمات : مثل (هَيْلَلَ) المنحوتة من (لا إله إلا الله) ، و « مَشْكَنَ » المترنزة من ( ما شاء الله كان ) .

–النحوت من أكثر من أربع كلمات : وهذا نادر مثل: (حَوْقَلَ) المنحوتة من (لا حول ولا قوة إلا بالله) .

### 3 - طريقة النحوت:

من الأمثلة السابقة نرى أنه لا توجد طريقة محددة للنحوت، فتلاحظ ما يأتي:

❖ عدم التقييد بأخذ الكلمة المنحوتة من جميع كلمات الجملة المنحوت منها : مثل « هَيْلَلَ » المنحوتة من الجملة (لا إله إلا الله) .

❖ عدم التقييد بأخذ عدد معين من الحروف من كلّ كلمة ، فمثلاً كلمة (مَسْأَلَ) أخذت حرفاً واحداً على الأقل من كلّ كلمة في الجملة (ما شاء الله).

❖ عدم التقييد بترتيب الحروف الأصلية للجملة المنحوت منها ، مثل كلمة (طلبق) المتزوعة من جملة (أطال الله بقاءك).

❖ عدم الإلتزام بالحركات و السكتات الأصلية ، مثل (سَبِّحَلَ) المنحوتة من (سبحان الله).

ويتفق الدارسون على أنه يجب أن تمثل الكلمة المنحوتة الكلمتين المنحوتتين منها تمثيلاً حسناً، وذلك باختيار الأحرف التي تذكر السامع بما نحت منه اللفظ . وفي هذا الصدد يذكر عبد الله أمين الطرق في كيفية نحت الكلمة واحدة من كلمتي (قلم حبر) وهي كالتالي:

- **قلمح** : أخذ الكلمة الأولى كلها و الحرف الأول من الكلمة الثانية.
- **قحبر** : أخذ الحرف الأول من الكلمة الأولى و الثانية كلها.
- **قلحب** : أخذ الحرفين الأوليين من كلٌ من اللفظين الأصليين.
- **قلبر** : أخذ الحرفين الأوليين من اللفظ الأول و الحرفين الآخرين من اللفظ الثاني<sup>(1)</sup>.

#### 4 - أنواع النحت :

يوجد خمسة أنواع هي :

- **النحت الج ملي** : يُنتزع من الجملة اسمية كانت أو فعلية فعل يدلّ على النطق بها أو على مضمونها مثل: (حمدَل) من الجملة (الحمد لله).
- **النحت النسيي** : وفيه يُنسب شخص أو شيء إلى مكائن مثل : (طبرخزي) التي تشير إلى النسبة إلى بلدي (طبرستان) و (خوارزم) معاً ، أو يُنسب إلى اسم مكان أو قبيلة مركّب تركيّاً إضافياً مثل (حَصْكَفِي) المنحوتة من (حصن كيفا).
- **النحت الوصفي(الصفي)** : وفيه تنتزع من كلمتين صفة تدل على معناها مثل: (ضيطر) المتزرعة من (ضيطر) و(ضير) تدل على الرجل الحازم.

---

<sup>(1)</sup> عبد الله أمين ، الإشتقاق ، مرجع سابق ، ص 436 – 437

- النحت الإسمي : يُنتزع اسم من كلمتين مثل : « جَلْمود » المنحوتة من (جلد)، و(حَبَقَ) للبرد المنحوتة من « حَبَّ » و(قرَّ).
- النحت الفعلي : يُنحت فعل من فعلين صريحين كِبَاطِحٌ من بلط و بطح. ومعناه بين اللصوق بالأرض و الانبطاح عليها. وقد ينحت الفعل بزيادة حرف في أوله أو في وسطه أو في آخره.

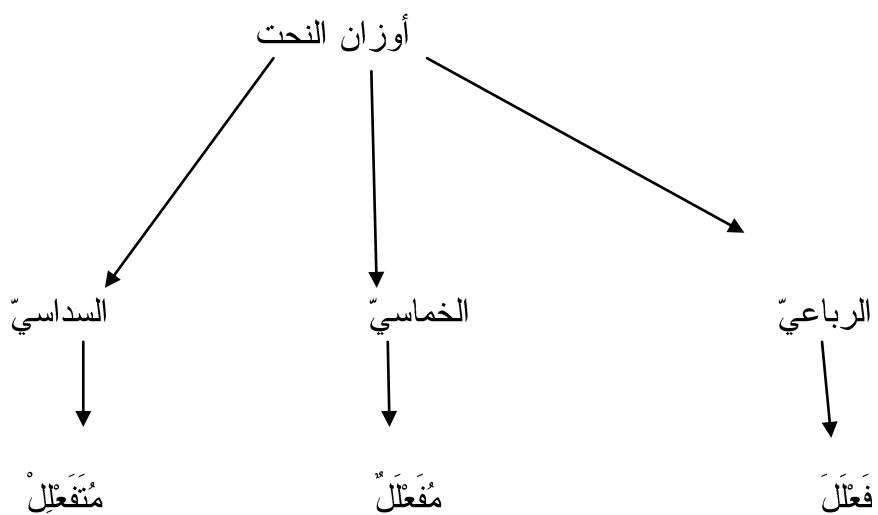
## 5 - أوزان النحت :

ترد الكلمات المنحوتة على الأوزان الآتية :

○ الوزن الرباعي (فَعْلَ) مثل : بسمل ، وحمَدَلَ و حَبَقَ.

○ الوزن الخماسي (مُفَعَّلَ) مثل : مُحَبَّرَم و مُشَلَّوْزَ.

○ الوزن السادس (مُتَفَعَّلٌ) مثل: مُتَعَبِّشِم و مُتَعَبِّدِل.



شكل(2) (أوزان النحت)

## 6 - أصل الكلمات المنحوت منها:

كلمة أجنبية + كلمة أجنبية : مثل كلمة (télégraphe) التي عربت إلى كلمة (تلغراف)

المنحوتة من Télé و phone الدالة على الكتابة، وكلمة téléphone المنحوتة من télé و

التي تدل على الصوت و عربت إلى اللغة العربية وأصبحت (تلفون).

كلمة عربية + كلمة عربية : مثل الكلمة (حِيْمَنَ) التي نجحت من الكلمتين (حيوان منوي)

و (زمكاني) من (الزمامي و المكاني).

كلمة عربية + كلمة أجنبية : مثل الكلمة (كهرمغناطيسى) المنحوتة من (الكهرباء) وهي

كلمة عربية والكلمة (مغناطيسى) وهي مقتضاة من الكلمة الانجليزية "magnatic".<sup>(1)</sup>

## 7 - شروط النحت :

يتفق اللغويون القدماء والمحدثون على أنه لا يتجدد قواعد محددة للنحت ، بل لها شروط

هي :

❖ مراعاة الأوزان للكلمات في اللغة العربية ، فهناك أوزان رباعية ، وخمسية ، وجدرة و مزيدة

لتسهيل عملية النحت و الاشتغال.

❖ مراعاة الإنسجام بين حروف الكلمة المنحوتة لكي يقللها السامع و لا ينفر منها.

<sup>(1)</sup> محمود فهمي حجازي ، الأسس اللغوية لعلم المصطلح ، مكتبة غريب ، القاهرة ، 1993 ، ص 77.

❖ على النا حت «أن يعر ف لغته جيداً ، وما اشتملت عليه من مصطلحات قديمة وحديثة ، و يتمكّن منها كلّ التمكّن وبذالك يستطيع أن يلحاً إليها أوّلاً و يستمدّ منها ما هو في حاجة إليه من الألفاظ قبل أن يلحاً إلى لغة أجنبية»<sup>(1)</sup>.

## 8 - خصائص النحت :

اختلف اللغويون حول خصائص النحت ، فمنهم من يرى أن خصائصه من خصائص الإشتقاد والتركيب والاختزال، وإنْ كانت تختلف عنها، ويسمى بعضهم النحت بالإشتقاد الأكبر<sup>(2)</sup>. غير أن النحت يختلف عن الإشتقاد(Dérivation)، وكلاهما يُعدّ نوعاً من أنواع التوليد. ففي الإشتقاد نصوغ الكلمة المولدة من الكلمة واحدة فقط : كال فعل (مثل فعل) أو المصدر (مثل الفعل) أو أصول الكلمة واحدة فقط(مثل ف ع ل) . أمّا النحت، فتولد فيه الكلمة الجديدة بدمج كلمتين أو أكثر ، وليس من الكلمة واحدة . وفي هذا الصدد يقول السيوطي : «ربما يتفق اجتماع كلمتين من الكلمة واحدة دالة على كلتا الكلمتين ، وإن كان لا يمكن اشتقاد الكلمة من كلمتين في قياس التصريف »<sup>(3)</sup>. ونفهم من هذا عدم جواز اشتقاد الكلمة من كلمتين، إذ ينحصر الإشتقاد عند الأسلاف في توليد لفظ من لفظ آخر لا غير.

<sup>1</sup> إبراهيم مذكر ، مجلة مجمع اللغة العربية ، القاهرة ، ص 48. نقلًا عن علي القاسمي، علم المصطلح، مرجع سابق، ص 435.

<sup>2</sup> من هؤلاء : المبرد ، ومحمود شكري الألوسي ، وعبد الله أمين .

<sup>3</sup> السيوطي ، المزهر 1 ، مرجع سابق ، ص 482 – 485 .

كما يرى بعض اللغويون أن النحت تركيّاً "compounding"<sup>(1)</sup> . فقد يتتشابه النحت مع التركيب من حيث توليد الكلمة الجديدة من كلمتين، ولكن في النحت قد تفقد الكلمتان بعض حروفها وحركاتها ، أمّا في التركيب فلن تفقد الكلمتان حروفها وحركاتها، بل بالعكس تحافظ عليها.

وقد روى بعضهم أن الشاعر الملقب بكشاجم (ت 250 هـ) سُئلَ لِمَ لُقِّبَ بهذا اللقب فأجاب: «الكاف من كاتب ، والشين من شاعر ، والألف من أديب ، والجيم من جواد ، والميم من منجم ، وعدّ ذلك من باب النحت»<sup>(2)</sup>. أمّا الإختزال (Abréviation)، فهو تمثيل الكلمة أو سلسلة من الكلمات باستخدام بعض الحروف الواردة فيها، فمثلا يقول بعض المفسرين أنّ «ألم» في أول سورة البقرة هي اختزال للجملة (أنا الله العليم) ، وهناك نوع آخر يسمى الإختزال بالأوائل مثل كلمة "ليزر" "laser" : Light Amplification by Stimulated Emission of Radiation

وتختلف كتابة حروف الإختزال ، فقد تكتب منفصلة مع وضع نقطة بعد كل حرف، كما في (ص. ب .). يعني صندوق بريد ، و (ق . م .) قبل الميلاد أو قد تكتب الحروف متصلة كما في (صلع) أي صلّى الله عليه وسلم. وفي الأخير يقول علي القاسمي : «يمكن أن يُنظر إلى النحت بوصفه «اختزالاً وتركيبياً»<sup>(3)</sup>. ويضيف «فأنت تختزل الكلمتين أو الجملة في

<sup>1</sup> من هؤلاء : القراء ، وعبد الله العلaili ، وعبد الكريم خليفة .

<sup>2</sup> ينظر محمد حسن ع العزيز ، مرجع سابق ، ص 9.

<sup>3</sup> . علي القاسمي ، مرجع سابق ، ص 437

حروف مختارة منها أو منها ثم ترکب تلك الحروف في كلمة جديدة ولكن النحت مختلف عن كلٌ من الإختزال والتركيب في معنيهما الإصطلاحين<sup>(1)</sup>.

## 9 - النحت عند العرب القدامى والمحدثين والمجامع العربية :

### ❖ عند العرب القدامى :

إن أول من ذكر وتكلم عن النحت كان الخليل بن احمد الفراهيدى (ت 175 هـ) في معجمه «العين» فقال: «إن العين لا تألف مع الحاء في كلمة واحدة لقربِ مخرجيهما إلا أن يُشتقَّ فِعلٌ من جمع بين كلمتين مثل «حيٌّ على» كقول الشاعر:

ألا رُبَّ طَيْفٍ باتَّ مِنْكِ معاِنِقِي إِلَى أَنْ دَعَا دَاعِيَ الْفَلَاحِ حَيْعَلًا.

يريد: «قال: «حيٌّ على الفلاح»، أو كما قال الآخر:

فبات خيالُ طَيْفِكِ لِي عَنِيقًا إِلَى أَنْ حَيَّعَلَ الدَّاعِيَ الْفَلَاحًا.

أو كما قال الثالث:

أَقُولُ لَهَا وَدَمَعَ الْعَيْنِ جَارِ أَلَمْ يَحْرُنْكِ حَيَّلَةُ الْمُنَادِي.

فهذه الكلمة جُمعت من «حيٌّ» و«على»، وتقول منه «حيَّلَ يُحيِّلُ حَيَّلَةً» و«قد أَكْثَرَتْ مِنْ الْحَيَّلَةَ» أي: من قولك «حيٌّ على»، وهذا يشبه قولهما: «تَبَعَّشَمَ الرَّجُلُ»

<sup>1</sup> علي القاسمي ، مرجع سابق ، ص 437.

وتعقبَسَ » ، ورجل عَبْشَمِيٌّ » ، « رجل عَبْقَسِيٌّ » إذا كان من « عبد شمس » أو من « عبد قيس » فأخذوا من كلمتين متعاقبتين كلمة ، واشتقوا فعلًا . قال :

كأن لم ترى قبلي أسيراً يمانيا . وتضحك مني شيخة عَبْشَمِيَّةٌ

نسبها إلى « عبد شمس » فأخذ العين والباء من « عبد » وأخذ الشين والميم من « شمس » وأسقط الدال والسين فبني من الكلمتين **كلمة**. فهذا من النحت ، فهذا من **الحجّة في قوله** : حيعلَ حيعلةً

فإنها مأخوذه من كلمتين « حيٌّ على ». وما وُجد من ذلك هذا بابه<sup>(1)</sup> .

فقد تحدث الخليل عن الأدوات المنحوتة وهي : لن : أصلها « لا » و« أن » ، ليس : أصلها « لا أيس » ، وإذن : أصلها « إذا » و« أن » ، وذكر سبوبيه النحت من دون أن يسميه<sup>(2)</sup> ، أمّا الفراء ( ت 207 هـ ) فأعطى أمثلة عن النحت في كتابه « معاني القرآن » ولم يسمّه . وسماه المبرد ( ت 285 هـ ) في كتابه « المقتضب » بالإشتراق فقال : « وقد تشتقّ العرب من الإسمين اسماً واحداً لاجتناب اللبس ، وذلك لكثره ما يقع من ( عبد ) في أسمائهم مضافاً ، فيقولون في النسب إلى عبد القيس عبقيسي ، وإلى عبد الدار عبدري ، وإلى عبد شمس عبشمي » وقال إنَّ ( حيهل ) اسمان جعلا اسماً واحداً<sup>(3)</sup> .

<sup>1</sup> الخليل بن أحمد الفراهيدي ، كتاب العين ، تج : مهدي المخزومي وإبراهيم السامراني ، دار الرشيد للنشر ، بغداد ، 1970 ، ج 1 ، ص 60-61.

<sup>2</sup> سبوبيه ، الكتاب ، مرجع سابق ، ج 3 ، ص 300 وص 376 ، والجزء الرابع ص 288 وص 299 .

<sup>3</sup> المبرد ، المقتضب ، تحقيق عبد الخالق عضيمة ، المجلس الأعلى للشؤون الإسلامية ، القاهرة ، 1399 ، ص 3 / 42 .

غير أنّ أكثر اللغويين القدامى عناية بالنحوت هو ابن فارس (ت 395هـ) الذي عرّفه في معجمه «مقاييس اللغة» بقوله : «ومعنى النحوت أن تؤخذ كلمتان وتنحوت منهما كلمة واحدة آخذة منها جمِيعاً بحفظ»<sup>(1)</sup>. كما خصَّ النحوت بباب مستقل في كتابه «الصحابي» سماه «باب النحوت» وقال فيه : «وهذا مذهبنا في أنَّ الأشياء الزائدة على ثلاثة أحرف فأكثرها منحوت ، مثل قول العرب للرجل الشديد (ضبطرٌ) من (ضبطةٍ) و (ضبَّرٍ) ، وفي قولهم (صَهْصِلِقٌ) إِنَّه من (صَهْلَلٌ) و (صَلَقٌ) ، وفي (الصلَدِيمٌ) إِنَّه من (الصلَدُّ) و (الصلَدُمٌ)»<sup>(2)</sup>.

#### ❖ النحوت عند المحدثين :

إِبان الثورة الصناعية في أوروبا وبِداية النهضة الحديثة في البلاد العربية ، شهدت هذه الفترة تدفق الكثير من المصطلحات والمفاهيم الجديدة ، ولمواجهة هذا التدفق فَكَرَّ اللغويون والعلماء في النحوت لتوسيع وسائل توليد المصطلحات والمفاهيم الجديدة في اللغة العربية ، ولكنهم انقسموا إلى فتَّين : فَتَّة مؤيَّدة وفتَّة معارضة النحوت كوسيلة توليد<sup>(3)</sup>.

من الأوائل الذين لجأوا إلى النحوت في صياغة المصطلحات العلمية ، أحمد فارس الشدياق (1887م) الذي دعا العلماء والمعربين إلى استخدام النحوت ، ورأى أن من غير المعقول الإقتصار على ما وصلنا من منحوتات من العرب القدامى ، وإنما يجب القياس عليه والتَّوسيع فيه ، والنحوت كما نحتوا ، فهم رجال ونحن رجال<sup>(4)</sup>. أمّا جورجي زيدان (1914م) ، فيرى أن

<sup>1</sup> أحمد بن فارس ، مقاييس اللغة، مرجع سابق، ص 328 – 329.

<sup>2</sup> أحمد بن فارس ، الصاحبي ، مرجع سابق، ص 46.

<sup>3</sup> ينظر فارس فندي بطانية ، النحوت بين مؤيَّدٍ ومعارضٍ ، مجلة اللسان العربي ، المجلد 34 ، 1990 ، ص 2-40.

<sup>4</sup> أحمد فارس الشدياق ، كثر الرغائب ، ص 204 – 205 ، كما ورد في النحوت في اللغة العربية ، محمد حسن عبد العزيز ، مرجع سابق، ص 9.

النحت هو اختصار في نطق الألفاظ ، وتسهيلًا للفظها واقتاصاداً في الوقت . وأعطي أمثلة على ذلك في كتابه « الفلسفة اللغوية والألفاظ العربية » ، فهو يرى أن "منذ" هي اختصار لـ « من » و« إذا »، و« لن » اختصار لـ « لا » و« أن » المصدرية ، و « كم » منتزعه من « كاف » و« ما»<sup>(1)</sup>.

وقد دعا الحصريّ ( 1968 م ) إلى التوسيع في النحت لاستيعاب المستجدات العلمية وإغناء اللغة العربية بالمصطلحات العلمية ، لأنّ ، في نظره ، الاشتقاد غير كاف لكونه ينحصر في أوزان معينة ، واقتراح طريقة ترجمة اللواحق والسوابق في المصطلحات الأوروبية عن طريق النحت . فمثلاً :

السوابق (a) و (un) و (an) تترجم بـ (لا) . ولأخذ على سبيل المثال لا الحصر: Unlimited (لا محدود) ، amoral (لا مائي) ، anhydride (لا أخلاقي) . ويرى محمد شكرى الآلوسي (1924) أنَّ النحت جزء من الاشتقاد الأكبر ، ولهذا فهو قياسي ، وذكر هذا في كتابه « كتاب النحت وبيان حقيقته ونبذه من قواعده » لما قال : « إنَّ العرب أغنى الناس بتلخيص العبارات ، وأسرعهم في فهم الرموز والإشارات ، وقد استعملوا النحت واعتبروه في كثير من الألفاظ التي يكثُر دورها في كلامهم واستعمالها في محاورتهم ، وذلك بأن يتحتوا كلمة من كلمتين ولفظة من جملة ، طلباً لسهولة التعبير وإيجازه ، وهو قسم من الاشتقاد

---

<sup>1</sup> جورجي زيدان ، الفلسفة اللغوية والألفاظ العربية ، مراجعة وتعليق مراد كامل ، القاهرة ، دار الهلال ، 1969 ، ص 74

الأكابر»<sup>(1)</sup>. ويرى عبد الحق فاضل (1911 - 1992م) : «أن مزية النحت ليست الاقتصاد في الحروف وحسب ، بل جعل المصطلح الطويل كلمة واحدة قابلة للتعريف والتنكير والإضافة والإفراد والجمع ، بل والاستدراك أحياناً »<sup>(2)</sup>. هذه الآراء هي لمؤيدي النحت. أما معارضوه، فيرون أن النحت ليس من خصائص اللغة العربية، لأنّها ليست لغة إلصاق كاللغات الأوروبية.

يقول أنسناس الكرملي<sup>(3)</sup> (1947م) في كتابه "نشوء اللغة العربية ونموها واكتهالها": «فأماماً أوزان العربية فمن أبدع ما ورد فيها ، وهي من الغنى بحيث يجد فيها الباحث ما يجزئه من النحت والتركيب وتكتير الألفاظ والشروح حتى أنت لا تجد ما يضارعها في سائر الألسن ولو كانت ساماً للأصول»<sup>(3)</sup>. وسانده في هذا الرأي مصطفى جواد (1969م) القائل: «النحت من خصائص اللغات الآرية الهندية الأوروبية ، ومخترعه هو ابن فارس العالم اللغوي المشهور مؤلف كتاب «مقاييس اللغة العربية» و«المحمل في اللغة» و«الصاهي في فقه اللغة» « وغيرهن، وهو فارسي الأصل ، واللغة الفارسية نحتية تركيبية كسائر اللغات الآرية ، وقد حدته لغته الأصلية على أن يلخص أهم خصائصها باللغة العربية من غير أن يعلم أن اللغات في العالمين أحناس متباعدة كطين أهلها ، فأصل الفرس غير أصل العرب ، واللغة العربية من جمهرة اللغات السامية لا من جمهرة اللغات الهندية الأوروبية ، ولكل جمحة خصائص ، وصفات ، ونوع ،

<sup>1</sup> محمود شكري الألوسي ، كتاب النحت وبيان حقيقته ونبذة من قواعده ، تتح محمد بهجت الأثري ، بغداد ، 1988 ، ص 38. وينظر كذلك: محمد بهجت الأثري ، محمود شكري الألوسي وأراوه اللغوية ، القاهرة ، معهد الدراسات العربية العالمية ، 1985 ، ص 44.

<sup>2</sup> عبد الحق فاضل ، معجم مصطلحات صيانة طبيعية ، مجلة اللسان العربي ، المجلد 2 ، ج الأول ، 1975 ، ص 30.

<sup>3</sup> أنسناس الكرملي ، نشوء اللغة العربية ونموها واكتهالها ، القاهرة ، 1938 ، ص 159.

وعلمات ، وحروف، وأصوات خاصة بها <sup>(1)</sup> . ورفض عبد الله العاليلي ( 1996م ) في كتابه « مقدمة في درس لغة العرب » قياسية النحت ، وذلك بسبب عدم وجود قواعد محددة لبناء المحوتات ، ولهذا فإن الاسترسال في النحت يخل بتناسق اللغة العربية و يؤدي إلى الفوضى <sup>(2)</sup> . ويقول بعض معارضي النحت أن الألفاظ المحوتة لا تنسجم مع طبيعة وظائف العقل البشري <sup>(3)</sup> . أمّا الشهابي ( 1968م ) فيرى في النحت ضرراً من الاشتراق ، ولم يستعمله في معجمه « مصطلحات العلوم الزراعية » إلا نادراً، إذ نحت الكلمة « **لُبَارِز** » من « لبنان » و « أرز » و « تُحْرِبة » من « تحت » و « تربة » ترجمة للكلمة « sous-sol » . ويقول في هذا الصدد : « كثيراً ما تكون ترجمة الكلمة الأعجمية بكلمتين عربتين أصلح وأدل على المعنى من نحت الكلمة عربية يجدها الذوق ويستغلق فيها المعنى » <sup>(4)</sup> . ويعطي مثلاً على ذلك : قبّات تاريخ المستعمل قبل التاريخ <sup>(5)</sup> . ويرى إبراهيم أنيس أن النحت لا يفسد اللغة العربية، إذا سار على أوزان قياسية، وخضع لقواعد معلومة ، وأن يكون موافقاً للسلالة العربية.

❖ **النحت في المجامع العربية :** انتقل الخلاف حول النحت إلى المجامع العربية ، وبعد نقاش طويل أجاز استعمال النحت عند الضرورة وال الحاجة الملحة ، كما جاء في القرار : « يجوز النحت

<sup>1</sup> مصطفى جواد ، في التراث العربي ، إخراج محمد جمبل شلش وعبد الحميد العلوجي ، بغداد ، 1975 م ، ج 1 ، ص 277. وانظر كذلك : مصطفى جواد ، المباحث اللغوية في العراق ومشكلة العربية المعاصرة ، بغداد ، 1965 ، ط 2 ، ص 86.

<sup>2</sup> عبد الله العاليلي ، مقدمة لدرس لغة العرب ، صيدا ، المطبعة المصرية ، بـ ، ص 38.

<sup>3</sup> حسن عطية طمان ، نحو نظرية وظيفية لنحت المصطلحات في اللغة العربية ، مجلة اللسان العربي ، ع 37 ، 1990 ، المغرب ، ص 2-40.

<sup>4</sup> مصطفى الشاهبي ، المصطلحات العلمية في اللغة العربية ، في القديم والحديث ، القاهرة معهد الدراسات العربية العالمية ، 1955 ، ص 98.

<sup>5</sup> مصطفى الشاهبي ، مدى النحت في اللغة العربية ، مجلة المجمع العلمي العربي ، المجلد 34 ، ج 4 ، 1995 ، ص 545-554.

عندما تلجأ إليه الضرورة العلمية «<sup>1</sup>». أما القرار الثاني، فقد أجاز النحت دون شروط

: «النحت ظاهرة لغوية احتاجت إليها اللغة قديماً وحديثاً ، ولم يلتزم فيه الأخذ من كل

الكلمات ، ولا موافقة الحركات والسكنات ، وقد وردت من هذا النوع كثرة تحيز قياسية ،

ومن ثم يجوز أن ينحت من كلمتين أو أكثر أو اسم أو فعل عند الحاجة على أن يراعى ما أمكن

استخدام الأصلي دون الزوائد، فإن كان المنحوت اسمًا اشترط أن يكون على وزن عربيّ،

والوصف منه بإضافة ياء النسب ، وإن كان فعلاً كان وزن (فعَلَ) إلّا إذا اقتضت غير ذلك

الضرورة ، وذلك حرياً على موارد من الكلمات المنحوتة »<sup>2</sup>. ويقول أحمد مطلوب عضو في

المجمع العلمي العراقي : « عند تأسيس المجمع العلمي العراقي (1947م) ، بدأ بوضع المصطلحات

العلمية والألفاظ الحضارية الحديثة ، وكان يتتجنب النحت في وضعها ، ولكن بعد سنوات

وضعت لجنة اللغة العربية قرار النحت وهو : « عدم إجازة النحت إلّا عند عدم العثور على

لفظ عربيّ قديم واستنفاد وسائل تنمية اللغة من اشتراق ، ومجاز ، واستعارة لغوية ، وترجمة ،

على أن تُلْجِيءَ إليه ضرورة قصوى ، وأن يراعي في اللفظ المنحوت الذوق العربي وعدم

اللبس»<sup>3</sup>.

وفي الأخير نستطيع القول : إن النحت وسيلة من وسائل التوليد في اللغة العربية ، وهي

وسيلة تساهم في إثراء اللغة العربية بألفاظ جديدة ، غير أن اللغويون يفضلون وسائل التوليد

الأخرى كالاشتقاق والمجاز والتعريب على النحت.

<sup>1</sup> مجمع اللغة العربية ، القاهرة ، مجموعة القرارات العلمية ، القاهرة ، 1963 ، ص: 09 .

<sup>2</sup> ، كتاب في أصول اللغة، مجمع اللغة العربية ، القاهرة ، 1996 ، ص 49.

<sup>3</sup> أحمد مطلوب ، مرجع سابق ، ص 38.

## التركيب : ٥

يدل لغة : على ضمّ شيء إلى شيء آخر ليصبحاً شيئاً واحداً. فنقول : « رَكْبُ السِّنَانِ في الرَّمْحِ » و « رَكْبُ الْفَصَّ فِي الْخَاتَمِ » ، أمّا اصطلاحاً، فهو يعني في النحو ، ضمّ الكلمة أخرى بحيث تصبحان وحدة معجمية واحدة ذات مفهوم واحد. والمركب المصطلحي هو مجموعة من الكلمات ببيانات ، ترتبط تركيبياً فيما بينها ، وتحدد مفهوماً واحداً في مجال معين من مجالات المعرفة <sup>(١)</sup>. وفي هذا الصدد يقول خالد الأشهب « يعد التركيب من أهم وسائل تكوين المصطلحات العربية ، والمقصود به ترجمة العناصر المكونة للمصطلح الأوروبي إلى اللغة العربية وتكون تركيب عربي من أكثر من كلمة يؤدي معنى المصطلح الأوروبي » <sup>(٢)</sup>. فإذا كان النحت تفقد بواسطته العناصر المكونة بعض حركاتها وصواتها ، فإن في التركيب تحفظ الكلمتان المكونتان للكلمة المركبة الجديدة بجميع صواتها وصواتها ، مثل الاسم المركب (عبد الله) مكون من كلمتين « عبد » و « الله ».

## ١ - أنواع التركيب :

يمكن تقسيم المصطلحات المركبة من حيث مكوناتها إلى عدة أنواع ، قسمها خالد الأشهب إلى ثلاثة، أمّا دراقي زوبير فإلي اثنين تركيب اسمي وتركيب فعلي، وأمّا القاسي فإلى سبعة أنواع هي:

<sup>1)</sup> Boulanger (1989), Le statut du Syntagme Dans les dictionnaires généreux monolingues, META - vol : 34 - n°3 - p 360.

<sup>2)</sup> خالد الأشهب، مرجع سابق ، ص 110.

## • التركيب الإضافي :

يتكون من كلمتين تضاف الأولى إلى الثانية ، لتكون وحدة معجمية واحدة ذات مفهوم واحد ، مثل (أبي بكر) ، ويقول في هذا خالد الأشهب : « يتكون من اسمين نزل ثانيهما متصلة التنوين مما قبله كبعد الله ، وحكمه أن يجري الأول حسب العوامل الثلاثة رفعاً ونصباً وجراً، ويجر الثاني بالإضافة »<sup>(1)</sup>. ويستخدم هذا النوع من التركيب في توليد المصطلحات العلمية والتقنية مثل : التهاب المفاصل ، ونصف وتر ، وشبه جلدي ، وثنائي اللغة ، ومتساوي الحرارة ، إلخ.

## • التركيب الوصفي :

في هذا النوع ، الإسم المركب يتكون من لفظين أو أكثر ، ويكون اللفظ الثاني وما بعده وصفاً للأول ، ويحتفظ كل لفظ في التركيب باستقلاله مثل: خديجة الكبرى ، وآلة حاسبة ، وكيل معدني. واللحظة أنّ اللفظ الأول يعرب حسب موقعه في الجملة ، رفعاً ونصباً وجراً .

## • التركيب الإضافي الوصفي :

هو مزيج من التركيب الإضافي والتركيب الوصفي<sup>(1)</sup>. ويتألف من: اسم مضاد + اسم مضاد إليه + صفة مثل : إدارة المصادر الطبيعية و رطوبة التربة المتوقعة.

<sup>(1)</sup> الأشهر ، المصطلح العربي ، مرجع سابق ، ص: 112.  
(١) عبد الصبور شاهين ، العربية لغة العلوم التقنية ، القاهرة ، دار الإعتماد ، 1986 ، ص 29 . وينظر أيضاً : بناهـي « أساليب ومناهج صياغة اللفظ العربي ، ترجمة فؤاد حمودة ، مجلة اللسان العربي ، المجلد الثامن ، ج 1 ، 1971 ، ص 8 - 85 .

## • التركيب المزجي :

هنا تُضم كلامتان إلى بعضهما لتصبحاً كلمة واحدة مثل: بَعْلَك، فهو مركب من (بَعْلَ) و (بَلَك). ونلاحظ هنا أن الكلمتين غير مستقلتين بل مزجتا في كلمة واحدة. و يختلف هذا النوع عن النحت لكون الكلمتين لم تفقد شيئاً من صواتهما وصوائهما، ولهذا النوع ستة

فروع:

- لا + اسم جامد : مثل لاشرج.
- لا + اسم مشتق : لا متساوي الأجزاء.
- لا + صيغة نسب : مثل لا محوري.
- لا + مصدر : مثل لا توازن.
- لا + مصدر صناعي : مثل لا هوائية .
- لا + فعل مضارع مطاوع: مثل لا يتحلل، ولا ينعكس.

## • التركيب العددي :

يشمل هذا تركيب الأعداد من (أحد عشر) إلى (تسعة عشر) ، وهذا المركب العدديّ ، يكون فيه الجزء الأول المعدود في التذكير والتأنيت ويوافقه الجزء الثاني، فتقول « اشتريت خمسة عشر كتاباً ، وقرأت خمس عشرة وثيقة » ، ما عدا أحد عشر واثني عشر ، فالجزاءان يوافقان المعدود : « أحد عشر كتابا ، اثنتا عشرة وثيقة »، « واحدى عشرة وثيقة ، واثنا عشر كتاباً ». •

• التركيب الإسنادي :

يكون اسم العلم مركبا من كلمتين تربطهما علاقة إسنادية مثل : رام الله ، جاد الحق.

• التركيب الإتباعي :

تُتبع الكلمة الأولى بكلمة ثانية مماثلة لها صوتياً لتأكيدها وقد يكون للكلمة الثانية معنى أو قد لا يكون مثلا : حيص بيص. غير أن التركيب الإتباعي والتركيب الإسنادي استعمالهما محدود أو معروم في توليد المصطلحات.

2 - أنواع المركبات :

- ❖ المركبات الدخيلة : جميع كلماتها أجنبية مثل : إلكترون فولط.
- ❖ المركبات الأصلية : جميع كلماتها عربية مثل : درجة حرارة الغليان.
- ❖ المركبات الخلطة : تتألف من كلمات عربية أصلية و أخرى أجنبية دخيلة مثل : ترياق الأفاغي ، وأشعة دلتا و كتلة البروتون.

6) الإبدال :

هو تبديل حرف بحرف آخر في الكلمة ، وهو يسمى بالاشتقاق الكبير، وهو نوعان :

أ - الإبدال الصرفيّ :

يتم لضرورة صوتية فيستبدل حرف آخر في الكلمة، وذلك لتسهيل النطق. وخير مثال على ذلك كلمة "ازدهر" بدلا من الفعل الأصلي "ازهر" على وزن « افعل »، وهذا النوع

يحدث دائمًا عند التقاء حروف بحروف أخرى يصعب نطقها متالية ، وهذه الحروف عددها ثانية جمعت في قوله «طويت دائمًا» <sup>(١)</sup> .

## ب - الإبدال اللغوي :

يختلف عن النوع الأول، بحيث لا تفرضه ضرورة صوتية ويحدث مع جميع حروف الهجاء العربي ما عدا : الحاء والخاء والذال والصاد والضاد والغين والقاف ، أما الحروف الأخرى التي يحدث معها، فقد جمعت في العبارة التالية : « لجد صرفُ شكس آمن طي ثوب عزّته ». <sup>(٢)</sup>

### ١ - أهميته في وضع المصطلحات العلمية :

للإبدال أهمية كبرى في توليد المصطلح، وفي هذا الصدد يقول عز الدين التنوخي : « ومن فوائد (أي الإبدال) أنه قد ينفع به في المصطلحات العلمية ، بتخصيص اللفظتين المتعاقبتين لسميين متشابهين بينهما علاقة معنوية » <sup>(١)</sup> وأعطي مثال على ذلك: كسارة الجوز (casse noisette) مِرْضَحة ، وكسارة اللوز (casse noix) مِرْضَحة ، والعكس جائز.

### ٢ - شروط استخدام الإبدال :

وقد لخص مدوح خسارة شروط استخدامه كالتالي <sup>(٢)</sup> :

<sup>(١)</sup> ينظر ، علي القاسمي ، مرجع سابق ، ص 409.  
<sup>(٢)</sup> أبي الطيب اللغوي ، الإبدال ، تتح عز الدين التنوخي ، مطبوعات المجمع العربي ، دمشق ، 1960 ، ص 1 (مقدمة الكتاب).  
مدوح محمد خسارة ، الإشتقاق الإبدالي وأهميته في وضع المصطلح العربي ، مجلة اللسان العربي ، ع 40 ، 1995 ، المغرب ، ص 77/90.

« - ألا يؤدّي الإبدال إلى ولادة الكلمة ذات حروف لا تألف أو لا تنسجم مع النظام الصوتي للغة العربية .

- ألا يؤدي إلى مشترك لفظي ، ما أمكن ذلك . وإذا كان لا بد من وقوع الإشتراك فيفضل المشترك اللفظي الأقل شيوعا، أمّا منع وقوعه فأمر غير ممكّن. والهامش المتاح لنا لمراعة هذين الشرطين هو حرية اختيار موقع الحرف المبدل منه و طبيعة الحرف المبدل.

- أن يُقصّر استعماله على المصطلحات العلمية وللضرورة ، أي عند انعدام إمكانية الترجمة أو الإشتراق الصوريّ » .

## 7 التعريب :

يقول الجوهرى في الصحاح : « تعريف الاسم الأجنبي أن تتفوه به العرب على مناهجها»<sup>(1)</sup> ، وهو أيضا «صيغ الكلمة بصيغة عربية عند نقلها بلفظها الأجنبي إلى اللغة العربية»<sup>(2)</sup> ، ويكون الناتج كلمة « عجميّة باعتبار الأصل ، عريّة باعتبار الحال »<sup>(3)</sup> . وهذا المفهوم قد يندرج ضمن ظاهرة لغوية عالمية تسمى الاقتراض « *emprunt* » ، وهو اقتراض الحروف الأجنبية المعبرة عن المفهوم مع شيء من التحوير الصوتي الذي تقتضيه اللغة المنقول إليها ، ويُستعمل عندما يصعب أداء ذلك المفهوم بغير أصوات تلك الكلمة الأجنبية ، وإذا حاولوا نقلها بغير أصواتها قد يضيع جانباً معتبراً من المعنى . لقد تعامل العرب القدامى مع هذه الظاهرة ، وهي كتابة الأسماء غير عربية الأصل بحروفهم ، وزنوها بأوزانهم ، وعاملوها معاملة الكلمة

<sup>1</sup> الجوهرى ، المزهر ، ج 01 ، مرجع سابق ، ص 268.

<sup>2</sup> المعجم الوسيط ، مرجع سابق ، ص 620.

<sup>3</sup> المزهر ، مرجع سابق ، ج 1 ، ص 269.

العربية<sup>(1)</sup> وقد يستعمل البعض الاستعارة اللغوية - أي استعارة ألفاظ -<sup>(2)</sup> أما المسدي ، فيسميه النقل ، فيقول : « إن الآلية التي نقصدها هي آلية النقل في معنى الأخذ المباشرة للفظ الوارد وهو ما يطلق عليه في سجل علومنا اللغوية (التعريب) »<sup>(3)</sup> . ونكتفي هنا بالقول إن « التعريب من أهم الوسائل التي نجح إليها لتكتير اللغة وتطويعها للمصطلحات العلمية الجديدة»<sup>(4)</sup> ، مما يساهم في إغناء اللغة من خارجها.

وقد انقسم اللغويون إلى مؤيد وعارض للتعريب ، فمنهم من يراه نعمة على اللغة العربية، إذ يعمل على توسيع شبكة مفرداتها وتنمية مواد حقوقها المفهومية<sup>(5)</sup> . يقول مبارك ربيع «لا خوف على العربية من الأجنبي الدخيل ، بل إن اللغة تكون حية بمقدار ما فيها من الأجنبي والدخيل ، وبقدر ما تستطيع تمثيله»<sup>(6)</sup> .

ونجد طائفه أخرى تدعو إلى الحرص على نقاهة اللغة وصفائها وسلامتها من العجمة والرطانة، بتجنب التعريب قدر المستطاع إلا في حالات الضرورة القصوى . ويقول في هذا الصدد أحمد مطلوب : « الأخذ بالتعريب إلا عند الضرورة القصوى ، لأن فتح الباب أمامه يعني إشاعة الدخيل والقضاء على فاعلية اللغة العربية ، ولم يتزع العرب إلى التعريب إلا

<sup>1</sup> محمد التونجي ، المعجم المفصل في الأدب ، ج 1 ، ط 2 ، دار الكتب العلمية ، بيروت ، 1999 ، ص 265.

<sup>2</sup> علي القاسمي ، مقدمة في المصطلح ، ط 2، مكتبة النهضة، 1988 ، ص 100.

<sup>3</sup> عبد السلام المسدي ، المصطلح النقدي ، مؤسسات عبد الكريم بن عبد الله للنشر والتوزيع، تونس، 1994 ، ص: 29 .

<sup>4</sup> وجيهة السطل ، جسم انسان في معاجم المعلم ، دراسة تحليلية لغوية ، دار الفيصل الثقافية ، الرياض ، ط 1، 1998 ، ص 328.

<sup>5</sup> ريمون طحان ، الألسنة العربية ، دار الكتاب اللبناني ، بيروت ، ط 2، 1981 ، ص 81.

<sup>6</sup> مبارك ربيع ، إشكالية التراثي والمعاصر في المصطلح السيكولوجي ، مجلة المناظرة ، الرباط، 1993، ع 6 ، ص 127.

مكرهين »<sup>1</sup> . وفي حالات اللجوء الإضطراري ، يشترط مطلوب «الاقتصاد في التعريب»، وأن يكون العرب على وزن عربي من الأوزان القياسية أو السمعية ، و أن يلائم جرس العرب الذوق العربي وجرس اللفظ العربي ، و أن لا يكون نافرا كما تألفه اللغة العربية »<sup>2</sup> .

وهكذا، من الأحسن أن يكون التعريب وسيلة مؤقتة لاستقبال المصطلحات العلمية الأجنبية، ومن الخطئ أن يجعلها وسيلة أبدية للمفهوم المعرفي المراد احتضانه.

## 1 - ضوابط التعريب :

عرفت اللغة العربية اقراض الألفاظ الأجنبية منذ القديم نتيجة اتصال العرب بغير انهم من الأمم كالفرس والروم والهنود ، وذلك عن طريق التجارة أو الغزو . وهكذا نرى أنه كلما ازداد الاحتكاك أو الإتصال الحضاري بين أمتيين، ازداد الاقراض أو التبادل اللغوي بين لغتيها. وقد اختلط العرب بغيرهم عن طريق الفتوحات الإسلامية، والهجرة وترجمة الكتب من السريانية والفارسية، فنقل العرب ألفاظا من اللغات الأجنبية ، وكثر العرب والدخل في اللغة العربية . فالعرب: هو لفظ مقترض من لغات أجنبية إلى اللغة العربية، يخضع لنظام صوتي وصرف عن طريق الزيادة فيه ، أو الإنقاوص منه ، أو القلب ، أي إبدال حروف عربية بعض حروفه ، وهذه العملية تسمى « التعريب»<sup>3</sup> .

<sup>1</sup> أحمد مطلوب ، معجم مصطلحات النقد العربي القديم ، مرجع سابق ، ص 6 .

<sup>2</sup> أحمد مطلوب ، المرجع نفسه ، ص 07 .

<sup>3</sup> ينظر المدخل.

لم يتفق اللغويين العرب على التعرّيف، فمنهم من يرى الاقتراض عمليّة سريعة في نقل المفاهيم العلمية، لأنّ المهم ليس المصطلح وإنما مفهومه . أمّا بعضاً منهم الآخر، فقد نادى بضرورة المحافظة على نقاوة اللغة العربية ووضع مصطلحات مشتقة من أصول عربية مقابل المصطلحات الأجنبية. وهكذا صدرت توصية عن «ندوة توحيد منهجيات وضع المصطلح العلمي العربي» بالرباط عام (1981) نصّت على: «استخدام الوسائل اللغوية في توليد المصطلحات العلمية الجديدة بالأفضلية طبقاً للترتيب التالي: التراث فالتوليد بما فيه من مجاز واشتقاق وتعريب ونحوٍ»<sup>(1)</sup>. كما قيدت هذه الندوة اللجوء إلى الاقتراض ولكن بشطرين : الضرورة والنوعية وجاء في التوصية: «التعريب عند الحاجة وخاصة المصطلحات ذات الصيغة العالمية كالألفاظ ذات الأصل اليوناني أو اللاتيني أو أسماء العلماء المستعملة مصطلحات ، أو العناصر والمركبات الكيماوية»<sup>(2)</sup>، كالمصطلحات ذات الصيغة العالمية مثل : الهيدرولوجية والمرفولوجية . وقد أقرّتجمع اللغة العربية بالقاهرة اقتراضهما بالتعريب<sup>(3)</sup>. أما المصطلحات العلمية الفيزيائية مثل: أمبير ورواط ، فقد وردتا في «المعجم الموحد لمصطلحات الفيزياء العامة والتلوية»<sup>(4)</sup>. ومن الأمثلة على العناصر والمركبات الكيماوية مصطلحات : صوديوم ، وكربيون وأكسجين التي وردت في «المعجم الموحد لمصطلحات الكيمياء»<sup>(5)</sup> .

<sup>1</sup> ندوة توحيد منهجيات وضع المصطلح العربي ، في مجلة اللسان العربي ، المجلد 8 ، الجزء الأول ، الرباط ، 1980 ، ص 75-78.

<sup>2</sup> ندوة الرباط ، المرجع نفسه.

<sup>3</sup> محمود فهمي حجازي ، الأسس اللغوية لعلم المصطلح ، القاهرة ، مكتب الغريب ، 1993 ، ص 56 - 58.

<sup>4</sup> المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، تونس ، 1979.

<sup>5</sup> المعجم الموحد لمصطلحات الكيمياء ، مكتب تنسيق التعريب ، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، تونس ، 1992.

## 2 خواص تعريب المصطلح الأجنبي :

من البدائي أن كلّ لغة تميّز بنسقها الخاص بها ، وأن الوسائل التعبيرية والصياغات المفظية قد تتطابق وقد لا تتطابق بين اللغات . على المُعَرب أن يجري عملية تطويق لفظ الأجنبي من لغة الانطلاق إلى لغة الوصول في مستويات هي :

❖ **المستوى الصوتي** : في حالة عدم وجود صوات مماثلة لها الأعممية ، فالإبدال

واجب كي لا يدخل في كلامهم ما ليس من حروفهم ويمكن إجمال أنواع التغيير فيما تلقي :

—إبدال صامت بصامت : لكام ← جام .

—زيادة صامت أو مقطع قصير : رنده ← أرندج.

—حذف صامت أو قطع قصير : شاه بور ← سابور.

—إبدال مصوت بمصوت آخر : شِطْرُونج ← شَطْرُونج.

—إختيار النطق الأسهل مثل : « ثُلِيب » و « تِيلِيب » ، فختار النطق الأول لأنّه أيسر.

❖ **الضابط الصRFي** :

على المُعَرب تلين اللفظ الأجنبي ليتلاءم مع طبيعة الوزن العربي أي التغيير في شكله حتى يُصبح موافقاً للصيغة العربية ومستساغاً مثل :

• فِيلِسوْفِيَا ← فلسفة .

• بِتِرِيكِس ← بطريق .

## ❖ الضابط الدلالي :

عندما يقترب اللفظ ويدخل إلى العربية، فإنه يأخذ الجنسية العربية، وينقطع عن أرومته وجذوره اللغوية ويصبح خاضعا لعملية التطوير الدلالي. كما يخضع هذا المصطلح لقواعد اللغة ويجوز فيه الاستدلال والتحت وتستخدم فيه أدوات البدء والإلحاق مع موافقته للصيغة العربية مثل كلمة «تلفون» اشتقت منها : تلفن ، يتلفن ، تلفنة ، متلفن. وبالإضافة إلى هذه الضوابط هناك توصيات أخرى وقواعد تساعد في تعریب المصطلح الأجنبي وهي :

○ تصويب الكلمات العربية التي حرفتها اللغات الأجنبية واستعمالها باعتماد الأصل الفصيح للكلمة أو المصطلح. ومن هذه الأمثلة كلمة "admiral" ، فعند تعریبها يجب إعادتها إلى أصلها العربي وهو : «أمير البحر». وكذلك كلمة "Alcool" وأصلها العربي «الغول» وهو مادة كيميائية.

○ ضبط المصطلحات عامة ، والمعرب منها خاصة ، بالشكل حرصا على صحة نطقها ودقة آدائها<sup>(1)</sup>.

## 8) آليات أخرى :

1 - الوضع :

<sup>1</sup> ندوة توحيد منهجيات وضع المصطلح العربي ، في مجلة اللسان العربي ، مرجع سابق ، ص 75-78.

هو اختراع الكلمة لم توجد من قبل<sup>(1)</sup>. وهذه الكلمة قد تبدو غريبة عن صيغ القياس اللغوي ويتفق جل الباحثين اللغويين أن «الارتجال أتفه طرق الوضع اللغوي»<sup>(2)</sup>. فكلما كانت اللغة أصغر عمراً وأحدث نشأة كلما ازدادت أهمية الوضع.

## 2 - الترجمة :

ونعني بها «ترجمة الدلالة»<sup>(3)</sup>. والمراد هنا هو «نقل معنى الكلمة من لغة إلى أخرى عندما تتشابه مفاهيم أصول الدلالة اللغوية»<sup>(4)</sup>. وبذلك تكون «الترجمة هي نقل المصطلح الأجنبي إلى اللغة العربية بمعناه لا بلفظه، فيتحيل المترجم من الألفاظ العربية ما يقابل معنى المصطلح الأجنبي»<sup>(5)</sup>. والملحوظ هو أن الترجمة مثل الاستقاق.

## 3 - إحياء التراث :

هو «ابتعاث اللفظ القديم ومحاكاة معناه العلمي الموروث بمعنى علمي حديث يضاهيه». وهو العودة إلى التراث لا ستكناه مصطلحاته والاستفادة منها في التعبير عن أغراضنا المستجدة»<sup>(6)</sup>. وفي عام (1981) عقدت ندوة بعنوان «توحيد منهجية وضع المصطلح العلمي العربي»<sup>(7)</sup> وحرصت على وسيلة الإحياء كطريقة في الاصطلاح وجعلتها وسيلة مهمة تدعوا إلى استقرار التراث العربي وإحيائه، خاصة ما استعمل منه من مصطلحات علمية عربية صالحة

<sup>1</sup> ينظر على القاسمي ، مقدمة في علم المصطلح ، مرجع سابق ، ص 67.

<sup>2</sup> إبراهيم أنيس ، من أسرار اللغة ، مكتبة الأنجلو المصرية ، القاهرة ، 1966 ، ط 3 ، ص : 93.

<sup>3</sup> وجيهة السطل ، مرجع سابق ، ص 336.

<sup>4</sup> حامد قنبي ، المعاجم والمصطلحات ، الدار السعودية للنشر والتوزيع ، جدة ، 2000 ، ط 1 ، ص 136.

<sup>5</sup> علي القاسمي ، مقدمة في علم المصطلح ، مرجع سابق ، ص 101.

<sup>6</sup> علي القاسمي ، لماذا أهمل المصطلح التراثي ، مرجع سابق ، ص 36.

<sup>7</sup> ينظر مجلة المناظرة،الرباط، س4، ع6، 1993.

للاستعمال الحديث. إلا أن بعض اللغويون حذّروا من الإنزلاق القومي والتسرع وراء هذه الوسيلة. وفي هذا الصدد يقول محمد عابد الجابري : «إن استعمال المصطلح التراثي ، أو أعماله ، للتعبير عن معطيات الحضارة الحديثة عملية محفوفة بالمخاطر إذا ما قمت على وجه الاستعجال وتحت ضغط الظروف. وفي هذه الحالة فالمصطلح التراثي المشدود إلى مرجعية خاصة تختلف تماماً عن مرجعية المعطيات الحضارية الحديثة ، قد يفقد هذه المعطيات حداثتها ويفرغها من مضمونها الجديدة ليشدها إلى مضمونين مغايرتين تماماً»<sup>(1)</sup>. أمّا أحمد المتوكّل، فيقول : «إن عملية تحیص لفظ المصطلح القديم لمفهوم المصطلح الحديث ليست بالعملية الميسورة على الإطلاق، وأنّ ما يمكن أن يتوجّه منها – نظرياً – من فوائد غالباً ما ينقلب في خضم التطبيق الفعلي إلى مخاطر يمكن أن تصبح باعثاً وجهاً على تجنب استخدام المصطلح القديم في عملية الترجمة تجنبًا يكاد يكون كليّاً»<sup>(2)</sup>.

وهكذا ، نستخلص أن الإحياء التراثي قد يكون نعمة على المصطلح بدلاً من أن يكون نعمة، وذلك أنه غالباً ما «يرد المصطلح القديم ، في أصله – موضوعاً للدلالة على مفهوم يتم تحديده داخل النسق المفهومي الذي يشكل الجهاز الواصف في الفكر اللغوي القديم. وما يصدق على المصطلح القديم ينسحب على المصطلح الحديث . نحن إذن حين نكون بقصد التعرّيف عن طريق المصطلحات القديمة ، أمام مصطلحين دالّين عن مفهومين ينتميان إلى نسقيين مفهومين

---

<sup>1</sup> محمد عابد الجابري ، حفيّات في المصطلح ، مجلة المناظرة ، الرباط ، ع 06 ، 1993 ، ص : 22.

<sup>2</sup> أحمد المتوكّل ، استثمار المصطلح التراثي في اللسانيات الحديثة ، اللسانيات الوظيفية نموذجاً ، مرجع سابق ، ص: 52.

مختلفين . ويتم هذا الضرب من التعرّيب عبر عمليتين أساسيتين اثنتين : إفراغ المصطلح القديم من المفهوم الذي يدل عليه وشحنه بالمفهوم الدال عليه المصطلح الحديث»<sup>(1)</sup> .

ومن هنا نرى أن نجاح هذه الوسيلة يتوقف على مدى النجاح في عملية نقله من المفهوم القديم وملئه بالمفهوم الحديث . فعلى المترجم أن يكون واعياً بالمخاطر التي قد تنجو عن هذه العملية، وينبغي أن يستعملها ولكن بكثير من الحيطة الدلالية والحذر المعرفي.

---

<sup>1</sup> المرجع نفسه ، ص: 52 – 53 .

## **الباب الثاني**

**المعجمية و المعاجم المقتضية**

## الفصل الأول: المعاجم اللغوية بين القديم والحديث

### I - المعجم:

1) تعريفه:

أ - لغة

ب - اصطلاحا

ج التوفيق بين المعينين: اللغوي والإصطلاحي

2) المعجم و القاموس.

3) أنواع المعاجم:

أ - المعاجم اللغوية

ب - معاجم المعاني أو الموضوعات

ج معاجم المصطلحات أو المعاجم المتخصصة

د المعاجم الاستقاقية

ه معاجم الترجمة

4) المعاجم اللغوية القديمة والحديثة

أ - المعاجم القديمة

ب - المعاجم الحديثة

ج طريقة البحث في المعاجم القديمة

5) أهمية المعجم وفوائده.

### II - المعجم العربي الحديث وصناعة المعاجم ثنائية اللغة:

1) أسس المعجم في العصر الحديث.

2) أنواع المعاجم العربية الحديثة ومنهج وضعها:

أ - المعجم اللغوي العام و مشاكله

ب المعجم الخاص بالطفل العربي

ج المعجم التاريخي للغة العربية

د معاجم المعاني

ه معاجم العلوم والتكنولوجيا

3) معضلة المعاجم العربية

4) سلبيات المعجم العربي وسبل إصلاحه:

أ - سلبياته

ب - سبل إصلاحه

5) المعجم الحديث بين الصناعة والفن

6) مقارنة بين المعجم العربي القديم والحديث:

أ - أوجه التشابه

ب - أوجه الاختلاف

7) صناعة المعاجم ثنائية اللغة :

أ - تعريف علم صناعة المعاجم

ب - أنواع المعاجم ثنائية اللغة

ج - المعاجم ثنائية اللغة بين المدلول:

1 المدلول اللغوي

2 المدلول الثقافي

د - صناعة المعاجم ثنائية اللغة

ه - سلبيات المعجم الثنائي

8) توظيف الحاسوب في صناعة المعاجم

## I - المعجم:

### ١) تعريفه :

أ - **لغة** : إذا استقرينا المعجمات العربية للكشف عن المعنى اللغوي لكلمة (معجم) وجدنا الخليل بن أحمد الفراهيدي يقول : « العجم ضد العرب، ورجل أعمجي : ليس عربي وامرأة عجماء بينة العجمة ، والعجماء كل دابة أو بحيرة ، والعجماء كل صلاة لا يقرأ فيها، والأعجم كل كلام ليس لغة عربية والمعجم حروف الهجاء المقطعة لأنها أعممية، وتعجيم الكتاب : تنقيطه كي تستقيم عجمته وتصح <sup>(١)</sup> ». والفعل (أعجم) على وزن (أفعى) هو الذي يعطي المعنى المراد، لأن صيغة (أفعى) لها معان عدة منها : إزالة السلب، فقولنا : أشكيته، أي أزلت الظلم عنه من شكواه و (أعجمته)، أي أزلت عنه الإبهام والغموض وعدلت به إلى التبيين والإيضاح <sup>(٢)</sup>. وعجم من مادة ع ج م، ومنها عجم وعجم الكتاب أو الحرف : نقطه بالسوداء. وعجم وأعجم الكتاب : أزال عجمته وإيهامه بوضع النقط والحركات أو بالتفسير <sup>(٣)</sup>. ومنها المعجم (مصدر ميمي) : كتاب اللغة أو ما يعرفونه بالقاموس. ولعل أبسط تعريف للمعجم آنه: كل قائمة تجمع الكلمات في لغة ما على نسق منطقي ما، وتحدف إلى ربط كل الكلمة منها معناها، واوضح علاقتها بمدلولها. قال ابن فارس : «العين والجيم والميم ثلاثة أصول : أحدها يدل على سكوت وصمت، والآخر على صلابة وشدة، والآخر على عض ومذaque . فال الأول :

<sup>١</sup> ينظر الخليل بن أحمد الفراهيدي، العين ، تحقيق : مهدى المخزومى و إبراهيم السامرائي ، إيران ، مؤسسة دار المجرة. 1970، ج 1، ص 237.

<sup>2</sup> على حسين مزيان، المعاجم العربية دراسة وصفية تحليلية ،دار شموع الثقافة ، ط 1 ، 2002 ، مصر ، ص 15 .  
<sup>3</sup> ينظر عطار، أحمد عبد العفور . مقدمة الصحاح . ط ٣ . القاهرة ١٩٨٢ م . ص ٣٧ .

الرجل الذي لا يفصح، وهو أعمى والمرأة عجماء بينة العجمة وقال : ويقال : للصبي ما دام لا يتكلم ولا يفصح : صبي أعمى، ويقال : صلاة النهار عجماء؛ إنما أراد أنه لا يجهر بها بالقراءة، وقولهم: العجم الذين ليسوا من العرب؛ فهذا من القياس كأنهم لما لم يفهموا عنهم سوهم عجما. وقال: والعجماء: البهيمة، وسميت عجماء؛ لأنها لا تتكلم، وكذلك كل من لم يقدر على الكلام فهو أعمى ومستعجم<sup>(1)</sup>. وهكذا نجد أن استعمال العرب لهذه المادة وما تصرف من ألفاظها إنما هو للدلالة على الإبهام والخفاء. ويقول ابن جني : «اعلم أن عجم وقعت في الكلام العرب للإبهام والإخفاء وضد البيان والإفصاح، فالعجمة الحبسة في اللسان، ومن ذلك رجل أعمى وامرأة عجماء، إذا كانا لا يفصحان ولا يبينان كلامهما، والأعمى الآخرين، والعجم والعجمي غير العرب لعدم إبانتهم أصلاً، واستعجم العربي القراءة، لم يقدر عليها لغبة الناس عليه، والعجماء البهيمة لأنها ما توضح ما في نفسها ، واستعجم الرجل : سكت، واستعجمت الدار عن جواب سائلها سكتت. وأعلم أن أعممت وزنه أفعلت وافعلت هذه وإن كانت في غالب أمرها تأتي للإثبات والإيجاب نحو أكرمت زيداً أي أوجبت له الكرامة، فقد تأتي أفعلت أيضاً ويراد بها السلب والنفي، وذلك نحو أشكيت زيداً أي أزلت له ما يش��ه، وكذلك قولنا أعممت الكتاب أي أزلت عنه استعجامه»<sup>(2)</sup>.

<sup>1</sup> ابن فارس، مرجع سابق، ج4، ص240.

<sup>2</sup> ابن جني، سر صناعة الإعراب: تحقيق مصطفى السقا وغيره. ط1. القاهرة، البابي سنة 1954، ص:40.

ويتضح لنا من استعمال مشتقات الكلمة عجم أنها لا تفيد الوضوح، وإنما تدل على الغموض. وقد جمع ابن حني في هذا النص مشتقات الكلمة عجم، محدداً معانيها بما يأتي<sup>(1)</sup>:

- عجم : وقعت في كلام العرب للإيهام والإخفاء وضد البيان والإفصاح.
- العجمة : الحبسة في اللسان.
- رجل أعمج، وامرأة عجماء : إذا كان لا يفصحان لا يبينان كلامهما.
- الأعمج : الأخرس.
- العجم، والعجمي : غير العرب لعدم إبانتهم أصلاً.
- استعجم القراءة : لم يقدر عليها لغبة النعاس عليه .
- العجماء : البهيمة التي لا توضح ما بنفسها.
- استعجم الرجل : سكت.
- استعجمت الدار عن جواب سائلها : سكتت .

فباستقرارنا لمعاني كل هذه الكلمات يتبيّن لنا أنها تدل على: عدم البيان والفصاحة، وعلى عدم القدرة، وعلى السكوت، وعلى عدم التوضيح. وكلها تشتراك في دلالتها على عدم الوضوح، أي على الغموض. فكيف يكون المعجم من مشتقاها، مع العلم أننا نستعمل المعجم

لتوضيح معاني الكلمات ؟

---

<sup>1</sup> ينظر المرجع السابق، ص.س.

لكن ابن حي يوضح لنا في الجزء الثاني من النص أن أَعْجَمْتُ، عَلَى وَزْنِ أَفْعَلْتُ، تدل

على :

ـ معنى الإثبات : أَكْرَمْتُ زِيداً، أَيْ أَوْجَبْتُ لَهُ الْكَرَامَةَ.

ـ معنى النفي : أَشْكَيْتُ زِيداً، أَيْ أَزَّلْتُ لَهُ مَا يَشْكُوهُ. وَأَعْجَمْتُ الْكِتَابَ أَيْ أَزَّلْتُ عَنْهُ

استعجماه.

أما حديثا، فلا يهمنا من المعجم معناه القديم، وأصل تعريفه عند القدامي مما أصبح متعارفا لا جدال فيه. لقد عرف المعجم في العصر الحديث بأنه : كتاب اللغة أو ما يعرف

بالقاموس من أَعْجَمَ الْكَلَامَ أَوْ الْكِتَابَ أَيْ أَزَّالَ عَجَمَتْهُ وَإِهَامَهُ وَفَسَرَهُ . وهو أيضا ديوان

لمفردات اللغة مرتب على حروف المعجم. فالخلاف واضح بين التعريفين، وإن كانا يقران بأن

اللغة هي موضوع المعجم<sup>(1)</sup>. ولتعريف أكثر دقة للمعجم نقول : هو أداة تنظم المعلومات

بحسب القائمة من الكلمات، فإن كان الهدف منها تركيز مضمونها على عناصر إجتماعية

منطقية فهي معاجم ثقافية، أما إذا كان هدفها وضع نصوص تعتمد على عناصر لغوية، فهي

معاجم تربوية<sup>(2)</sup>. والمعجم خطاب تربوي يفترض نصا مغلقا ويعتبر اللغة ميدانا قد سدت

منافذه. ويدل هذا الخطاب التربوي على الشمول والكمال ويفترض لكل سؤال جوابا، وينكر

<sup>1</sup> محمد رشاد الحمزاوي، من قضايا المعجم العربي قديما و حديثا ،دار الغرب الاسلامي ، ط 1، 1986، ص:151.  
<sup>2</sup> المرجع نفسه ، ص153.

الجواز والمحاجز (باستثناء أسرار البلاغة للزمخشري)، لأنهما يخلقان البلبلة واللبس، وهذا سيتوجب طبعاً الحكم على كل ما يخرج عن ذلك الخطاب<sup>(1)</sup>.

## ب - اصطلاحاً:

المعجم يضم ألفاظ مرتبة على نمط معين مشرورة شرعاً يزيل إبهامها، ومضافاً إليها ما يناسبها من المعلومات التي تفيد الباحث، وتعين الدارس على الوصول إلى مراده. ويقول على القاسمي : «المعجم هو كتاب مطبوع أو محوس يحتوي على كلمات منتقاة، ترتب وفق نظام معين، مع معلومات ذات علاقة بها، سواء أعطيت تلك المعلومات باللغة ذاتها أم بلغة أخرى»<sup>(2)</sup>.

وتدل كلمة المعجم، على ما تقدم ذكره أنه كتاب يضم ألفاظ اللغة ويشرح معانيها، وهو المعنى الغالب عليه، وإنما المؤرخين من علماء الحديث قد سبقوا علماء اللغة في هذا الإطلاق، فسموا كتبهم معاجم ؛ فأحمد بن علي بن المثنى أطلق على كتاب وضعه لعرفة الصحابة (معجم الصحابة) . وكذلك فعل عبد الله بن عبد العزيز البغوي (ت 21) المحدث حين أطلق على كتابه (المعجم الكبير) و (المعجم الصغير) . ولذلك يحسن التقييد عند البحث، فيقال: المعاجم اللغوية<sup>(3)</sup>.

<sup>1</sup> المرجع السابق ، ص154.

<sup>2</sup> علي القاسمي ، المعجمية بين النظرية والتطبيق، مكتبة لبنان ناشرون، بيروت ، لبنان، ط3، 2003، 1، ص:66.

<sup>3</sup> محمد بن ابراهيم الحمد ، فقه اللغة: مفهومه ، موضوعاته، وقضاياها، ط1، 9 / 15 / 1425 هـ، ص:50.

ومن جهة أخرى، نرى أنّ المعجم هو ذلك الكتاب الذي يحلل معنى الكلمات بالنظر إلى مستوياتها اللغوية المختلفة، وهي مستويات تمثل مجموعة من المعلومات التي يتوقع أي طالب أن يقدمها له المعجم<sup>(1)</sup>:

- **المعلومات الصوتية** : وهو تمثل صوتي دقيق يمثل الحرف في الكتابة رمزاً كتابياً واحداً مستقلاً ، كأن تصف حركات الكلمة ومدتها وإعجام الحروف وإيمالها.
- **و المعلومات الصرفية** : يقدم المعجم تحديد المبني الصريفي للكلمة إذا كانت اسمًا أو صفة أو فعلًا، وهذا غالباً ما يحدث في صيغ صرفية محايدة مثل فاعل (بكسر العين) تقال لصفة فاعل والأمر من فاعل نحو قاتل.
- **و المعلومات النحوية** : حينما يسوق المعجمي شواهد الكلمة عادة ما يورد بعض الإشارات النحوية، وذلك بعرض بعض القواعد النحوية وذكر معناها الوظيفي في فهم المعنى.
- **و المعلومات الدلالية** : يكون شرح المعنى بذكر المعاني المتعددة التي تصلح كل واحدة منها لسياق معين وذلك :
  - عرض الأشكال التي تستعمل في عصر واحد مثل : بكرة ومكة.
  - وتخصيص مدخل لكل اشتقاق من اشتقات المادة.
  - ويتجنب الشرح بالمرادف .
- و الاستشهاد على كل معنى من المعاني التي يوردها المعجم للكلمة ويساعد في تركيبها.

---

<sup>1</sup> ينظر ، ابن جني ، مرجع سابق ، ج 1 ، ص: 40

## ج - التوفيق بين المعينين : اللغوي والاصطلاحي:

للسائل أن يسأل فيقول : كيف يمكن التوفيق بين المعنى الأصلي اللغوي للمادة، والدالة مشتقها على الإبهام والغموض، والمعنى الاصطلاحي لكلمة المعجم المأخوذة من المادة نفسها التي تدل على الشرح والتوضيح؟، وللإجابة عن ذلك، فإن زيادة بعض الحروف في الكلمة قد تسبب تغييراً في المعنى، وقد خصص لذلك علماء الصرف ببابا سموه (معاني صيغ الزوائد)، بل إن بعض أنواع الزيادة قد تقلب المعنى إلى ضده، كتضعيف عين الكلمة وكزيادة الهمزة في أول الكلمة؛ لتدل على معنى الإزالة، كما يقال مثلاً في قديت عين فلان : أقديت عينه بمعنى أزلت القذى، وأشكيت فلاناً أي أزلت شکواه، وكذلك قسط بمعنى جار، وأقسط : بمعنى عدل. ويقال : أعممت الكتاب أي أزلت عجمته بنقطه أو شكله كما يقال : عجمت. وقال ابن فارس: « قال الخليل : كتاب معجم، وتعجيمه : تنقيطه كي تستبين عجمته وتتضح<sup>(1)</sup> ». وقد وضّح ذلك - أيضاً - ابن جني حين قال: « ثم إنهم قالوا : أعممت الكتاب : إذا بينته وأوضحته؛ فهو - إذا - لسلب معنى الاستبهام لا إثباته<sup>(2)</sup> ». فمعنى المعجم - إذا - هو الكتاب الذي أزيلت العجمة فيه، وذهب الخفاء منه. وحروف المعجم - كما حكى ابن فارس عن الخليل - هي الحروف المقطعة؛ لأنها أعممية . ويوضح ابن فارس هذا بقوله : « وأظن أن

---

<sup>1</sup> ابن فارس ، مرجع سابق،ص:240.

<sup>2</sup> ابن جني، مرجع سابق،ص:41 . (المكتبة الوقفية).

الخليل أراد بالأعجمية أنها ما دامت مقطعة غير مؤلفة تأليف الكلام المفهوم فهي أعجمية لا تدل على شيء؛ فإن كان هذا أراد فله وجه، وإنما أدرى أي شيء أراد بالأعجمية»<sup>(1)</sup>.

## 2 المعجم و القاموس:

يعرف يوسف مقران في كتابه «المصطلح اللساني المترجم» القاموس كالتالي:

«القاموس (المعجم) حسب القاعدة العامة، هو تمرة العمل اللساني الذي يجمع جملة من الكلمات بانتقاء لأهداف محددة وفق معايير معينة، أو وحدات أخرى من اللغة، ويقابلها سلسلة من المعلومات، ويرتب تلك الكلمات وفق ما يُدعى بالمدخل الذي يُشكّل البنية المخصوصة لتلك المعلومات المحمّلة»<sup>(2)</sup>. وخصائص تصنيفه هي :

- مصادر المعلومات : تنتهي المعلومات من مصادر شتى.
- معايير اختيار المدخل : وهي الأشكال الأكثر استعمالا.
- شكل المدخل : الكلمة.
- تركيب المدخل : الفيائي.
- المعلومات التي ترافق كل مدخل : إملائية، وتأثيلية، وصرفية، ونحوية.
- الفصيلة النحوية .

<sup>1</sup> ابن فارس، مرجع سابق، ص.س.

<sup>2</sup> مقران يوسف ، المصطلح اللساني المترجم، دار رسلان، سوريا، ط1، 2009 ، ص:120.

- التعريف الأساسي .
- تقابل الدلالات المحددة ب مختلف الاستعمالات .
- أمثلة عن الاستعمالات .
- المنهج الأساسي للمعجم : وصف الكلمات بالتعريفات .
- المستعملون المستهدفون : المتحدث، والمثقف، ومتوسط الثقافة، إلخ.
- الوظائف التي يسعى المعجم إلى القيام بها : تحسين مستوى ملكة المتحدث بتزويده ب مختلف الاستعمالات، والقضاء على الترددات التي تواجهه مثل الشغارات اللغوية التي قد يعانيها .

### **❖ في التراث العربي:**

أئمّا المعجم : فهو لفظة مشتقة من مادة ع ج م . ويقول ابن الآثير في لسان العرب :

«حروف المعجم حروف أ ، ب ، ت ، ث سميت بذلك من التعجيم و هو إزالة العجمة بالنقط. و العجمة هي الحبسة في اللسان ، أي عدم الفصاححة ... و كتاب معجم إذا أعمجه صاحبه بالنقط»<sup>(1)</sup>. وقد استعملت كلمة معجم في وقت متأخر للدلالة على كتاب ترتب فيه المعلومات بطريقة معينة ، واستخدمها علماء الحديث قبل علماء اللغة حسب علي القاسمي<sup>(2)</sup>.

---

<sup>1</sup> ابن الآثير، لسان العرب، مرجع سابق، باب العين، ص: 50-51.

<sup>2</sup> القاسمي علي ، المعجم و القاموس ، اللسان العربي ، ع48 ، المغرب ، 1999 ، ص 25.

وفي نشأة المعجمية العربية ، وردت كلمة "كتاب" بدلا من "معجم". ولأنخذ على سبيل المثال لا الحصر : "كتاب الإبل" ، و"كتاب الخيل" ، و"كتاب الحشرات" ، و"كتاب الطير" . وهنالك كتابات أخرى يؤرخ بها للحركة المعجمية العربية في المجال اللغوي ونذكر منها : "كتاب العين" للخليل ابن أحمد الفراهيدي ، و "جمهرة اللغة" لابن دريد ، و "البارع في اللغة" لأبي علي القالي . وفي أواخر القرن الرابع الهجري ظهرت كلمة معجم في "المعجم في بقية الأشياء" لأبي هلال العسكري ، وفي أواخر القرن الخامس الهجري في "معجم ما استعجم من أسماء البلاد و المواقع" لأبي عبيد البكري، وغيرها.

أما لفظة قاموس<sup>(1)</sup>، فإنها مشتقة من مادة ق م س، وجاء في « لسان العرب » لابن منظور: « قمس في الماء : انغط ثم ارتفع والقاموس والقومس هو قعر البحر ». وقد بلأ القدماء إلى نعت الماء والبحر للدلالة على أن المفردات التي تمتلكها اللغة يصعب الإلام بها إماما كاما. وأنأخذ على سبيل المثال بعض عناوين المؤلفات : « القاموس المحيط » للفيروز آبادي في القرن التاسع الهجري، و « محيط المحيط » لبطرس البستاني في القرن التاسع عشر ميلادي، و « قطر المحيط » وهو مختصر للمحيط.

#### ❖ في المتن العربي المعاصر :

شاعت كلمة « معجم » في القرن العشرين، وصارت تشير إلى كل المؤلفات التي تعنى بالمفردات داخل لغة واحدة أو عدة لغات، نذكر منها: « المعجم الوسيط »، و « المعجم العربي

<sup>1</sup> ينظر في مادة "ق م س" في الصحاح و لسان العرب .

ال الحديث » و « المعجم العربي الأساسي ». وفي هذا الصدد يقول علي القاسمي : « نجد أن المعجمين العرب يفضلون إطلاق اسم علم على معاجمهم مثل « المحيط »، و « المحكم » و « العباب » و « القاموس »<sup>(1)</sup>. وتقول ليلي المسعودي: « والمعروف في مجال علم المصطلح أن اسم العلم كثيراً ما يحل محل المصطلح، فمثلاً : أصبحت لفظة « قاموس » مرادفة للفظة «معجم » على الرغم من تحفظ بعض علماء اللغة كإبراهيم السمرائي »<sup>(2)</sup>. ويضيف عباس الصوري قائلاً عن المنجد الذي أصدره الأب لويس مولوف : « ولا تسع نطاق شهرته بين متعلمي اللغة العربية، غطى اسمه على بقية المعاجم الأخرى إلى حد اختلط الأمر على الطلاب، فأصبحوا يستعملون لفظة منجد للدلالة على معنى القاموس »<sup>(3)</sup>، ولكن هذا الاستعمال رفض على عكس ما حصل بين معجم وقاموس. أمّا في اللسانيات، فلفظة معجم تعني المخزون المفرادي الذي يتكون في ذهن المتكلم العفوي بلغة من اللغات، وقد تعني أيضاً المؤلفات التي تتضمن قوائم المفردات في لغة واحدة أو عدة لغات وهو ما يطلق عليه « المعجم الصناعي » .

## 1) أنواع المعاجم اللغوية:

تنوع المعاجم حسب الغرض الذي ألفت من أجله، وهناك أنواع كثيرة، نتوقف عند أهم هذه الأنواع<sup>(4)</sup> :

<sup>1</sup> القاسمي ، مرجع سابق ، اللسان العربي ، ع 45 ، 1998 .  
ليلي المسعودي ، بعد الاجتماعي للأشكال الدلالي في المعجم الثنائي فرنسي - عربي ، مجلة الدراسات المعجمية ، فاس ، المغرب ، العدد 2 ، 2003 ، ص 30<sup>2</sup> .

<sup>3</sup> ليلي المسعودي ، المرجع السابق ، ص: 34 .

<sup>4</sup> جودت جقمقجي ، المعاجم اللغوية ، جامعة الملك سعود ، السعودية ، الرياض ، محرم 1428هـ ، ص: 17 .

## أ - المعاجم اللغوية:

المعجم اللغوي كتاب يذكر مفردات اللغة، مرتبة على حروف الهجاء، وفق نمط معين من الترتيب، ويبين معانيها وكيفية ورودها في الاستعمال، ويضبط بنيتها ويدرك مشتقاها وهي كالتالي:

**1 - معجم أحادي اللغة :** ذلك الذي يعني بمفردات لغة معينة، فيشرحها ويوضح معانيها في اللغة نفسها.

**2 - معاجم ثنائية اللغة ومتعددة اللغة :** تلك التي تعنى بمفردات لغة ما لتصنع لها ما يقابلها من مفردات لغة أخرى. وتدخل المعاجم ثنائية اللغة في سياق الارتباط اللغوي بين اللغات الطبيعية، وتفتح المجال للتلاقي والتدخل بين اللغات والثقافات، وتسمح بالتأمل في تراكيب كل لغة على حدة، وبهذا تكتسي أهمية خاصة وعامة في آن واحد ، لأن شرح ألفاظ بلغة أخرى يتتجاوز في الواقع الجانب التعليمي والمعرفي إلى ما هو أوسع، أي الوقوف على الطبيعة الحضارية لكل لغة، وما هو مشترك وسائد ومتداول بين لغتين، بالإضافة إلى مدى استيعابها لكل ما هو جديد، ومدى طاقة وقدرة أيهما استجابة للتطور اللغوي الذي تفرضه آليات العصر .

وقد حتمت أهمية الترجمة ضرورة إيجاد معاجم ثنائية اللغة لتسهيل قنوات الاتصال الفكري مع اللغات الأخرى وشعوبها، وإذا حصرنا الحديث فيما يتعلق باللغة العربية، فإننا نجد عدداً كبيراً من المعاجم ثنائية اللغة تمتد إلى العديد من اللغات الأجنبية. ويعود أقدم معجم ثنائي اللغة، فيما يخص اللغة العربية إلى 1505م ، وهو معجم (عربي-إسباني) لـ پدرو دو ألكالا

(*pedro de alcala*)<sup>1</sup>، ويضم 22 ألف كلمة، وقد اتجه فيه إلى استقصاء اللهجـة العربية بغرناطة. ثم يأتي معجم فرـاي فرانسيـسـكو كانـس (*Fray Francisco Canes*) الذي طـبع سـنة 1775<sup>2</sup>، وقد ضـم 60 فـصـلا، جـمع في كل فـصل ما يـتعلـق من مـفردـات عـربـية وـما يـقـابـلـها بالـلغـة الإـسـپـانـيـة، وـقد عـالـجـ في مـقـدـمـته قـوـاعـدـ اللـغـةـ العـربـيـةـ، وـأـنـجـزـ هـذـاـ المؤـلـفـ أـيـضاـ معـجـمـ آـخـرـ ثـلـاثـيـ اللغـاتـ (*إـسـپـانـيـ - لـاتـيـنـ - عـربـيـ*)<sup>3</sup>.

وبـدـأـ الإـهـتـمـامـ بـإـنـجـازـ معـاجـمـ ثـلـاثـيـ اللـغـةـ بـالـنـسـبـةـ لـلـغـةـ الإـنـجـليـزـيـةـ فيـ الـقـرـنـ 18ـ ،ـ فـاهـتمـ جـونـ رـيـشـادـسـونـ (*John Richardson*)ـ بـتـأـلـيفـ معـجـمـ (*فارـسيـ - عـربـيـ - إـنـجـليـزـيـ*)ـ [1741-1811]<sup>4</sup>ـ،ـ وـتـلـاهـ معـجـمـ آـخـرـ ثـلـاثـيـ اللـغـةـ (*فارـسيـ - عـربـيـ - إـنـجـليـزـيـ*)ـ لـكـيرـكـاتـرـيكـ (*Kirkpatrick*)ـ فيـ أـوـاـخـرـ الـقـرـنـ 18ـ<sup>5</sup>ـ،ـ وـجـاءـ بـعـدـهـ معـجـمـ آـخـرـ ثـلـاثـيـ اللـغـةـ فيـ بـدـاـيـةـ الـقـرـنـ 19ـ<sup>6</sup>ـ.ـ لـدـافـيدـ هوـبـكـينـسـ (*David Hopkins*)ـ الـذـيـ اـخـتـصـرـ معـجـمـ رـيـشـارـدـسـونـ<sup>7</sup>ـ.

أـمـاـ اللـغـةـ الفـرـنـسـيـةـ،ـ فـإـنـهـاـ لمـ تـنـفـتـحـ عـلـىـ اللـغـةـ العـربـيـةـ إـلـاـ فيـ مـنـتـصـفـ الـقـرـنـ 19ـ،ـ فـظـهـرـ أولـ معـجـمـ ثـنـائـيـ اللـغـةـ (*عـربـيـ - فـرـنـسـيـ*)ـ عـامـ 1860ـ لـمـؤـلـفـهـ كـزـيمـرـسـكـيـ (*Kazimirski*)<sup>8</sup>ـ.ـ وـقـدـ شـكـلـ قـاعـدـةـ أـسـاسـيـةـ لـكـلـ المـعـاجـمـ ثـنـائـيـةـ اللـغـةـ،ـ لـماـ اـشـتـمـلـ عـلـيـهـ مـنـ إـحـاطـةـ شـبـهـ كـامـلـةـ

<sup>1</sup> *pedro de alcala,vocabulista arabigo en letra castellana,Granada,1505,540 pages.*

أـعـيـدـ نـشـرـ هـذـاـ المعـجـمـ سـنـةـ 1805ـ وـقـامـ بـتـحـقـيقـهـ الغـزـيرـيـ.

<sup>2</sup> *Canes,Fray Francisco,Gramatica Arabigo-espanola,Vulgary Literal, con un dicctionario, Arabigo-espanola, Madrid,Imprenta de Antonio Perez de Soto, 1775,272,p:xvii.*

<sup>3</sup> *Canes,Fray Francisco, Dictionario espanol-latino-arabigo, Madrid,imprenta de A.Snacha,1787,3 vols.*

<sup>4</sup> *John Richardson,Adictionary , Persian ,Arabic, and English,London,Parbury,Allen,1829 LXXXVI,1714 pages.*

<sup>5</sup> *Kirkpatrick, A vocabulary , Persian, Arabic ,and English, London,J.cooper,1785,196 pages.*

<sup>6</sup> *David,Hopkins,A Vocabulary,Persian, Arabic, and English, Abridged from the quarto Edition of Richardson's Dictionary, as edited by Charles wilkins, London W. Bulmer,1810,viii, 643 pages.*

<sup>7</sup> *Biberstein-Kazimirski,Dictionnaire arabe-français vols 2, Ed. Maisonneuve , Paris, 1860.*

بمفردات اللغة العربية واشتقاقها انطلاقاً من أصولها. ثم ظهر بعد ذلك معجم جاك أوغست

شربونو (Jacques Auguste Cherbonneau<sup>1</sup>) ( عربي - فرنسي ) المنشور عام 1876.

وظهر كذلك سنة 1862 معجم آخر مؤلفه فيليب كوش (Cuche Philippe

[1818-1885]<sup>2</sup> ، جمع فيه الفصاحة والعامية للبنان وسوريا. وفي هذه الفترة صدر أيضاً

jules معجم رباعي اللغة (عربي - فارسي - تركي - فرنسي) مؤلفه جول تيودور زنكيير (Zenker

Théodore Zenker)، رتبه حسب نطق الكلمات العربية. وفي بداية الثمانينيات من القرن

19م صدر معجم «التكلمة» لرينهارت دوزي (Reinhart Dozy<sup>3</sup>). وفي هذه الفترة

انصب الاهتمام على إنجاز معاجم ثنائية اللغة من الفرنسية إلى العربية.

**3 - المعجم العام:** يعتمد على جمع الألفاظ اللغوية العامة بلا استثناء.

**4 - المعجم التاريخي :** وهو نوع من المعاجم يرمي إلى تزويد القارئ بتاريخ الألفاظ ومعانيها

بتبع تطورها منذ ظهورها حتى يومنا هذا . وذلك يعني أمرین : أن يضم المعجم التاريخي

كل لفظ استعمل في اللغة، سواء في الوقت الحاضر أو لا، وأن يوثق المعجم تاريخ كل لفظ

في شكله ومعناه واستعماله مثلاً لهذا اللفظ بعدد من الشواهد، ابتداءً من أول ظهور معروف

لذلك اللفظ حتى آخر استعمال له. ويؤرخ المعجم التاريخي تطور الألفاظ في دلالتها

واستعمالها منذ ولادتها في اللغة أو منذ اقتراضها من لغة أخرى حتى مماتها حسب علي

<sup>1</sup> Jacques Auguste Cherbonneau , Dictionnaire arabe- français langue écrite , Paris , Imp. National, 1876, vols 2, 143 pages.

<sup>2</sup> Philippe Cuche, Dictionnaire arabe-français, imp-catholique , Beyrouth, 1862.

<sup>3</sup> Reinhart Dozy, supplément aux dictionnaires, arabes, leyde, Ej-Brille, 1967,éd n°1,1881.

القاسي. والمعجم التاريخي يكون إما عام أو مختص. وكلا المعجمين لهما منهجية واحدة في التأليف، ولكنهما يختلفان في الكم وال المجال الموضوعي. فالمعجم التاريخي العام يختص في جميع الحالات الأدبية والعلمية والفنية، بينما يختص المعجم التاريخي المختص على مجال موضوعي واحد.

و تعد هذه المعاجم قاعدة لإنجاز و تشكيل معاجم ثنائية أو ثلاثة أو متعددة اللغات. وكل مرحلة من هذه المراحل لها خصائص و متطلبات و دوافع منها ما هو ديني أو تاريخي أو حضاري كما هو شأن إسبانيا ، و منها ما هو علمي و لغوي كما هو شأن كرميرسكي و دوزي ، و منها ما هو سياسي و اقتصادي كما هو شأن معجم فيليب كوش و منه ما هو استعماري أيضا. و كم من ضرر يحمل في طياته منافع! <sup>(1)</sup> .

و خلاصة القول إن صناعة المعاجم ثنائية اللغة (عربي أجنبي – أجنبي عربي ) بحاجة إلى تقنيات معجماتية كثيرة . إن أقدم المعاجم تلك التي وجدت بعدما استولى حمورابي ملك بابل 1792-1750 ق.م) على بلاد سومر .

## ب - معاجم المعاني و الموضوعات :

هذا النوع من المعاجم يرتب الألفاظ اللغوية حسب معانيها أو موضوعاتها، ففي مادة (نبات) مثلاً توضع كل مسميات النبات وما يتعلّق به، وفي مادة (لون) نجد كل ما تضمّنه اللغة من أسماء الألوان بدرجاتها المختلفة. كما تساعدنا في معرفة الفروق الدقيقة بين المترادفات

<sup>1</sup> ينظر عبد الغني أبو عزم ،كلمة افتتاحية، الدراسات المعجمية ،مجلة تصدر عن الجمعية المغربية للدراسات المعجمية ، العدد الثاني، فاس ، المغرب ، يناير 2003، ص:9.

اللفظية، وفي الوقت ذاته تعينا على اختيار الفوضة الدقيقة للتعبير عن المعنى المراد بوضوح تام،

ومن هذه المعاجم نذكر على سبيل المثال<sup>(1)</sup>:

1 المخصوص لابن سيده الأندلسى.

2 الفروق اللغوية لأبي هلال العسكري.

3 فقه اللغة لأبي منصور الشعالي.

وهكذا نرى أن المعجم اللغوي يقوم بترتيب مواده اللغوية على أساس الشكل أو

اللفظ، وكل معجم له طريقه في الترتيب على حسب المدرسة التي ينتمي إليها ، فنها ما يرتب

مواده داخل المعجم على حسب التقلييات الصوتية أو التقلييات الهجائية أو أواخر أصول

الكلمات (مدرسة القافية أو التقافية) أو أسائل أصول الكلمات (مدرسة الألفبائية العادية ) ،

ومنها ما يقوم بترتيب الكلمات داخل المعجم دون حذف الزوائد وإرجاع الكلمات إلى أصلها

اللغوي. أمّا معجم الموضوعات، فيقوم بترتيب المواد اللغوية على أساس المعنى؛ بحيث تجمع ألفاظ

موضوع معين في باب معين، ولهذا تسمى بمعاجم المعاني، كالمخصوص لابن سيده وهو أشهرها

وأوفرها معالجة لما يتناوله وأكثرها غنى مادة و موضوعا.

### ج - معاجم المصطلحات أو المعاجم المتخصصة :

---

<sup>1</sup>ينظر أبو الفرج، محمد أحمد، المعاجم اللغوية، دار النهضة العربية بيروت 1966 ص 21-22.

هي التي تجمع ألفاظ علم معين ومصطلحاته أو فن ما، ثم تشرح كل لفظ أو مصطلح حسب مجال استعماله . فهناك معاجم للطب وأخرى للهندسة وللزراعة، وعلم النفس، وغيرها، وتوجد معاجم خاصة بفنون اللغة، وال نحو ، والصرف ، والأدب، والبلاغة والنقد.

#### د - المعاجم الاشتراكية :

هي التي تبحث في أصول اللغة، فتدلنا إن كانت الكلمة عربية الأصل أم فارسية، أم يونانية إلخ. ففي العربية – مثلاً – ألفاظ كثيرة ترجع إلى اللغة السامية الأولى مثل : أخ وأم، وهناك كلمات دخلت قديماً من التركية واليونانية والفارسية ، وأخرى دخلت حديثاً من الإيطالية والفرنسية والإنجليزية ، وهدف هذا النوع من المعاجم إيضاح أصل كل كلمة من كلمات المعجم.

#### هـ - معاجم الترجمة :

وهي معاجم ثنائية اللغة<sup>(1)</sup> تجمع ألفاظ لغة أجنبية لترشحها واحداً واحداً، وذلك بوضع أمام كل لفظ أجنبى ما يعادله في المعنى من ألفاظ اللغة القومية وتعابيرها. ويلحق بهذا النوع المعاجم متعددة اللغات التي تعطي المعنى الواحد باللغات عدة لغات في آن واحد. كما ظهرت في عصرنا الحديث أنواع عكسية لهذا النوع من المعاجم، ونعني بها المعاجم التي ترتب ألفاظ اللغة القومية على نمط معين، ثم تأتي بما يرادفها بلغة أجنبية أو أكثر. ففي المكتبة العربية مثلاً نجد معاجم عربية – إنجليزية، وأخرى إنجليزية – عربية، وثالثة فرنسية – عربية، ورابعة

<sup>1</sup> جودت جقمقجي، مرجع سابق، ص:10.

عربية – فرنسية، إلخ . ولا يخفى علينا أن الغاية من المعاجم العكسية تسهيل التكلم و الكتابة باللغات الأجنبية.

## 2) المعاجم اللغوية القديمة و الحديثة:

### أ- المعاجم القديمة :

نَهَمْتُ هَذِهِ الْمَعَاجِمَ بِكُلِّ مَا وَرَثَ مِنْ مَفَرَّدَاتِ الْلُّغَةِ الَّتِي تَكُونُ الْكَلْمَاتُ مَادِهَا الرَّئِسِيَّةُ  
مَعْ ذِكْرِ الْمَرَادِفِ وَدَلَالَاتِ الْكَلْمَةِ ، وَتَرْتِيبُ الْكَلْمَاتِ عَلَى طَرِيقَةٍ مُعِينَةٍ لِسَهْوَةِ اسْتِخْدَامِ  
الْمَعَاجِمِ وَخَاصَّةً عَلَى وَقْفِ مَنهَجِ الْأَلْفَبَائِيِّ النَّطَقِيِّ. أَمَّا الْمَاهِجُ الْمُتَبَعَّةُ فِي تَرْتِيبِ الْمَفَرَّدَاتِ فِي هَذِهِ  
الْمَعَاجِمِ، فَهِيَ :

○ المنهج الصوتي : تصنف به المواد اللغوية في أبواب حسب حروف الهجاء والمخارج ، بدءاً  
من المواد المشتملة على الحرف الأصلي ذي المخرج الأعمق.

○ منهج القافية : يقسم به المعجم إلى أبواب حسب حروف الهجاء، متدرجة وفق التسلسل  
المأثور للحروف وتصنيف الكلمات باعتبار أو آخر حروفها الأصلية.

○ المنهج الهجائي التجريدي : ترتتب به المفردات اللغوية ألفبائية حسب أوائل أصولها في  
أبواب متسلسلة وفق حروف الهجاء.

○ المنهج الألفبائي النطقي : يعتمد فيه على أوائل حروف المفردات في الترتيب<sup>(1)</sup>.

و من هذه المعاجم نذكر :

---

<sup>1</sup> محمد حسن يوسف، المعاجم اللغوية والمعاجم المتخصصة، صيد الفوائد، الرياض، 2011، ص:2

  **أساس البلاغة** لـ محمد بن عمر الزمخشري (467-538 هـ) ودواجهه تأليفه كالتالي:

- ديني وهو التعرف على وجوه الإعجاز القرآني بمعروفة أساليب العرب في كلامها من الحقيقة والمحاجز.
- عناته الكبرى بالعبارات البلاغية الراقية، بما فيها من معان حقيقة ومجازية، ولذا لم يكن همه الاستقصاء كأكثر المعاجم السابقة. أما عن منهجه، فقد رتب الألفاظ على الحرف الأول فالثاني وما بعده، ورتب المعاني بالنظر إلى الحقيقة والمحاجز، فذكر المعنى الحقيقي ثم المجازي.

  **مختار الصحاح** لـ محمد بن أبي بكر الرازي (666هـ): اختصر فيه الصحاح للجوهرى، مع الزيادة عليه مما رأه مهما للعلم والفقىء والأديب مما يكثر جريانه على الألسنة . أمّا منهجه، فكمنهج أساس البلاغة.

  **المصباح المنير** لأحمد بن محمد المقرى الفيومي (770هـ): شرح فيه غريب شرح الرافعى للوجيز في الفقه، ورتب الألفاظ ترتيباً ألفبائياً على حروفها الأصول، ولكنه اعتمد بالمشتقات كثيراً، وأشار إلى أبواب الأفعال والجماع، وفصل في المسائل اللغوية، الصرفية وال نحوية .

## ب - المعاجم الحديثة :

تعددت المعاجم العربية الحديثة وكثرة وتفاوتت بين مجید ومقصى، وسلك بعضها مسلك المعاجم القديمة، وحاول بعضها التجديد في مادتها بإدخال بعض الألفاظ التي لم تدخل في المعاجم القديمة، على شاكلة:



محيط المحيط لبطرس البستاني: فرغ من تأليفه عام ( 1286هـ - 1869م) وقد اتخد من القاموس المحيط للفيروز آبادي أساساً لمادة معجمه ، وأضاف ما فات الفيروز آبادي من مفردات عشر عليها في معاجم أخرى، وحذف أسماء الأماكن والأشخاص والقبائل والمشتقات القياسية وبعض اللغات، وصاغ التفسيرات صياغة تلائم روح العصر الحديث، وأضاف غير قليل من المفردات والمعانٍ المولدة والمسيحية والعامية والمصطلحات العلمية والفلسفية.<sup>(1)</sup>

المنجد : للأب لويس المعلوف: أخرجه سنة 1908م واختصر فيه محيط المحيط للبستاني وسار على نظمه . وقد رجع إلى تاج العروس كثيراً في تفسير موارده، واستعان بالرموز على غرار المعاجم الأجنبية، فرمز للصيغ وتكرار اللفظ المشروح، وأكثر من الصور الموضحة، فلقي رواجاً منقطع النظير لما انطوى عليه من مميزات. فهو مبرأً من فضول القول والاستطرادات وتعدد الأوجه مكثف المادة غزيرها رائق في حجمه ومظهره. غير أنه مع هذا كله لا يصلح مرجعاً موثقاً للباحثين المختصين لوقوعه في بعض الأخطاء، ولأنه مشوب في عدد من مواده بأمور تتصل بالدين الإسلامي والتراث العربي مما درج على تردیده عدد من المستشرين المغضبين. وعلى الرغم من تعدد طبعاته، فإن القائمين على طبعه لم يتلافوا المآخذ التي دأب الباحثون على كشفها فيه طوال هذه السنين العديدة. وقد أدخلت عليه تحسينات كثيرة، فحصل بالصور والحداول والخرائط، وكتبت المواد في أول السطر باللون الأحمر، وألحق به معجم للآداب والعلوم حوى ترافق لأعلام الشرق والغرب صنعه الأب فرديناند توتل سنة 1956م،

<sup>1</sup> ينظر جوتن جقمقجي، مرجع سابق، ص:20.

فصار المنحد في طليعة المعاجم العربية الحديثة تنظيماً وأيسراً لها تناولاً وأكثرها انتشاراً مع ما فيه

من مآخذ<sup>(1)</sup>.

أقرب الموارد في فصيح العربية والشوارد لسعيد الخوري الشرتوبي : ألفه عام 1307هـ -

1889م وجمع فيه الكثير مما ورد في المعاجم العربية القديمة، ولكنه جعل القاموس المحيط عماداً

له، مع اختصار ما ورد فيه وحذف ما رأى الاستغناء عنه، ورجع إلى المعاجم الحديثة كمعجم

البستاني، وبعض معاجم المستشرقين.<sup>(2)</sup>

متن اللغة لأحمد رضا العاملی ( 1958): ألفه عضو المجمع العربي في دمشق سابقاً،

بتكليف من مجمعه، ويبدو أنه أخذ بتوجيهاته عند تأليفه، فجاءت محتويات كل مادة من مواده

مرتبة ترتيباً دقيقاً ، إذ قدم الأفعال على الأسماء، وبدأ بالجرد من الأفعال فرتبتها بحسب تسلسل

أبوابها الستة المعروفة، ورتب المزيد منها ترتيباً خاصاً، وفي الأسماء قدم الثلاثي الجرد، ثم

المضاعف الرباعي. وقد عول في تفسير الشرح على معاجم الأقدمين المطولة بادئاً بلسان

العرب، ثم القاموس وشرحه التاج، ثم نظر بعد ذلك في أساس البلاغة للزمخري ومحitar

الصحاح للرازي والمصباح المنير للفيومي، معرضاً عن المعاجم الحديثة لئلا تتسرب أحاطؤها إلى

معجمه، غير أنه استفاد كثيراً مما فيها من مظاهر التنظيم. ويتميز هذا المعجم بخلوه من الشوائب

كاختلاف العبارات ، مع الإشارة في الهاشم إلى العامي الذي يمكن رده إلى الفصيح. كما

<sup>1</sup> ينظر محمد جابر فياض العلواني، المعاجم العربية، مجلة البحث الإسلامي، الرياض، 2007، ع11، ص227-259. أو عيسى برهمة، كتاب ذاكرة المعنى دراسة في المعاجم العربية، المؤسسة العربية للدراسات و النشر،الأردن، ط1،2013.

<sup>2</sup> ينظر جودت جقمقجي، مرجع سابق، ص25.

حرص على ذكر المجاز إلى جانب الحقيقة، وأدخل الألفاظ المستحدثة والصيغ التي أقرها كل من المجمعين اللغويين في القاهرة و دمشق.

 **المعجم الوسيط** لمجمع اللغة العربية بالقاهرة: هو معجم حديث تولى إصداره مجمع اللغة العربية بالقاهرة، فاضطلع بإعداده، في طبعته الأولى سنة 1380هـ، إبراهيم مصطفى، وأحمد حسن الزيات، وحامد عبد القادر ومحمد علي النجار، وتولى إخراجه في طبعته الثانية، سنة 1392هـ، إبراهيم أنيس، وعبد الحليم منتصر، وعطية الصوالحي ومحمد خلف الله أحمد. وقد اهتم باللغة قديها وحديثها، وتوسع في المصطلحات العلمية والأدبية والفنية، وكثير من ألفاظ الحضارة، والكلمات المولدة، والمحدثة والدخيلة. و يضم هذا المعجم 7000 مادة و 450000 كلمة، و 600 صورة، في أكثر من ألف صفحة.

وقد ذكر إبراهيم مذكور في تصديره الطبعة الثانية أن المجمع قد انتهج منهجاً ينسجم مع طبيعة العربية الاشتقاقية التي تقوم على أسر من الكلمات تعود إلى أصول ومواد عامة. واستبعد فكرة الترتيب الأبجدي الصرف الذي يتلزم بتركيب الكلمة بقطع النظر عن أصلها، لأن هذا، في نظره، يشتت وحدة المادة اللغوية، ويطمس أصول الدلالات، ويضعف فقه المفردات. ولكن المعجم التزم الترتيب الهجائي اللفظي في الكلمات المعربة، وفي بعض الألفاظ العربية الخفية الأصل، محلاً إلى مواضع ترتيب موادها الأصلية في المعجم.

 **المعجم اللغوي** التاريخي للمستشرق الألماني فيشر : تعد تجربته فريدة في ميدان صناعة المعجم العربي، فمنهجه في المعجم قائم على تتبع الكلمة من أقدم العصور، برصد تطور دلالاتها

عبر التاريخ. وما يؤسف له أن فيشر بدأ بمعجمه، ولكنه مات في بداية عمله، وكان منهجه فيه واضحًا في مقدمة الجزء المطبوع منه.

### جـ طريقة البحث في المعاجم القديمة :

هناك طرق متعددة في تأليف المعاجم أهمها<sup>(1)</sup>:

\*الطريقة الأولى : وهي مدرسة التقليليات الصوتية أو الإشتقاق الكبير ، ولها خطوتان : الخطوة

الأولى : يرتّب المؤلف الكلمات حسب مخارج الحروف، لا على نظام الحروف الأبجدية المعروفة. وكان الأصل أن يبدأوا بالحروف الجوفية، ولكنها حروف علة تتعرض للقلب والإبدال. ولم يبدأوا بالهمزة لأنها تبدل هي الأخرى، ولا بالهاء لأنها حرف مهموس ؟ فاختاروا البدء بحرف العين، ومن أجل ذلك سمى الخليل كتابه بـ العين. فكان كتابه مرتبًا على هذا النحو : ع ح خ غ، ق ك، ج ش ض، ص س ز، ط د ت، ظ ث ذ، ر ل ن، ف ب م، و أ ي، س رة. فإذا طلبت كلمة (أكل) مثلاً، فإنك لن تجدها في أول الكتاب، ولكنك تجدها في آخره.

أما الخطوة الثانية، فيذكر المؤلف الكلمات، متبعاً في ذلك نظام الإشتقاق الكبير، فيذكر الكلمة ومقلوباتها في موضع واحد، فيقول مثلاً : (ك ل و)، (ك و ل)، (و ك ل)، (ل و ك)، (ك ل ي)، (ك ي ل)، (ل ك ي)، (ك ل أ)، (ك أ ل)، (ل ك أ)، (أ ك ل)، (أ ل ك).

---

<sup>1</sup> عبد الحليم تومييات، طريقة البحث في المعاجم القديمة ، نبراس الحق، 18:45، 2010/11/12، <http://www.nebrasselhaq.com/>

والظّاهر أن هذا النّظام صعب اعتماده، قليل رواده، وعلى رأس هذه المدرسة :

- الخليل بن أحمد في كتابه "العين" تـ 175هـ.

- القالي في كتابه "البارك" تـ 356هـ.

- الأزهري في كتابه "تذيب اللغة" تـ 370هـ.

- الصّاحب بن عباد في "الحِيطَفِيَّةِ" تـ 385هـ.

- ابن سيده في "الحاكم" تـ 458هـ.

وهناك من اعتمد نظام "الاشتقاق الكبير" ، ولكنه رتب كتابه على حروف الهجاء،

وعلى رأسهم:

- كتاب "الجمهرة" لابن دريد (321هـ)، فكان البحث في هذا النوع أسهل.

**الطريقة الثانية** : وهي مدرسة أواخر الأصول (طريقة الباب والفصل) ولها خطوتان أيضاً:

الخطوة الأولى : هي اتباع نظام الحروف الهجائية، ولكن ليس على الطريقة المعروفة لدينا،

وإنما يتم ترتيب الكلمات حسب أواخر الكلمات . فالباب الأول لما آخره همزة، والباب

الثاني لما آخره باء، والباب الثالث لما آخره تاء، إلخ. أمّا الخطوة الثانية : فهي جعل تحت كل

باب ثمانية وعشرين فصلاً، والفصل الأول هو الهمزة، ثم الباء، ثم التاء، إلخ. فإذا بحثت عن

كلمة (كتب) تجدتها في باب (الباء) فصل الكاف، وكلمة (أكل) تجدتها في باب اللام فصل

الهمزة، وهكذا. وهذه المدرسة أسهل بكثير من مدرسة (الاشتقاق الكبير) وعلى رأسها:

- الجوهرى (400هـ) في "الصحاح".

- الصغانى (650هـ) في "العباب".

- ابن منظور (712هـ) في "لسان العرب".

- الفيروز آبادى (816هـ أو 817هـ) في "القاموس الحبيط".

- المرتضى الزبيدي (1205هـ) في "تاج العروس".

**\*الطريقة الثالثة :** وهي مدرسة أوائل الأصول، أو الأبجدية العادية، وهي الطريقة المعتمدة لدينا

اليوم، بل لدى الأمم جميعها، لسهولتها وانضباطها، وعلى رأسها:

- أساس البلاغة للزمخشري (538).

- المعجم الوسيط: وهو من إصدار "مجمع اللغة العربية بالقاهرة" وغيرها من المعاجم الحديثة.

أما عن أنفع المعاجم، فإن ذلك يختلف باختلاف الطالب :

- فإن كان ذا نفس في البحث، فعليه بـ "لسان العرب"، أو "القاموس الحبيط".

- وإن كان لا يريد التدقيق و يبغى الاختصار مع التحقيق، فعليه بـ "المعجم الوسيط"،

فإنه نافع جداً.

وهكذا، فمن الجدير بالذكر أن الإهتمام بالمعاجم اللغوية وصناعتها وتزويدها

بمصطلحات متخصصة عامل يساهمن في ترقية الأمم لمواكبة التطور المأهيل والحاصل في المجالات

العلمية المتخصصة. ونخلص في الأخير إلى أن الفهم الكامل لدقائق المعانى المعجمية في اللغة

المترجم منها ولغة المترجم إليها، والقدرة على التحكم في المصطلح المتخصص واستنباط

مفاهيمه، وإيجاد مقابله، وتوحيد استعماله و متابعة تطوره من الأركان التي تقوم عليها الترجمة.

### (3) أهمية المعجم وفوائده<sup>(1)</sup>:

للمعجم أهمية قصوى و فوائد جمة منها:

-معرفة الضبط الصحيح للفظة بالحركات، وتصاريفها.

-الكشف عن معاني المفردات الغريبة والغامضة.

-معرفة أصل اللفظ ، وإشتقاته.

-معرفة جميع دلالات اللفظ في الألفاظ التي لها أكثر من دلالة، مما يتيح التعرف إلى بعض

الظواهر اللغوية، مثل : التجانس (الاشتراك лингвистический) والأضداد.

-معرفة الألفاظ الفصيحة، وتنبيئ الألفاظ العامية.

-معرفة تاريخ اللفظ ، وتطور دلالاته واستعمالاته.

-معرفة الألفاظ القديمة التي هجرها الاستعمال.

-معرفة معنى الكلمة وهي مفردة، ومعناها في السياق.

-معرفة بعض الشواهد اللغوية، وال نحوية، والشعرية وأصحابها.

---

<sup>1</sup> إميل يعقوب، المعاجم اللغوية العربية، دار العلم للملايين، بيروت ، 1981، ص:23.

جعل اللغة قادرة على مواكبة العلوم والفنون، وذلك بإطلاق أسماء على المخترعات الجديدة من مخزون اللغة اللفظي، مثل : كلمة (حاسوب)، و الكلمة (مذياع)، و الكلمة (هاتف)، وغيرها.

الحافظة على سلامة اللغة وحمايتها من الاندثار.

ذكر المعنى، وإزالة الغموض، وكشف الإبهام عن الألفاظ.

الرسم الإملائي أو هجاء الكلمات.

التأصيل الاستقافي.

المعلومات الصرفية والنحوية ، ومعلومات الاستعمال.

المعلومات الموسوعية.

## II - المعجم العربي الحديث وصناعة المعاجم ثنائية اللغة :

### 1) أسس المعجم في العصر الحديث:

عرفت الصناعة المعجمية العربية عدة دراسات نظرية واقتراحات لوضع أسس معجمية تضبط المعجم العربي الحديث ، لكنها لم تتعذر إلى مجال التطبيق و بقيت حبرا على ورق . وأغلب هذه الدراسات انطلقت من (تمذيب الأزهرى) إلى يومنا هذا ، ونخص بالذكر من المحدثين "حسن نصار" الذي سعى إلى أن يؤرخ لأراء المعجميين العرب والأجانب في هذا الموضوع .

فقد أكد عن رأي (البستانى) الذي كان يسعى إلى تلخيص المعجم العربي الحديث من المهملى ،

والمرادف، والمشترك، والأضداد والغروق؛ وتناول بالبحث مقتراحات (عبد الله العالئي) الذي

دعا إلى التخلص من المعاجم العربية المفردة ووضع معاجم مختصة من ذلك:

- المعجم المادي، ويبيّن على سنة المعاجم.
- المعجم العلمي، ويبحث في الاصطلاحات موزعة على حسب الاختصاص.
- المعجم الاصطلاحي، ويكون على نسق الكلمات (أبى البقاء) والتعرifات للجرحاني.
- المعجم التاريخي أو النشوئي، ويبحث في نشوء المادة وتطورها الاستعمالية.
- المعجم الغلي، وهو يضم جميعها باختصار.

ويخلص المؤلف إلى وصف المعاجم الإنكليزية العصرية التي يتخذها مثala للمعجم العربي

المعاصر ويعتبرها النموذج الذي يجب أن يتحدى به<sup>(1)</sup>.

وقد سعى "عدنان الخطيب"<sup>(2)</sup> إلى أن يثير الموضوع بطريقة سطحية لا تستحق الذكر ، ماعدا إشارته إلى أن المعاجم الحديثة قد "احتازت اليوم مرحلة الفنون وأصبحت صناعة". أمّا

الذين دعوا إلى التحديد، فذلك يعود إلى أنهم لم ينظروا إلى القضية نظرية لسانية عصرية عامة

يكون أساسها ضبط عناصر المعجم:

- أولاً ، عدد الكلمات لأن عدد الكلمات يكون بحسب مستعمل المعجم ، وهؤلاء

المستعملون أنواع لا يحتاجون إلى المعاجم نفسها، باعتبار المعجم وسيلة من الوسائل التي يجب

<sup>1</sup> محمد رشاد الحمزاوي، مرجع سابق، ص.56.

<sup>2</sup> عدنان الخطيب المعجم العربي بين الماضي والحاضر، مكتبة لبنان ناشرون، لبنان، 1994، ط2، ص:56.

أن تتلاءم مع مستهلكيها ومستعملتها . فالقضية ليست قضية قلة أو كثرة ، بل بالمعجم الذي يحتاج إليه المستهلك.

- ثانيا اختيار الكلمات ، وفي هذا الصدد يجب اعتبار مكانة الكلمات العادية، والكلمات العلمية والتكنولوجية ، والكلمات الإقليمية ، والكلمات الأجنبية بما فيها "العرب والمولد والدخل"
- والكلمات الشعبية والملحونة ، والكلمات النابية، والحوشى والغريب.
- ثالثا ، التعريف وترتيب المعانى.
- رابعا ، الاستشهاد.
- خامسا ، أصول الكلمات و تاريخها.
- سادسا ، رسم الكلمات و تاريخها .
- سابعا ، النطق بها نطقا صوتيا.
- ثامنا ، الملاحظات النحوية.<sup>(1)</sup>

إن هذه الأسس اللغوية العامة تحتاج إلى اتفاق وتوضيح وتطبيق بالنسبة إلى المعجم العربي ، حتى لا نظل في ميدان النظريات ، بعث يرى الحمزاوى أن نعتمد في هذا الصدد المعجم الكبير الذي ابتدأ فيه مجمع اللغة العربية سنة 1956 م أو لسان العرب لابن المنظور<sup>(2)</sup>.

## 2 أنواع المعاجم العربية الحديثة ومنهج وضعها:

<sup>1</sup> محمد رشاد الحمزاوى ، مرجع سابق ، ص 55.  
<sup>2</sup> المرجع نفسه ، ص بن.

تختلف المعاجم الحديثة بحسب الأغراض التي حددت لكل نوع منها ، وذلك من حيث بنيتها وأساليب وضعها ، ولكل نوع طريقة خاصة في ضبطها وتحريرها وقواعد معترف بها عالميا. أمّا المعاجم العربية الحديثة، فقد انتهج محرروها ، في الغالب ، المنهج الذي سار عليهما مؤلفو المعاجم القدامى ، وحاول بعضهم إنتاج الطرق الحديثة التي ظهرت في الغرب في عصرنا هذا ، وقد تناصى أكثرهم أن لوضع المعاجم شروطاً أهمها أن يعكس المعجم الاستعمال الحقيقي للغة ، لا ما يعرفه مؤلفه من اللغة أو ما ينقله من المعاجم الموجودة في زمانه<sup>(1)</sup>.

#### 1) المعجم اللغوي العام ومشاكله:

إن المعاجم اللغوية العامة التي ظهرت في عصرنا هذا تتصف أكثرها بما أدخل عليها من تحديد من جميع الجوانب ، وذلك مثل الترتيب وإدخال اللفظ المولد أو الأعجمي الشائع ، مما يدل على المسميات الحديثة من الحياة العامة والمصطلحات العلمية ، وكذلك التعريف بالمفردة وما يصاحبها من أمثلة توضيحية .

كما أن اهتمام المؤلفين اتجه منذ زمن قريب إلى اللغة التي يجب أن تعلم للطفل العربي في زماننا، فألفوا معاجم مدرسية أو طلابية أكثرها مختصرة من المعاجم العامة مثل :منجد الطالب ، والمعجم المدرسي السوري ، والوجيز ، وغيرها. أما الترتيب فيه ا (ال العامة والخاصة)، فقد حافظ أكثر المؤلفين على الترتيب التقليدي، أي الترتيب الألفبائي لأصول المفردات. وقد تجراً بعضهم، فألفوا معاجم من غير مراعاة للحروف الأصلية ، كما هو المعمول به في معاجم اللغات

---

<sup>1</sup> عبد الرحمن الحاج صالح، أنواع المعاجم الحديثة ومنهجها وصنعها، مجلة مجمع اللغة العربية ، دمشق، المجلد 78 ، الجزء 3 ص:280.

الأوروبية (مثل المعجم العربي الذي نشرته مكتبة لاروس الفرنسية). ولهذا جانب إيجابي وجانِب سلبي، أما الإيجابي، فيظهر جلياً في سهولة العثور على المفردة وخاصة عند التلاميذ الذين لم يكتسبوا بعد المعارف الكافية في قواعد الأشْياء والتصريف، إلا أن مثل هذه المعاجم إذا عُمِّمت فستتشوه العربية وتعرق إلى حد بعيد التعمق في معرفة معجمها ، لأن العربية بنيت مفرداتها المتصرفة على أصول وصيغ لابد من معرفتها ليتعرف فيها المتعلم بالانتقال من مادة أصلية إلى أخرى والحفظ على الصيغة ، وإبقاء المادة الأصلية على ما هي عليه ، فهذا سر من أسرار العربية وسر في كيفية الحصول على المهارة في استعمالها<sup>(1)</sup>.

## 2) المعجم الخاص بالطفل العربي :

حاول بعض المؤلفين والمؤسسات تأليف معاجم مدرسية ، وهي محاولة طيبة نافعة بلا شك، إلا أن أكثر ما ألف إلى الآن لم يخضع بعد للمقاييس العلمية التي يجب أن يعتمد عليها في هذا الميدان . وأكثر هذه المعاجم اعتمدت على المعاجم القديمة ، مع التفاف يسبر إلى ما استحدث في أيامنا من آليات ومفاهيم علمية وتقنية ، وما أبدع من ذلك وغير ذلك ، وكل ذلك تم على طريقة ذاتية في الغالب لا تعتمد على وجود النصوص المحررة والمنطقية ، بل يختار أصحابها غالباً ما يبدو لهم أنه معروف شائع ويصوغون له بعض الكلمات ذات المفهوم المحدث. أما مقاييس هذا الاختيار وهذه الإضافات ، فهو حدسٍ محض في غالب الأحيان وشعور ذاتي بأن هذا اللفظ أو ذاك هو شائع (بالنسبة إلى بلد أو فئة ما) أو متroxك تماماً. وقد أنجز بعض

---

<sup>1</sup> عبد الرحمن الحاج صالح، أنواع المعاجم الحديثة، مرجع سابق، ص: 273.

العلماء في المغرب العربي في السبعينيات مشروعًا سموه (بالرصيد اللغوي الوظيفي)، وكان إجابة

ملموعة للسؤال المتداول في أواسط التربويين آنذاك: ماذا يجب أن نقدم بالفعل في مدارسنا

للتعلم من مادة لغوية نوعاً وكما؟<sup>(1)</sup>، إذ يتصف هذا الذي يقدم للطفل العربي بالإفراط

والتفريط وحشو ذهنه بمفردات قد تتجاوز فهمه واستيعابه، وقد لا تمت بصلة إلى واقعه الحياتي.

وقد اعتمدوا على استخراج هذا المعجم على مبادئ ثلاثة:

- ينبغي أن ينطلق من الواقع المشاهد ومن رصد هذا الواقع.

- أن يكون المنطلق المعنى بالأمر هو المتعلم نفسه ، و من اهتماماته وما يحتاج إليه بالفعل

لواجهة الحياة، لا لإلقاء الخطاب و عرض الشعر فقط.

- ألا يتتجاوز الرصيد الحد الأقصى الذي يستطيع الطفل أن يكتسبه ، وألا يقل عما يجب أن

يعرفه.<sup>(2)</sup>

وقد تم استخراج هذا الرصيد من ثلاثة أنواع من المعطيات وهي: الكتب المدرسية وعينة

من كتابات التلاميذ وما يتفوهون به في مخاطبائهم مع الصغار والكبار.

### ج - المعجم التاريخي للغة العربية:

حاول فيشر، وهو أحد المستشرين كما هو معروف ،أن يضع معجمًا يتبع فيه تطور معاني

كل كلمة عبر العصور ، بعد إثبات أصلها إن كانت دخلية وما يقاربها من المواد أو المفردات

الأخرى ، مع بيان تاريخ أول استعمال لها والنصوص التي وردت فيها و ذكر تاريخ آخر

<sup>1</sup>ينظر الحاج صالح، المرجع السابق ، ص:273.

<sup>2</sup> المرجع نفسه ، ص:279.

استعمال لها إن هي خرجت عن الاستعمال تماماً<sup>(1)</sup>. وأراد "فيشر" أن يطبق هذا المنهج على اللغة العربية. ويهدف هذا المعجم إلى الكشف عن المفردات، وتطور معانيها عبر الزمان وفي كل أنحاء الوطن العربي باحترام السياقات<sup>(2)</sup>. فالكلمات تعرف بالسياقات التي ترد فيها عبر النصوص المكتوبة أو اللغة المنطقية. ويكمّن المشكّل في هذا النوع من المعاجم أنه يتطلّب حشد الجهود والأفراد الباحثين لصناعته، فلا يمكن للفرد أن يقوم به بمفرده لما يتطلّبه من بحث وقاعدة معلوماتية ضخمة واعتماد على الحاسوب والمعاجم القدّيمة بعّيّنة أنواعها.

#### د- معاجم المعاني :

ابتكر العلماء العرب هذا النوع من الفنون اللغوية، وقد لا يصلح أن يطلق عليها اسم المعجم لأن أغلب ما ألفوه في هذا الميدان المادة اللغوية غير المرتبة الترتيب الألفبائي، ويرى عبد الرحمن الحاج صالح أن نقوم في زماننا بمثل ما قام به العلماء الغربيون فيما أسموه Dictionnaire Analogique مع احترام خصائص اللغة العربية وتدخل في هذا الصنف من المعاجم أيضاً المعاجم الخاصة بالمترافات والأضداد.

#### ❖ معاجم العلوم والتكنولوجيا:

تصدر في أيامنا هذه وفي كل سنة عشرات المعاجم مزدوجة اللغة في المصطلحات العلمية والتكنولوجية. ومشكل هذه المعاجم هو الفوضى الكبيرة في وضع المصطلح العلمي والاختلاف الكبير

<sup>1</sup> الحاج صالح، المرجع السابق ، ص:280.  
<sup>2</sup> المرجع نفسه ،ص:283.

بين واضح وآخر وبلد وآخر ، وهذا على الرغم من وجود مؤسسات لتوحيد المصطلحات ، كاتحاد المجمع اللغوي ومكتب تنسيق الترجمة<sup>(1)</sup>.

ويرى عبد الرحمن الحاج صالح أن تفادي هذه المعضلة يكون بشيئين أساسين:

► أن يتم انجاز الذخيرة اللغوية العربية في أقرب وقت، حتى تكون في متناول الجميع (بواسطة الأنترنيت).

► أن يتخذ جميع وزراء التعليم العالي وال التربية قراراً معيناً في شأن أن المصطلحات على مستوى جامعة الدول العربية .

أما الذخيرة، فإنها ستمثل الاستعمال الحقيقي للغة العربية ، بحيث يستطيع أي مواطن أن يرجع إليها لمعرفة أي مصطلح في مفهوم معين هو الأشيع في الوطن العربي<sup>(2)</sup>.

### 3) معضلة المعاجم العربية الحديثة:

وتتمثل فيما يأتي:

- عجزها عن مسيرة النهضة العربية الحديثة في أنحاء الوطن العربي .
- قصورها عن متابعة التطور الكبير في مختلف العلوم العصرية.
- عدم اتساعها على مصطلحات العلوم وألفاظ الحضارة المعاصرة .
- اكتفاءها بتقليل المعاجم القديمة والنھل من التراث.

<sup>1</sup> بارباط، المغرب وهو مكتب يهتم بصناعة المعاجم الخاصة.

<sup>2</sup> الحاج صالح ، مرجع سابق، ص:283.

- اكتفاء المعجميين بنقد جهود بعضهم البعض واعتماد على أسس دقيقة ومنهج معين لصناعة المعجم الحديث.
- غياب المخamus اللغوية لصناعة المعجم وتحديثه.
- إشكالية توحيد المصطلح العربي.
- البعد عن الطابع العلمي الدقيق.

#### (4) سلبيات المعجم العربي وسبل إصلاحها:

##### أ- سلبياته<sup>(1)</sup>:

اعترضت معاجمنا العربية قديماً وحديثاً عيوبه هي :

- ❖ نقص المواد وعدم اتساعها.
- ❖ إغفال بعض المعاجم مواد ذات أهمية وتردد في الاستعمال، وفي الوقت نفسه إيرادها للغريب وغير المستعمل من الألفاظ.
- ❖ لا تراعي معاجمنا التطور التاريخي للغة، وذلك لوقوعها عند زمن معين لا تتجاوزه .
- ❖ المعاجم القديمة بعيدة عن مقتضيات العصر الحديث تنقصها السهولة والوضوح وقرب المأخذ.
- ❖ التصحيح: و هو عيب جميع المعاجم، فالكتابة العربية لا تبين الحروف التي ترسمها ونحتاج إلى إشارات مضافة لبيان ذلك . فقد تقع الحركات في مكانها غير الصحيح ، كما أن

---

<sup>1</sup> عفيف عبد الرحمن، من قضايا المعجمية العربية المعاصرة، مجمع اللغة العربية، الاردن، 2002، ص1.

الضبط بالتمثيل بكلمات أخرى يأخذ حيزاً ضخماً من المعجم. وقد يدخل التصحيح الحروف لتشابه بعضها، فلا يختلف إلا ب نقطة أو اثنين أو ثلاث فوقها أو تحتها ، ولم يسلم من هذا عالم قديم ولا حديث. أمّا تصحيف الألفاظ ، فيأتي مما صنعه المؤلفون بأنفسهم، ويمكن أن يلبي هذا الأمر بفرز الألفاظ بطريقة دقيقة وإخضاعها لنظرية الاستفاق العربية.

❖ **القصور** : فالمعاجم بصورة عامة ليست جامعة لألفاظ اللغة العربية ، و ذلك يعود إلى قلة المصادر المنقولة عنها وعدم تنوعها. كما يمكننا أن نعزّز هذا القصور إلى رؤية القدامى النافذة إلى اللغة العربية التي تقوم على جمع الصحيح من الألفاظ ، والاعتماد على قبائل بعينها في النقل ، بالإضافة إلى قصر المعاجم ألفاظها وشهادتها على عصر الاحتجاج فقط ، مما تسبّب في ضياع كثير من الألفاظ المعبرة عن المظاهر الحضارية .

❖ **الإبهام وغموض التفسير** ، ويعود هذا إلى أن مؤلفي المعاجم لم يلتزموا منهجاً يوضح أبواب الفعل ومصادره واللازم والمبعدي وبما يتعدى اللازم ، كما لم يوضحوا المعرّب وكيفية دخوله ، ولم يعيّروا بين الأفعال والأسماء والصفات. فكثيراً ما تفسّر المعاجم الكلمات بطريقة غير مفهومة ، وأحياناً لا يجد تفسيراً للأشياء مثل قوله عن الكلمة تكون مثلاً نوعاً من أنواع النبات أو الطيور دون وصف هذه الأشياء أو ذكر أسمائها .

❖ **الاضطراب في ترتيب المواد** ، فهناك خلط واضح في المعاجم بين المعاني الحقيقة والمجازية وبين المشتقات ، وتكرار الصيغ في أكثر من موضع والتضخم.

## بـ- سبل إصلاحه<sup>(1)</sup>:

- علينا أن نضع معاجم لكل أنواع العلوم ، وكذلك معاجم تراعي تنوع الاحتياجات ، فمثلاً يجب أن يكون هناك معاجم تلبّي حاجات طلبة المدارس وتكون مبسط الترتيب، وأن يكون هناك معاجم للهجات ، ومعاجم للعلوم والفنون ، ومعاجم ثنائية اللغة وغيرها.
- علينا أن نجمع مادة المعاجم من المصادر التراثية والمعاجم اللغوية القديمة ، ولا نقتصر عليها وحدها، وإنما ننظر في كتب التاريخ والاجتماع والسياسة لضبط المفردات وجمعها ، مع مراعاة التطور الدلالي الذي لحق بعض الألفاظ.
- أن نرتّب معاجمنا وفق ترتيب سهل ، وهو مراعاة أصول الكلمات مع إيراد اشتقاقها ، حتى يتسمى للقارئ أن يدرك العلاقات الدلالية والاشتقاقية التي تربط المفردات.
- نرتّب المواد ذات الأصل الواحد ترتيباً منظماً ، فنقسم الأفعال مثلاً إلى متعددة ولازمة ، وننقسم المعاني وفقاً للاستعمال اللغوی والاصطلاحی ، ثم نقسمها إلى معان حقيقة ومجازية يتلوها ذكر الأساليب والعبارات المركبة ، ونقوم بالشيء نفسه مع الأسماء والصفات.
- اللغة المولدة والدخيلة والدارجة، كما كانت موجودة في المعاجم العربية ، ولكن توقف معظمها عند عصر الاحتجاج (حوالي 150هـ)، وهذا ما أخذ على مؤلفي المعاجم ، إلا أن بعضهم قد ضمن معجمه الألفاظ المعربة . أما أصحاب المعاجم الحديثة فقد تحرّر أعضهم فأضاف ألفاظاً مولدة وأخرى دارجة .

---

<sup>1</sup> عفيف عبد الرحمن، مرجع سابق.

■ الاعتناء بالشواهد ، وذلك بذكرها ونسبتها إلى أصحابها ، مع توثيقها وإن خشينا التضخيم

فإمكاناً نختار منها السليم الواضح.

■ أن نعني بتفسير الكلمة ، ولا سيما إذا كانت مصطلحاً علمياً ، وفي المعجم الحديث علينا أن

نستعمل لوناً آخر لشرح الكلمات . كما يجب التنبيه إلى الطباعة وإخضاع المعجم لمشرفين

لغويين يتكلمون بتلقيه.

■ علينا أن نتحقق من الظواهر التحوية والصرفية في معاجمنا.

■ وأن يقوم تأليف المعجم وإخراجه علماء لغويون ، مع الاستعانة بما توصل إليه مراكز

الدراسات والأبحاث ، ومكاتب التعريب ، ومحامع اللغة العربية<sup>(1)</sup>.

## 5 المعجم الحديث بين الصناعة والفن:

جاء في دراسة عن "المعجم العربي في القرن العشرين" في مؤتمر المستشرقين ما يلي :

«واليآن نستطيع أن نقرر عن المعجم العربي [أنه قد] نما وتطور في القرن العشرين ، وأخذ يحاكي

نظيره في اللغات الأوروبية الكبرى أوزيد عليه ، وطرحت تلك النظرية التي كانت تقول بـ أن

اللغة العربية لغة لا تقبل التجديد والتطور ، وأصبحنا نسلم بعربة معاصرة إلى جانب العربية

القديمة وبكلasicية وكلاسيكية محدثة ، وفتح باب القياس على مصراعيه في اللغة كما فتح في

الفقه والتشريع ، ومن حقنا أن نبتكر ألفاظاً وعبارات كما ابتكر أجدادنا»<sup>(2)</sup> ، وقد ورد في

كلمة التصدير التي قدم بها المعجم الوسيط للناس قوله أنّ : "للمعجم فن يسير الزمن وقد خطأ

<sup>1</sup> ينظر توصيات مؤتمر التعريب، مجمع اللغة العربية الأردني، 7- 11 محرم 1406 هـ الموافق 21- 25 أيلول / سبتمبر 1985م، ع 28-29.

<sup>2</sup> بحث ألقاء بالفرنسية الدكتور / إبراهيم مذكور في مؤتمر المستشرقين بموسكو سنة 1962، ونشر بالعربية ملخصاً في الجزء 16 من مجلة مجمع اللغة العربية في القاهرة سنة 1963.

خطوات فسيحة في القرنين الأخيرين ، وكانت له آثار واضحة في المعاجم الغربية ، بين إنكليزية وفرنسية، وألمانية وروسية<sup>(1)</sup>.

ويرى عدنان الخطيب أن الفن مظهر لإرادة الكمال في أمر من الأمور ، فإذا رمى الإنسان في عمل يؤديه ، تصوير ما يشعر به من عاطفة ، أو تسجيل ما يختلج في صدره من أحاسيس أو إبراز ما يتواхاه من دقة ، أو تحقيق ما سينشر عنه من عمل بـتقان ، فإنما هو يمارس فنا من الفنون <sup>(2)</sup>. و الحق أن فن المعاجم في هذا العصر ، على غزوه وتطوره ، إنما يتم يز بالدقة في ترتيب المواد وتنسيقها وضبطها ، كما يتم يز بالجهد في توضيح مواده بالأمثلة الدقيقة وبالرسوم المعبرة . ويتم يز أيضا بـتقان الإخراج الذي يشمل جودة الطباعة وحسن المظهر . أمّا الصناعة ، فليست مجرد عمل يقوم به الإنسان وقد يحترفه ، بل هي ذلك العمل الذي يشعر القائم به رغبة في إجادته وإتقانه ، فيخطط له ثم يوفيه حقه من الدراسة والإعداد له ، يعرف الغاية منه ، فيسلك إليها أوضح نهج وأقوم سبيل ، ثم يجعله بالفن المتتطور مع الزمن ، والمصقول بالمران ، والمهذب بالارتقاء ، حقيقة واقعة في أجمل صورها وأسمى معانيها . وكفى الصناعة ورودها في قوله تعالى : ﴿...صُنِعَ اللَّهُ الَّذِي أَتَقَنَ كُلَّ شَيْءٍ إِنَّهُ خَيْرٌ بِمَا تَفْعَلُونَ﴾ (النمل،88) و قوله عز وجلّ : ﴿ وَاصْنَعْ الْفُلْكَ بِأَعْيُنَنَا وَوَحْيَنَا وَلَا تُخَاطِبِنِي فِي الَّذِينَ ظَلَمُوا إِنَّهُمْ مُعْرَقُونَ﴾ (هود،37). ومن هناك نأمل أن يصل معجمنا العربي الحديث إلى ما توصلت إلى المعاجم الغربية اليوم من فن وصناعة وتميز في تعليم اللغات وحفظها على أكمل وجه.

<sup>1</sup> المرجع نفسه، أو ينظر مقدمة "معجم الوسيط".  
<sup>2</sup> عدنان الخطيب ، مرجع سابق، ص:88.

## ٦) مقارنة بين المعجم العربي القديم والحديث:

### أ- أوجه التشابه:

لا يصف المعجم العربي قديم وحديث اللغة ، لأنه يعتمد ألفاظاً وظائفية متنافرة سواء في مستوى التوعية (الألفاظ العامة ، والمهنية ، والفنية ، والتقنية ، والمعربة ، والعادبة ، والدخيلة ، والعامية ، والسرية ، والبذيعة ، والحوشية ، واللاحظات ، إلخ) أو في مستوى الزمان لأنه يخلط بين النظرة التاريخية التطورية والنظرة الآنية المستقرة <sup>(١)</sup>. كما لم يهتم إلى يومنا هذا بقضية التعريف ، ودليل ذلك اعتماده تعريفات متنوعة لا تستند إلى تعريف لساني مركز. فعلم المعجم يقف موقف المتعجب من المعجم ومشاكله وذلك لسبعين رئيسين <sup>(٢)</sup>:

- سذاجة المعجم في قضایا عديدة، لاسيما قضية التعريف وتفاصيلها المتعددة.
- عجزه الذاتي عن تصور مصادر لمقاربة تلك القضایا مقاربة لسانية ، مثلما هو شأن في علم الأصوات الوظيفي مثلا .

### ب- أوجه الاختلاف :

- تميز المعجم العربي القديم بطرق ترتيب المواد، وقد أبدع المعجميين القدامى في ذلك.
- المعجم العربي القديم قائم على أساس حفظ لغة القرآن والحديث وصون لغة العرب من الاندثار، بتقصیي الفصحى من الدخيل ومعاييره السليم من الرديء.
- أما المعجم الحديث، فقد اكتفى بنقد الطرق والمدارس المعجمية القديمة.

---

<sup>١</sup> الحمزاوي رشاد، مرجع سابق ، ص:172.

<sup>٢</sup> المرجع نفسه، ص:174.

أً أصبح المعجم الحديث اليوم صناعة وتجارة يكتسب بها المعجميون ولزيادة آثارهم الأدبية  
لا غير .

ولعلّ أهم ما يميز المعاجم الحديثة هو اكباها التطور اللغوي ، فهي تضم ألفاظ الحضارة التي  
أقرها المجتمع اللغوي، كما تضع العصر الحديث إلى جانب الألفاظ القدية<sup>(1)</sup> .

## 7) صناعة المعاجم ثنائية اللغة :

### أ تعريف علم صناعة المعاجم :

هو فرع من علم دراسة المفردات، وهو فن عمل المعاجم اللغوية يستمد وجوده من  
علم دراسة تاريخ الكلمات وعلم الدلالة، ويهم ببيان كيفية النطق بالكلمة ومكان النبر فيها،  
وطريقة هجائها وكيفية استعمالها في لغة العصر الحديث.

وبالإنجليزية :

*Lexicography is an activity which consists in observing , collecting ,  
selecting , analysing and describing in a dictionary, a number of  
lexical items (words , word elements and word combinations)  
belonging to one or more languages.<sup>(2)</sup>*

وبالفرنسية:

<sup>1</sup>ينظر نور الهدى لوشن، مباحث في علم اللغة و مناهج البحث اللغوي، ص:261.

<sup>2</sup> Bo Svensén ,A Handbook of Lexicography,The Theory and Practice of Dictionary-Making,  
Cambridge University Press, Published August 2009,PP:15.

*La lexicographie est la science qui consiste à recenser les mots, les classer, les définir et les illustrer, par des exemples ou des expressions, pour rendre compte de l'ensemble de leurs significations et de leurs acceptations au sein d'une langue, afin de constituer un dictionnaire.*

*Elle se distingue de la lexicologie, de la sémantique et de l'étymologie.<sup>(1)</sup>*

### ب - أنواع المعاجم ثنائية اللغة :

المعجم الثنائي هو ذلك المعجم الذي يورد ألفاظ لغة ما ويرتبها بحسب المنهج المأخذ به في هذه اللغة و يجعلها مداخل للمادة، ثم يذكر ما يقابلها من الكلمة في لغة أخرى لخدمة الناطقين بلغتين مثل (قاموس أكسفورد و قاموس المورد، إلخ)<sup>(2)</sup>. و ثمة سبعة أنواع من المعاجم<sup>(3)</sup>:

#### ❖ معاجم للناطقين بلغة المتن مقابل معاجم للناطقين بلغة الشرح :

يعني بلغة المتن لغة المدخل (أو اللغة موضوع البحث في اصطلاح سيبوك، أو اللغة الهدف كما يصطلح عليها مالكيل). أما لغة الشرح، فمعنى بها لغة الترجمات أو المرادفات. ففي معجم إنجليزي – عربي تكون الإنجليزية لغة المتن والعربية لغة الشرح.

<sup>1</sup> Béatrice Stumpf (Grunder) 2009, *Lexicographie et lexicologie historique du français* ; thèse de doctorat en sciences du langage, soutenue le 20-11-2009 sous la direction de Jean-Paul Chauveau - Nancy-2.

<sup>2</sup> علي القاسمي ، علم اللغة وصناعة المعجم ، علم اللغة و صناعة المعجم، عمادة شؤون المكتبات،جامعة الملك سعود، السعودية، 1991، ط2، ص22-24.

<sup>3</sup> المرجع نفسه، ص.ن.



## معاجم لغة المكتوبة مقابل معاجم لغة المنطقية :

لقد أوضح علم اللغة الحديث أن الكلام هو الشكل الأساسي في الفعالية اللغوية، وما الكتابة إلا تمثيل للكلام ،حسب هيل (HELL) . و هناك عدد من الحقائق التي من شأنها حل مسألة الأسبقية بين الكلام والكتابة: أولاً يعود الكلام إلى أصول المجتمع البشري، أما الكتابة، فتار ينبعها في حدود سبعة آلاف سنة. والحقيقة التي نستخلصها هي أن جميع الأنظمة الكتابية من ما هي إلا تمثيل أو تصوير لأشكال الكلام، وليس تمثيلاً لأفكار أو أشياء في العالم اللالغوبي.



## معاجم للتعبير مقابل معاجم للإستيعاب :

لا يستطيع المعجم الواحد أن يخدم هذين الهدفين في آن واحد، ولا بد من وجود معجمين مختلفين أحدهما لمساعدة القارئ على فهم اللغة الأجنبية والآخر لإعانته على التعبير بها. ويكمّن الفرق بينهما في الشكل والمضمون. فمن حيث الشكل ينطلق المعجم الأول من المداخل باللغة الأجنبية (لغة المتن)، ثم يعطي مقابلاً لها باللغة الوطنية (لغة الشرح أو اللغة الوسيلة). فإذا كان القارئ العربي يسعى إلى إقتناء معجم يعينه على فهم اللغة الفرنسية، فلا بد أن يختار معجماً فرنسيًا - عربياً. أما إذا كان يروم التعبير بها ويلجأ إلى المعجم لتزويده ببعض المفردات الفرنسية التي لا يعرفها، فلا بد أن يستعين بمعجم عربي - فرنسي. ولا يستطيع المعجم ثنائي اللغة أن يخدم القارئ لتحقيق كلتا الحالتين، الفهم والتعبير، إلا إذا كان معجماً مزدوجاً يشتمل على شقين فرنسي - عربي / عربي - فرنسي. ومن حيث المحتوى يضم المعجم المخصص للفهم عدداً أكبر

من المداخل من نظيره المخصص للتعبير<sup>(1)</sup>، في حين يشتمل المعجم المخصص للتعبير مداخل ذات طبيعة إنتاجية عامة ومتبوعة بمعلومات صرفية ونحوية مفصلة تساعد القارئ على استخدام المفردات التي يبحث عنها بصورة سليمة. ولهذا، فإن نوع المعجم الذي يحتاجه المترجم يتوقف على اللغة التي يترجم إليها، فإذا كان يترجم من الفرنسية إلى العربية، فهو يحتاج إلى معجم فرنسي-عربي، وإذا كان يترجم من العربية إلى الفرنسية فهو يحتاج إلى معجم عربي-فرنسي.

#### معاجم للقارئ الإنسان مقابل معاجم للترجمة الآلية :

إن البحوث التي أجريت في حقل الترجمة الآلية أثارت عدداً من المشكلات في تركيب معجم ثنائي اللغة وعالجتها . وتعد المعاجم المبرمج للحاسوب حصيلة ثانية لجهود اللغويين في حقل الترجمة الآلية، وهناك عدة فروق جوهرية بين المعجم الذي يستهدف القارئ الإنسان والقاموس المصمم للترجمة الآلية وهي<sup>(2)</sup> :

- تتوقع أن يزودنا المعجم الأول بالمعلومات الضرورية التي يحتاجها القارئ فقط، وهذه

المعلومات تكون عادة عن اللغة الأجنبية بالنسبة للقارئ، ويجب أن يحتوي المعجم

المخصص للترجمة الآلية معلومات نحوية كاملة مفصلة عن كلتا اللغتين.

- يسمح بعديد المعاني المترادة به في المعجم المخصص للقارئ الإنسان، وذلك لغرض التنوع في الأسلوب، ولكن يجب تجنب تعدد المترادات تماماً في المعجم المصمم للترجمة الآلية.

---

<sup>1</sup> على القاسمي، مرجع سابق، ص:31.  
<sup>2</sup> المرجع نفسه، ص.ن.

- يسمح للمعجم ثنائي اللغة المخصص للقارئ الإنسان أن يدرج جميع المعلومات النحوية أو

بعضها في مادة المدخل، ولكن ذلك غير ممكن في المعجم المخصص للترجمة الآلية.

- إن الشرح والتعاريف مسموح بهما، إن لم يكونوا واجبين في بعض الحالات في المعجم

المخصص للقارئ الإنسان، ولكن لا يمكن استخدامهما في المعجم المصمم للترجمة الآلية، لأنهما يؤديان إلى تعقيدات ومضاعفات.

#### **❖ معاجم تاريخية مقابل معاجم وصفية :**

يهدف كل معجم إلى تقديم وصف موضوعي لمفردات اللغة، إما في حالتها الراهنة

(ويطلق على هذا المعجم "الوصفي")، وإما كما كانت في فترة سابقة أو أكثر من فترات

وجودها (ويسمى بـ "المعجم التاريخي").

#### **❖ المعاجم اللغوية مقابل المعاجم الموسوعية :**

على ضوء احتواء المعاجم على المعلومات الموسوعية يمكن تصنيفها إلى معاجم لغوية

ومعاجم موسوعية، وكان أول معجم حمل إسم (المعجم الموسوعي) في اللغة الإنجليزية من

تأليف (Robert Hunter) الذي بدأ ظهوره عام 1872 واكتمل سنة 1889، ومعجم

القرن «Dictionary of the Century» الذي يعد أول معجم موسوعي في الولايات

المتحدة الأمريكية والثالث من نوعه في العالم الناطق بالإنجليزية.

#### **❖ معاجم عامة مقابل معاجم متخصصة :**

إن المعجم العام هو ذلك الذي يحاول تغطية أكبر عدد ممكن من مفردات اللغة، بينما يعالج المعجم المتخصص قسما واحدا من تلك المفردات يختص بأحد فروع المعرفة.

### ج- المعاجم ثنائية اللغة بين المدلول اللغوي والمدلول الثقافي :

#### 1 - المدلول اللغوي<sup>(1)</sup>:

تطلق صفة ثنائية اللغة على المعجم الذي يتضمن مداخل لغوية ومرادفاتها المنتسبة إلى لغتين على الأقل. ويتضمن المعجم ثنائي اللغة عددا من الجمل والعبارات المستعملة فيها المداخل المعجمية مشروحة وموضحة حسب حاجة المستعمل وأغراض المصنف. وتتفاوت المعاجم ثنائية اللغة في درجات التفصيل والتوسيع والاختصار والإيجاز، والغالب الأعم أن المعاجم العامة ثنائية اللغة تتوقف عند العبارات التي يمكن وصفها بالحياد، أي المشحونة بلاغيا أو أسلوبيا.

#### 2 - المدلول الثقافي:

إن تأليف معجم ثنائي اللغة يخضع لمقصد محمد يهدف إلى ترقية اللغة و الثقافة المستقبلة، و هي في هذه الحالة اللغة العربية باعتبارها المستفید من المنقول إليها لغة و ثقافة. ولهذا يتحول المعجم إلى وسيط بين ثقافتين يوثق الصلات بينهما، إلى نافذة تطل منها الثقافة المستقبلة على المستجدة في الميدان.

### د- صناعة المعاجم ثنائية اللغة :

<sup>1</sup> محمد الخطابي،المعاجم ثنائية اللغة بين المدلول اللغوي و التقافي، مجلة الدراسات المعجمية،الجمعية المغربية للدراسات المعجمية،ع2،فاس،المغرب،2003 ، ص:43.

تشتمل صناعة المعاجم ثنائية اللغة على خطوات أساسية خمس هي :

- جمع المعلومات و الحقائق.

- اختيار المدخل.

- ترتيبها وفقا لنظام معين.

- كتابة المواد.

- نشر النتاج النهائي.

### أولاً: جمع المعلومات و الحقائق:

تكون هذه المعلومات صوتية، وصرفية، و نحوية، و دلالية<sup>(1)</sup>.

### ■ المعلومات الصوتية في المعجم ثنائي اللغة :

منها إعادة تهجئة الكلمة كاملة باستخدام مفتاح للرموز الصوتية يوضع في مقدمة

المعجم، فمثلاً كلمة "knee" تكتب على الشكل الآتي: [ni:]، فلا ينطق حرف "k" ولذا،

فمن الضروري تضمين المعلومات الصوتية في المعجم، لأنها عملية ضرورية لمساعدة القارئ على

نطق الكلمات بصورة سليمة. وقد اتفق اللغويون على مبدأين أساسين يجب تطبيقهما في

التهجئات الصوتية التي تستخدم لتبيين طريقة النطق (التلفظ) وهما :

<sup>1</sup> علي القاسمي، مرجع سابق، ص:4.

- يجب تمثيل كل صوت متميز برمز أو حرف أو رسم متميز.

- عدم تمثيل أي صوت بأكثر من طريقة واحدة، وبعبارة أخرى ينبغي أن يتتوفر في التهجئة

الصوتية عنصراً البساطة والدقة، و عنصر الكمال الواجب توفيره في أي نظام كان. وإن

أبْنَجُ الطِّرَائِقُ، وَ أَكْثَرُهَا مَلَائِمَةً لِلْمَعْجمِ ثَانِيَ اللُّغَةِ، أَنْ يَتَنَوَّلُ الْمَعْجُمُ فِي مَقْدِمَتِهِ اللُّغَةَ

الإنجليزية بالوصف من الناحيتين الفونيمية والألفونية، وأن يأتي على جميع الفونيمات و

يدرج تحت كل واحدة منها ألفوناكا الرئيسية، مع توزيعها التكاملي. أما بالنسبة لتسجيل

تلفظ أو نطق المواد في صلب المعجم، في ينبغي أن يكون تسجيلاً فونيماً دائماً .

يتبادر لنا عند صناعة المعجم ثانٍ للغة، أي اللغتين يجب إعادة تهجئة ألفاظها، لغة

المتن أم لغة الشرح؟، فالمعجم التي تحتوي على معلومات فونولوجية تزودنا عادة بتهجئة صوتية

لمفردات لغة المتن فقط، و لكنه لا يساعد القارئ دائماً، فإذا أخذنا معجم إنجليزي - فرنسي

مثلاً نجد أنه يزودنا بطريقة تلفظ الكلمات الإنجليزية فقط، وإذا أراد أحد الأميركيين استعمال

المعجم بوصفه وسيلة معينة للتعبير باللغة الفرنسية المحكية فلا يساعده ذلك المعجم بتاتاً، لأنَّه لا

يزوده بطريقة تلفظ المفردات الفرنسية. ولتحاشي هذه الصعوبة يجب إخراج معجم مزدوج له

شقان (إنجليزي - فرنسي / فرنسي - إنجليزي) و على القارئ الأميركي أن يجد الكلمة

الفرنسية التي يتغيرها في الشق الأول، ثم يبحث عنها في الشق الثاني لمعرفة كيفية نطقها. ولكن

هذه الطريقة مربكة و مضيعة للوقت، وأبْنَجُ حلُّهُ إخراج معجم ثانٍ للغة مخصص

لمساعدة الناطقين بلغة المتن و تزويد القارئ بالمعلومات الفونولوجية الالزمة عن لغة الشرح

والعكس صحيح.

## ■ الصرف والنحو في المعجم ثنائي اللغة :

يرى معظم اللغويين أنه من الضروري تضمين خلاصة وافية لصرف اللغة المتن والشرح ونحوهما في مقدمة المعجم. ويجب أن يوزع النحو والمفردات إلى طبقات متمايزة، على أن يبني هذا التوزيع على أساس شكلية مثل (الأوزان أو الصيغ في اللغة العربية والخصائص الصرفية في بعض اللغات الأوروبية)، ويجب أن تنظم تلك المعلومات النحوية تنظيمًا جيدًا لتيسير استخدام المعجم، وأن يشتمل على تعاريف وافية للرموز المستعملة فيه. ويجب أن يؤدي المعجم وظيفة تنقية النحو وتعديلها، فيفرق بين لفظين لهما المعنى نفسه ويتسميان إلى الصنف نفسه. كما يجب

عليه أن يبين متى تستعمل كل لفظة؟ فمثلا الكلمتان "année/an" <sup>(1)</sup> في أي معجم فرنسي-إنجليزي هما اسمان بمعنى (year)، مع فارق وحيد هو أن الأولى مذكر والثانية مؤنث.

فهنا المعجم ضلل القارئ، لأنه لم يتم القاعدة النحوية ولم يبيّن متى تستعملان فـ "an" تستعمل مع الأعداد الأصلية ("quatre ans")، و "année" مع الأعداد الترتيبية ("troisième année") ومع المقادير أو الفترات غير المحددة. ويجب أن تردد هذه

اللاحظات المعجمية بشواهد وأمثلة توضيحية. كما يجب الإشارة أيضًا إلى جنس الكلمة (التذكير والتأنيث)، فنشير إلى اللغة العربية بـ (ة) للأسماء والشواد فقط، ونكتفي في الإنجلizية

<sup>1</sup> علي القاسمي، مرجع سابق، ص: 10.

ب (n.) فقط والفرنسية ب (f.) للمؤنث و (m.) للمذكر. ونشير أيضاً إلى الأفعال اللازمـة، والمتعدـية، وغيرها من أقسام الكلام التي تستخدـم لمساعدة القارئ للتعبير بلغـة الشرح.

#### ■ الدلالة في المعجم ثنائـي اللغة :

يهتم المعجم ثنائـي اللغة بالمرادفات الترجمـية، وهي وحدـات معجمـية أو لفظـية يمكن تضمينـها في جملـة بلـغـة الشرـح، وينـبغـي تفضـيل المرادفات الترجمـية في المعجم ثنائـي اللغة المخصص للناطـقـين بلـغـة المـتن لمسـاعدـتهم عـلـى التعبـير بلـغـة الشرـح.

وينـبغـي الأخـذ بالإـعتـبار، عند صـنـاعة المعـجم ثنـائـي اللـغـة، أن اللـغـات تـتـبـاـيـن في أـصـنـافـها النـحوـية. فالـعـربـية لها نـظـام عـدـدي ثـلـاثـي (مـفـردـ - مـشـنـيـ - جـمـعـ) والإـنجـليـزـية والـفـرـنـسـية (مـفـردـ - جـمـعـ). كـمـا تـتـبـاـيـن في الجـنـس. فالـقـمـر مـذـكـرـة في العـربـية وـمـؤـنـثـة في الفـرـنـسـية، والـشـمـس مـؤـنـثـة في العـربـية وـمـذـكـرـة في الفـرـنـسـية. وقد لا يـوـجـد مـقـابـلـة لـفـظـة مـفـرـدـة في لـغـة أـخـرى، فـنـضـطـر التـعـبـير عن مـعـناـهـا بـوـسـيـلـة أـخـرى مـثـلـ : أـدـأـة الإـسـتـفـهـام "هل" تـقـابـلـها أـدـأـة اـسـتـفـهـام مـكـوـنـة من ثـلـاثـ مـفـرـدـات في الفـرـنـسـية "Est-ce-que" ، وـلـيـسـ لها كـلـمـة مـقـابـلـة في اللـغـة الإـنجـليـزـية وإنـما يـعـبر عنها بما يـدـعـي "الـقـلـب" بـتـقـدـيمـ الفـعـل عـلـى الفـاعـلـ.

قد لا تعـطـي الكلـمـات المتـشـاكـهـة في اللـغـات المـخـتـلـفـة المـدى الدـلـالـي ذاتـهـ، فالـلـفـظـة العـربـية (إصـبعـ) تـقـابـلـها في اللـغـة الإـنجـليـزـية الكلـمـتين <sup>(1)</sup> "finger" و "toe". وـعـنـدـما يـتـرـجـمـ المعـجمـيـ إلى العـربـيةـ، وجـبـ عليهـ أـنـ يـظـهـرـ الفـرقـ، كـأنـ يـقـولـ إـصـبعـ الـيـدـ/إـصـبعـ الـقـدـمـ. وـالـأـمـرـ عـيـنهـ في

<sup>1</sup> علي القاسمي، مرجع سابق، ص: 11.

لفظة « uncle » الإنجليزية وما يقابلها في العربية — "عم" أو "حال"، فوضّح الفرق بين

.maternal uncle و حال : paternal uncle : وقد يختلف الاسم العربي عادة في صيغته عن النعت المشتق من الجذر نفسه مثل :

-صوف (اسم) .wool :

-نعت( ) .woollen :

ولكن الأمر ليس كذلك دائماً في اللغة الإنجليزية، فقد تقوم الكلمة ذاتها بوظيفة الاسم والفعل فهو: حجر (اسم): stone ، وحجري (نعت): .ولذا يجب إيضاح النعوت الإنجليزية. كما لا تترجم حرف الجر دائماً بحرف الجر، ولكن قد تستعمل أحياناً مع الفعل لتشكل تعبير اصطلاحي مثل حرف الجر "على"<sup>(1)</sup>:

-علق المعطف على المشجب: .hang on.

-علق على الأنباء:..comment on.

ثانياً : اختيار المداخل :

يشكل انتقاء المداخل العقبة الأولى أمام المعجمي، فيجب عليه أن يضم جميع الكلمات والتعابير الإصطلاحية والسياسية التي تواجهه مستعمل المعجم، وأن تتصف مداخله بالشمول

---

<sup>1</sup> المرجع السابق ، ص:12.

الزمي والجغرافي والموضوعي، وهناك مداخل رئيسية (الاتساع الأفقي) ومداخل فرعية (الاتساع العمودي) وبهما يقاس حجم المعجم.

- **الاتساع الأفقي** : نعني به عدد المداخل الرئيسية التي يشتمل عليها المعجم، وكلما ازدادت ارتفعت قيمة المعجم وعظمت فائدته لمستعملية. ولابد للمعجمي من اعتماد معايير مضبوطة لاختيار مداخل المعجم وهي : معيار الاختصاص، إذ تختص بعض المعاجم في مجال علمي معين تقتصر مداخله على مصطلحاته، و معيار مستوى المستعملين إذا كان معدا لفائدة المبتدئين لتعلم اللغة الأجنبية. أما إذا كان المعجم مخصصا للقراء الذين يتقنون تلك اللغة الأجنبية ومنهم المترجمون، فإن مهمته تكون أكثر صعوبة وأشد عسرا، إذ يقع على عاتقه إدخال عدد أكبر من المفردات.

- **الاتساع العمودي** : قد يحظى المعجم باتساع أفقي، فيشتمل على عدد كبير من المداخل الرئيسية، لكنه يفتقر في الوقت ذاته إلى الاتساع العمودي، فلا يضم عددا كافيا من المداخل الفرعية أو الثانوية. وتتألف هذه المدخل الفرعية من :

- مشتقات الأصل (في حالة المعاجم التي تتكون مداخلها الرئيسية من الأصول).

- المعاني المختلفة للمدخل.

-التعابير الاصطلاحية والسياقية التي تستخدم فيها الكلمة المدخل الرئيسي. ويجب أن تشتمل

المداخل الرئيسية على جميع أو معظم الكلمات المشتقة من الكلمة الأساسية التي تستعمل

بكثرة، فمثلاً<sup>(1)</sup>:

Comfort (comfortable, uncomfortable, comforter,  
comforting, comfortless)

ويمكن الاقتصاد في حجم المعجم على النحو التالي :

Comfort (\_able ,un\_able ,\_er ,\_ing ,\_less)

أمّا بالنسبة إلى التعابير الاصطلاحية، فينبعي إدراجها في مداخل مستقلة تلي الكلمة الأساسية مباشرة مثل معجم لاروس الحديث "Modern Dictionary Larousse" الذي يدرج المدخل بحروف غليظة في مستطيل يقع تحت المدخل الرئيسي مباشرة .

<sup>(2)</sup>Break (v) :

1-to break away	2- to break through
3- to break in	4- to break down
5- to break off	6- to break up

هناك طرق مختلفة لترتيب المفردات :

<sup>1</sup> ينظر على القاسمي، المرجع السابق، ص:12.  
<sup>2</sup> المرجع نفسه، ص:13.

 تتمثل الطريقة المتبعة في معظم المعاجم في ترتيب الكلمات على حسب حروفها الهجائية

الأصلية، مع الإبتداء بالحرف الأول، ثم الثاني، ثم الثالث مثل: الزمخشري في أساس البلاغة

ولويس المعلمون في المنجد.

 الطريقة الثانية وقد اتبعها قاموس الحيط ولسان العرب، وتمثل في ترتيب الكلمات على

حسب حروفها الأصلية مبتدئة بالحرف الأخير من الكلمة بعد تحريرها من أحرف الزيادة.

وتقسم الكلمات إلى ثمانية وعشرين باباً على أساس الحرف الأخير من كل كلمة،

ويتضمن كل باب فصولاً مثل : كتب : باب الباء فصل الكاف.

### ثالثاً: كتابة المواد :

لابد أن تضبط كل كلمة بالشكل الكامل، مع تقديم معلومات نحوية، وصرفية وصوتية

- كما ذكرنا سابقاً - والإشارة إلى الكلمات المولدة والمعربة والدخيلة، وكذا العملية الموسوعية

والتاريخية.

### رابعاً: نشر النتائج النهائية :

بعد مرحلة إعداد المعجم، وذلك لتجنب الأخطاء وسوء الفهم الذي قد يحصل بين

المعد والطابع ووضع قواعد دقيقة لكتابة مواد المعجم، تأتي مرحلة الطباعة ، فتحدد صيغة دقيقة

لتراويخ النصين العربي والأجنبي، ثم تطبع عينة منها وتدقق، ثم تعاد إلى الطابع لتعديل أسلوبه في

الطباعة وفقاً لذلك. وينبغي استعمال نوع من الورق خفيف الوزن وذي نوعية عالية من أجل

إخراج صفحات واضحة، مع الإبقاء على حجم المعجم بأصغر ما يمكن. ومن الضروري أن يكون غلاف المعجم كبير الحجم من النوع السميك (جلد، أو قماش)، ولا مانع من تجليد المعجم صغير الحجم بورق من المقوى.

#### و - سلبيات المعجم الشائي :

إن العلاقة الموجودة بين الوحدات المعجمية المدرجة في المدخل هي علاقة ترافق، حيث المدخل أ = المدخل ب، بمعنى رجل = homme. وفي هذا الصدد يشير علي القاسمي إلى أن ترجمة المدخل في الصناعة المعجمية ترد في صيغتين مختلفتين، إما بوضع مقابل في شكل وحدة معجمية واحدة وإما بإيراد شرح يقابل المدخل. وتشير ليلي المسعودي إلى أن هذه المعادلة شبه آلية تؤدي بالمترجم إلى الفشل في إيجاد المقابل الصحيح. ويعود هذا الغموض إلى أسباب منهجية تعكس حتما على المستوى الدلالي ودرجة ضبط المعنى. ولخصت الأسباب فيما

يأتي<sup>(1)</sup>:

أ - عدم الاكتراث بالسياق اللغوي للوحدة المدرجة في المدخل والقيود الدلالية التي تخضع لها، مع أن وظيفة السياق اللغوي أساسية في توليد المعنى وتوسيعه، أو على عكس ذلك في تضييقه وتقليله أبعاده.

ب - عدم مراعاة السياق الاجتماعي والظروف التي تشرط في استعمال هذه الوحدة المعجمية أو تلك.

---

<sup>1</sup> المسعودي ليلي، مرجع سابق، ص: 34.

وعندما تكون الفروق اللسانية – الإجتماعية شاسعة بين اللغتين العربية واللغة الأجنبية، فإن عملية الحصول على المقابل تصعب، إلا إذا احذت بعض التدابير الإجرائية في مرحلة إعداد المعجم. وتقول المسعودي على واضع المعجم ثانٍ اللغة أن يطرح السؤال : « لم يعد هذا المعجم؟ » قبل أن يبدأ في بنائه، أم للمتكلمين العرب أم للفرنسيين؟ ولنأخذ على سبيل المثال « المنهل » فهو حسب مؤلفه أداة تثقيف وافتتاح على اللغة الفرنسية، وهو صالح للمتكلم العربي الذي لا يجيئ اللغة الفرنسية، ويريد الحصول على مقابل عربي لكلمة فرنسية وعلى معلومات كافية تساعدة على استخدام تلك الكلمة. وطرحت المسعودي أسئلة أخرى حول المعجم منها : ما مقاييس انتقاء الألفاظ؟ وهل سيكتفي المعجماتي بالألفاظ المتداولة في اللغة العامة؟ و هل سيدرج المصطلحات العلمية و التقنية؟ و نأخذ على سبيل المثال المعجم " المنهل " الذي يذكر واضعوه أن من ميزاته كنایته بشتى المعارف و العلوم من طب و تشريح و رياضيات وفيزياء، وغيرها. وهكذا يبدو أنه ليس أداة فقط لفهم اللغة العامة، بل يسعى أيضا إلى حل مشكلة المصطلح العلمي. كما تسألت إن كان المنهل قد استطاع الإلمام بالمستويات الأسلوبية (¹): المعياري standard ، والرفعي (soutenu) ، و الشعبي (populaire) ، و المؤلف (courant) و المتقادم (désuet)، بالإضافة إلى الإستعمالات الهامشية (argot). فاللغة الفرنسية تتسم بتنوع أسلوبي كبير.

---

<sup>¹</sup> المسعودي ليلي، مرجع سابق، ص: 36.

## ❖ سلبيات المعجم ثانوي اللغة: المنهل أنموذجاً

سنحاول أن نبين السياق اللغوي والاجتماعي ومدى تأثيرهما في المستوى الدلالي .

### "Bouche" : المثال الأول

تستعمل هذه الكلمة الفرنسية « bouche » للإنسان والأشياء مجازا، فنقول مثلا<sup>(1)</sup>:

bouche d'incendie (a) : حنفية الحريق.

bouche de canon (b) : فوهة المدفع .

bouche d'un fleuve (c) : مصب النهر.

غير أن هذه الكلمة تستعمل أيضا لبعض الحيوانات غير المفترسة عوضاً عن gueule ،

فيقال :

bouche d'une grenouille (a)

bouche des animaux de somme ou de trait (b)

وتحتاج أيضا لبعض الأسماك. غير أنها إذا بحثنا في المنهل، فإننا لن نجد الاستعمالات

الخاصة بالحيوانات غير المفترسة، وقد يستخدم العربي لفظة « gueule » لكل الحيوانات وهذا

خطأ. وهكذا، نرى أن المعجم لم يساعد على تفادي هذا الخطأ، ولم يهتم بكل الاستعمالات

للكلمة المدرجة، ولم يعر أي أهمية لجانب الاستعمال الاجتماعي الذي لم يحظ بأدنى إشارة،

بينما اهتم بالسياق اللغوي فقط.

---

<sup>1</sup> المسعودي ليلي، مرجع سابق، ص: 36.

## المثال الثاني : Enterrer/Inhumer

هذان الفعلان يترجمان إلى فعل واحد في اللغة العربية « دفن + وارى التراب »، إلا أنهما يختلفان في الاستعمال ولا يمكن استبدالهما في كل السياقات اللغوية.

L'assassin a enterré L'arme du crime dans le jardin. (a)

L'assassin a inhumé L'arme du crime dans le jardin. (b)

نلاحظ في المثالين أن الجملة الأولى مقبولة غير أن الثانية مرفوضة ، وذلك لأن القيد الدلالي الأول يحتم ورود مفعول يحمل سمة (+ إنسان) مع فعل "inhumer" ، على عكس "enterrer" الذي يتالف مع مفاعيل تتضمن سمة (+ إنسان) أو (+ حيوان) أو (+ جماد). وهكذا، فإنّهما يشتراكان في سمة عامة أساسية هي الوضع تحت التراب<sup>(1)</sup>.

Enterrer	Inhumer	مداخل معجمية
الوضع تحت التراب	الوضع تحت التراب	معنى عام مشترك (السمة التعميمية)
(+ إنسان)	(+ إنسان )	معنى تخصيصي (السمة التخصصية)
(+ حيوان)		
(+ جماد)		

<sup>1</sup>المسعودي ليلي، مرجع سابق، ص: 39.

وإذا إلتزم المتكلم بهذا القيد الدلالي الموجود في الجدول فإنه يستطيع أن يميز بين الفعلين. ولنأخذ

على سبيل المثال الجملتين<sup>(1)</sup> :

L'assassin a enterré Le cadavre dans le jardin. –a

L'assassin a Inhumé Le cadavre dans le jardin. –b

ففي هاتين الجملتين، وعلى الرغم من استعمال أو استبدال « L'arme » بـ

« cadavre »، يبقى الإشكال نفسه والجملة الثانية مرفوضة. وذلك أن الفعل

« inhumer » يقتضي قيودا خاصة لكي يتتحقق داخل الجملة . وهذه القيود لا علاقة لها

بالسياق اللغوي، بل بالحملة الدلالية، فمثلا الطيب الشرعي يستعمل كلمة

« inhumer » وليس « enterrer » وإن كانت الجملة الثانية صحيحة من حيث

الصرف والتركيب، إلا أنها مرفوضة من حيث السياق الدلالي. وهكذا، فإنه من الصعب أن

يعثر مستعمل المعجم ثنائي اللغة على معلومة تساعدة على التفريق بين الفعل « enterrer »

والفعل (inhumer) وسيظن أنهما مترادافان تماما، فيقع في الخطأ على الرغم من أنه استنجد

بالمعجم واستند إليه.

إن المعاجم ثنائية اللغة تعد مرجعا أساسيا يعتمد الشفافية في التحليل والحرص على تقديم

المعنى الأكثر إستعمالا على غيره من المعاني، لأن الهدف هو تبليغ المعنى المقصود بدقة واستعماله

على أحسن وجه في الميدان التعليمي والترجمة، وكذلك في دراسة نمطيات اللغات. وتتلخص

<sup>1</sup> المسعودي ليلي، مرجع سابق، ص: 40.

صناعة المعاجم في خمس خطوات هي : جمع المعلومات والحقائق، واختيار المدخل، وترتيبها وفقا لنظام معين، وكتابة المواد ونشر النتائج النهائية. وقد صارت الصناعة المعجمية تلقى اهتماما كبيرا من اللغويين و تدرس في الجامعات كمجال متخصص.

#### 8) توظيف الحاسوب في صناعة المعاجم :

إن استفادة المستوى المعجمي من الحاسوب واسعة جدا، وبسبب هذا ظهر ما يسمى بالمعاجم الحاسوبية أو المعاجم الآلية، كما أخذ بالبروز بوصفه علما مستقلا أو فرعا من فروع علم اللغة الحاسوبي، ويطلق عليه علم المعجم الحاسوبي <sup>(1)</sup> "Machine" (MRD) "Readable Dictionary". وبظهوره بدأت الصناعة المعجمية تحول من المعاجم اليدوية أو الورقية إلى المعاجم الآلية أو الإلكترونية. والمعجم الحاسوبي قطاع عام يضم معاجم لا حصر لها، سواء كانت هذه المعاجم للناطقين بالعربية، أو معاجم للمصطلحات العلمية، أو معاجم من أنواع خاصة أو معاجم مفهرسة. و يتميز هذا المعجم بميزات هائلة لا تتوافر في المعاجم التقليدية كالشمول، والإنتظام، والدقة ، والوضوح، والقابلية للتوسيع والتعديل ؛ إلا أن هناك بعض السلبيات التي تنتج عنه وما يتضمنها من مهارات خاصة قد لا توفر لكثير من مستخدميه.

---

<sup>1</sup> عبد الرحمن بن حسن العارف، توظيف اللسانيات الحاسوبية في خدمة الدراسات اللغوية العربية جهود و نتائج، مجمع اللغة العربية الاردني، ع 86، 2002، ص:5.

وهكذا، تناولنا في هذا الفصل المعاجم العامة القديمة و الحديثة وأنواعها، كما تطرقنا إلى المنهجية المستعملة في إعدادها. وبيننا سلبيات المعجم الثنائي و إيجابياته. وفي الفصل الأخير ستتناول المعاجم المتخصصة و سنحاول أن نبين الدور الذي تؤديه في تسهيل عملية الترجمة.

## **الفصل الرابع: المعاجم المتخصصة في الترجمة**

1) الترجمة والمعجم .

2) المعاجم العامة و المعاجم الخاصة.

3) المعجم المختص في عملية الترجمة:

أـ المعجم المنصور ورقيا

بـ معجم بنك المعلومات.

جـ معجم الترجمة الآلية

4) الترجمة والمعاجم المتخصصة في الوطن العربي.

5) المنهجية المتبعة في وضع المعاجم المتخصصة:

أـ المبادئ المنهجية العامة.

بـ المبادئ المنهجية الخاصة.

6) المعجم المختص في التراث العربي.

7) المعجم المختص أنموذجا:

أـ المعجم الموحد في اللسانيات.

بـ مقارنة بين المعاجم العامة و الخاصة.

جـ المصطلح اللساني التداولي.

8) المعجم الالكتروني.

9) المعجم العربي الالكتروني المختص:

أـ المعجم التفاعلي للعلوم النفسية.

بـ معجم الشامي لمصطلحات المكتبات و المعلومات و الارشيف.

جـ القاموس الالكتروني الطبي المزدوج.

10) مشكلات المعجم الالكتروني المختص.

ازدادت الحاجة إلى المصطلحات بشتى فروعها وابتهاها في الوقت الراهن ، وذلك لكونها مفاتيح العلوم على حد تعبير الخوارزمي، ومع اشتداد هذه الحاجة المعرفية، أصبحت ترجمة المصطلحات اللسانية ومواكبة اشتقاقاتها الحديثة ضرورة إنسانية ملحة في التواصل بين اللغات وتعزيز ثروتها المعرفية . غير أنّ عملية صناعة المصطلحات وبرمجتها والاتفاق عليها إشكاليات عده لدى اللغات الحية كافة، ولذا ، فمن المتوقع أن تكون أكثر حدة في العربية وفي العالم العربي بشكل خاص، فقد حملت النهضة العلمية الحديثة للعالم العربي طموحات كبيرة وتحديات كثيرة، ولعل من أبرزها تعریب المفاهيم والمصطلحات . والمتبع لمسيرة نقل العلوم والتقنيات إلى اللسان العربي يجد أن العاملين في حقل التعریب قد واجهوا متاعب عديدة نتيجة لسرعة تدفق العلوم والمعارف، وما تحمل من مفاهيم ومصطلحات وتقنيات، وما تتطلبه من معادل لغوي عربي ، فصار من واجب الترجمة نقل المعرف التي يجلبها المصطلح دون زيادة أو نقصان. ولكن الإشكال الحاصل بين الترجمة والمصطلح يتجلّى في طريقة النقل أو التحويل لهوية هذا المصطلح؛ ذلك أن المصطلح المترجم يقوم برحلة وظيفية عبر خطابات ومعارف متعددة من لغة إلى أخرى، ويخضع لشبكة عالمية قد يتعدّر التجانس بينها في بعض الأحيان، وقد لا يفي بغرض التكامل المعرفي العالمي المبني على المثقفة . ولذلك كان موضوع التكامل، بين المصطلح والترجمة، موضوعاً مهماً يحمل من المسائل النظرية ما يثير إشكالات لغوية مهمة جديرة بالبحث والدراسة. ونذكر من هذه الإشكالات: طبيعة البنية المعجمية للمصطلح المترجم، وإشكالية المفهوم القديم للمعجم باعتباره مدونة من الكلمات التي يتم نقل معناها إلى

اللغة الهدف، وصعوبة ضبط المصطلح المعادل، ورصد السياقات والقرائن التي ورد فيها الاستعمال المدون للمصطلح المترجم، ومستويات تحليله صوتيا وتركيبيا ودلاليا وصرفيا.

وهكذا، يحتاج كل حقل من حقول المعرفة إلى الإحاطة بما توصل إليه البحث في ترجمة المصطلحات في مجال تخصصه، خاصة إذا كانت نتائج الدراسات تتراكم بوتيرة متتسارعة، كما هو الشأن بالنسبة لحقل اللسانيات، هذا العلم الذي يلغى الحدود الزمانية والمكانية ويجمع العالم كله قديمه وحديثه حول القضية اللغوية. ويجد العامل في حقل اللسانيات اليوم نفسه أمام أمواج كالجبال من المعرفة اللسانية تتهاطل عليه من كل جانب، وهذه المعرفة تبقى مشتتة ويصعب تناولها، إذا لم تضبط في قواميس متخصصة من وضع المتخصصين توحد المصطلح وتحدد المفهوم. وعلى الرغم من الجهد العلمي المبذولة، لسد هذا الفراغ في اللسانيات العربية المعاصرة، إلا أنها تبقى جهوداً فردية معزولة لا تفي بالغرض. ومن الأمثلة على ذلك : قاموس اللسانيات لعبد السلام المسدي، الذي اكتفى فيه بترجمة المصطلح اللساني، دون النطرق إلى المفهوم، ونحن نعلم أن المصطلح في التأليف المعجمي يستلزم المفهوم، وإنما الفائدة من وضع قاموس يخيب أمل الباحث الذي يبحث فيه عن المصطلح مقترباً بمفهومه. كما توجد معاجم عربية قديمة في اللسانيات، كمعجم علم اللغة النظري لمحمد علي الخولي، و معجم علم اللغة التطبيقي للمؤلف نفسه. وعلى الرغم من أهمية هذين المعجمين، فإنهما لا يتسمان بالعمق في عرض المفاهيم، كما أنهما يتوقفان عند سنة ( 1982 ) تاريخ الطبعة الأولى لهما، والمعرفة اللسانية مستمرة إلى يومنا هذا.

إن الباحث اليوم في ميدان اللسانيات بكل فروعها يحتاج إلى قواميس متخصصة في كل فروع المعرفة اللسانية، كما يحتاج إلى قائمة تحدد المراجع المعجمية المتوفرة في اللسانيات لمعرفة الجديد والقديم منها في العالم العربي كله، كما ينبغي تشجيع الوضع والترجمة لسد الفراغ، والقضاء على الندرة والقدم في قواميس اللسانيات العربية المعاصرة. والحق أن تراثنا المعجمي، بما يمثل من تجارب ومن اجتهدات علمية، يعد رصيداً ثميناً وأساساً متيناً لصناعة المعجم العربي الحديث، فهو يشمل أنماط المعاجم التي توصل أسلافنا إلى صنعها : من معاجم المعاني، ومعاجم تأصيلية وتأثيلية وتسمى أيضاً معاجم اشتراكية، ومعاجم تاريخية ومعاجم متخصصة وغيرها من المؤلفات التي تكون ثروة كبيرة لغوية واصطلاحية. ويلاحظ المتبع للحركة الأدبية الفكرية في بلادنا انتشار اصطلاحات جديدة في ثقافتنا المعاصرة، فرضها استعمال العلوم والمناهج المعاصرة مثل البنوية والسيميائيات وغيرها ؟ حتى إنه يمكن القول: إنّ اللغة المعاصرة تحولت إلى لغة اصطلاحية بسبب كثرة العلوم وتدخلها، تستوجب الانتباه إلى ما تنطوي عليه صناعة المعجم العربي الحديث من مزالق، إذا لم يتم الاحتراز من تقشّي مفردات لغوية واصطلاحية تضمننا بحدّاً أمّا بعض المعضلات التي واجهت علماءنا، ومنهم أصحاب المعجم في المراحل السابقة .

#### 1) الترجمة و المعجم:

فالواضح أن المترجم لا غنى له عن القواميس على وجه العموم ، والقواميس المتخصصة على وجه الخصوص ، وأن المعجم لا غنى لها عن الترجمة كوسيلة لوضع المصطلح ومواكبة هذا

السيل العرم من المصطلحات التي تظهر كل ثانية في كل ميدان من ميادين الحياة. إذًا، فهناك علاقة انعكاسية بين المعاجم والترجمة ، فالمترجم يلجأ إلى المعجم عندما ستعصى عليه نقل مصطلح من المصطلحات في ميدان من الميادين في لغة من اللغات ، وواضع المصطلح في المعاجم يحتاج إلى الترجمة ليتسع مصطلحاً ويثير به المعاجم اللغوية في لغة من اللغات .

وما سبق نستنتج أن المعجم مهم في الترجمة ، فترجمة المصطلح تفرض على المترجم البحث في المعجم ومحاولة ايجاد المكافئ له. وفي هذا السياق يقول ز فوستا: « مختلف المشاكل التي تصادفنا في ترجمة الكلمات عن تلك التي نواجهها في ترجمة الجمل. ففي حالة ترجمة الكلمة، يكون المشكل في المكافئ، وفي المعنى الدلالي المتفاوت، وفي الموضوع المعالج وفي المعاجم.»\*

«Les problèmes rencontrés dans la traduction de mots sont différents de ceux que l'on rencontre dans la traduction de phrases. Dans le cas de mots, il s'agit d'une problématique d'équivalence, de problèmes de couverture sémantique inégale, thèmes dont le traitement, dans les manuels de lexicographie standards. »<sup>(1)</sup>

أما في علاقة المترجم بالقاموس وأهميته، فيقول فيليب هامبلي Philippe ) أاما في علاقة المترجم بالقاموس وأهميته، فيقول فيليب هامبلي ( humblé : « توجد أعمال قليلة تدرس العلاقة بين المترجم والمعجم على وجه الخصوص. فالمشكل لا يكاد يعالج من هذه الناحية و لا حتى في الأعمال التي تهدف إلى إعطاء صورة بانورامية عن التطورات الحديثة في الترجمة. وهكذا، فإن موسوعة شاملة جداً من دراسات

<sup>1</sup> Zgusta, Ladislav (1971) : *Manual of Lexicography*. La Haye : Mouton. Voir Humblé , Philippe. *Dictionnaires et traductologie : le paradoxe d'une lointaine proximité*. *Méta LV*, 2, 2010.p :329.

\* هذا الرمز دليل على أن الترجمة لنا.

الترجمة لمني باكر(2004/1998) لا تتضمن أي بند مخصص إلى القاموس، والمعاجم أو علم المعاجم، وأيًا من هذه الكلمات الثلاث لا تظهر أيضا في الفهرس. وعلاوة على ذلك اندهشنا أن كلمة القاموس لا توجد إلا نادرا في النص. هذا فيما يتعلق بالمترجمين. فماذا عن مؤلفي

\*المعاجم؟»<sup>\*</sup>

«Il existe très peu de travaux qui se soient penchés spécifiquement sur la relation qui existe entre le traducteur et le dictionnaire. Le problème n'est guère abordé en tant que tel, pas même dans des ouvrages dont l'objet est de donner une vision panoramique des récentes avancées en traductologie. Ainsi, la très complète *Encyclopedia of Translation Studies* de Mona Baker (1998/2004) ne compte aucun article dédié au dictionnaire, à la lexicographie ou à la lexicologie, et aucun de ces trois mots n'apparaît d'ailleurs dans l'index. On s'étonne, en outre, de ce que le mot dictionnaire ne se rencontre que rarement dans le corps du texte. Ceci en ce qui concerne les traducteurs. Qu'en est-il des lexicographes ?»<sup>(1)</sup>

ويضيف هامبلي أن المعجم مهم في عملية الترجمة، و هو وسيلة مطلوبة لإجراء هذه العملية ، غير أن العلاقة بين المترجم و المعجم لم تلق أهمية كبيرة في ميدان البحث ، فيقول: «على الرغم من أن القواميس هي ، دون شك ، الأدوات الرئيسية التي يعتمدونها المترجمين ، إلا أنّ العلماء لم يهتموا كثيراً بالعلاقة بينهما حتى الآن ، سواء كانوا من علماء المعاجم أو من

---

<sup>1</sup> Humblé , Philippe(2010).op.cit.p :329.

الباحثين في مجال الترجمة. ومع ذلك، فلحقيقة هي أن مؤلفي المعاجم ثنائية اللغة هم مתרגجون،

\* ويفترض أن يواجهوا مشاكل مماثلة لتلك التي يواجهها المترجمون عامة.»

*“In spite of the fact that dictionaries are without doubt the main tools used by translators, the relationship between them earned very little scholarly attention up to now, either from lexicography scholars or from translation researchers. The fact is, nevertheless, that bilingual lexicographers are translators and are supposedly confronted with problems comparable to common translators.”<sup>(1)</sup>*

«أما من جانب المعجم ثنائي اللغة، فالنتيجة تبدو محرجة، فالترجمة اليوم تشغّل مؤلفي المعجم ثنائية اللغة، وهم على دراية دائمًا بأئمّة مترجمون. وهكذا يتبدّل إلى أذهاننا أنّ المعجمي ثنائي اللغة أكثر وعيًا بمخاطر الترجمة من المترجم الذي يستخدم القاموس.»

*«Du côté de la lexicographie bilingue, le bilan paraît plus mitigé. La traduction est l’occupation quotidienne des lexicographes bilingues et ils ont à tout moment conscience de leur statut de traducteurs. On serait, par conséquent, tenté de penser que le lexicographe bilingue aurait plus conscience des dangers que comporte son acte traductionnel, que le traducteur des dangers que comporte l’utilisation du dictionnaire»<sup>(2)</sup>.*

---

<sup>1</sup> Philippe Humblé.op.cit. p :328

<sup>2</sup>Philippe Humblé. Ibid.p 329-330.

## 2) المعاجم العامة و المعاجم الخاصة:

كانت صناعة المعاجم تتصنّف بالطابع التجريبي الذي لا يعتمد على منهجية علمية حقيقة، وإنما على الخبرة العلمية التي اكتسبها واضعو المعاجم في القرون الماضية. وحتى بداية الستينيات ومع تطور اللسانيات الحديثة عامة وعلم المفردات خاصة، بدأت تظهر في المعاجم اللغوية العامة آثار هذا التطور نحو إرساء أسس علمية موضوعية، تستند إلى نتائج البحوث التي أقيمت في مختلف ميادين علم اللسان الحديث.

إنَّ المعجم العام هو ذلك المعجم الذي يحاول تعطية أكبر عدد ممكن من المفردات ، بينما يعالج المعجم المختص قسماً واحداً منها يختص بأحد فروع المعرفة ، ويجب أن تكون جميع فروع المعرفة مثلة في المعجم العام ، كما ينبغي أن تستطع مقدمات الكتب والمحلاطات التي يقرأها أولئك الذين يهدف المعجم إلى خدمتهم ، لتنتحذ مصدراً يقتضي منه مفردات ذلك المعجم. أمّا هدف المعجم المتخصص ، فهو مساعدة القارئ على معرفة معانٍ لغة حقل معين من حقول المعرفة ومصطلحاته مثل: معجم " المصطلحات الطبية [ إنجليزي - عربي ] " لـ محمد شرف ومعجم " المصطلحات الزراعية " للشهابي. والمعجم المختص ، أكان أحادي أو ثنائي اللغة ، هو ما اختص بمصطلحات علم معين من العلوم كالفيزياء ، أو الكيمياء ، أو الرياضيات ، أو الفلك ، إلخ. وحتى داخل العلم الواحد قد تصنّف معاجم متخصصة في الفروع المختلفة لذلك العلم ، فمثلاً في علم الفيزياء يمكن أن يخصص معجم لمصطلحات الفيزياء وآخر لمصطلحات الصوت. يقول روجر

شتاينر (Roger J. Steiner) في العلاقة الموجودة، بين المعاجم الخاصة بالترجمة و المعاجم العامة،

إنّ: «قاموس الترجمة أو القاموس الخاص بالترجمة يقدم المعادل ل訳と同義の語彙を示す。」 إنّ: «قاموس الترجمة أو القاموس الخاص بالترجمة يقدم المعادل ل訳と同義の語彙を示す。」 إنّ: «قاموس الترجمة أو القاموس الخاص بالترجمة يقدم المعادل ل訳と同義の語彙を示す。」

الأعمال التي يُقصيها النص. أمّا قاموس المعاني، فيختار المفردة من قوائم اللغة ، ويقدم تعريفات تشكل نصاً ما.»<sup>\*</sup>

*“The translation dictionary or the dictionary of translation aids<sup>1</sup> offers equivalents for the use of a translator and exemplifies a work from which the text has been eliminated. In contrast, the dictionary of meanings selects lexemes from the wordstock of a language and offers definitions that constitute a text..”<sup>(1)</sup>*

أما اللغة الخاصة بالمعاجم المختصة، فهي تختلف عن لغة المعاجم العامة في المصطلح التقني. وفي هذا الصدد يقول بو سفينسون (Bo Svensén): «ومن المعاد أن تميّز بين المعاجم العامة، التي هي المعنية في المقام الأول بالمفردات العامة. والمعاجم التقنية وموضوعها مصطلحات المجالات المتخصصة المختلفة. وتشمل القواميس العامة عادة عدداً كبيراً من المصطلحات التقنية، ولا سيما تلك التي يواجهها الجميع في حياتهم اليومية، إلا أن الأمر ليس كذلك، ولكن: القواميس التقنية عادة لا تتضمن الكلمات التي تنتمي إلى لغة عامة فقط. وإنما تبني على المفردات التقنية في إطار اسمه عادة علم المصطلح أو (قياساً على المعاجم) صناعة المصطلح.»<sup>\*</sup>

<sup>1</sup> Roger J. Steiner. The Absence of Text: The Bilingual Dictionary as an Index. International Journal of Lexicography, Vol. 2 No. 3. Oxford University Press. 1989.p:1.

*«It is usual to make a distinction between GENERAL-LANGUAGE LEXICOGRAPHY, which is primarily concerned with general vocabulary, and TECHNICAL LEXICOGRAPHY, the object of which is the terminology of various specialist fields. General-language dictionaries usually include a considerable number of technical terms, particularly those encountered by everyone in everyday life. The converse is not the case, however: technical dictionaries normally do not include words belonging to general language only. Work on technical vocabulary is also done within a discipline usually named TERMINOLOGY or (by analogy with ‘lexicography’) TERMINOGRAPHY. »<sup>(1)</sup>*

وفي أهمية المعجم نرى أن المعجم الإلكتروني المختص له دور كبير في تسهيل عملية الترجمة في ظرف قياسي، و خاصة أنّ اللغة أصبحت تساير هذا التطور الإلكتروني، فتحولت من لغة عادية إلى رقمية، تحتاج إلى معاجم إلكترونية سواء في إنتاج النص أو تحريره أو ترجمته. و يقول بوسفينسون: في المعجم ورقمنة اللغة: «إنّ الطرق المعجماتية ومنتجاتها مهمة أيضا في نظام اسمه رقمنة اللغة. فالغرض من رقمنة اللغة هو تسهيل عملية التفاعل بين الإنسان والآلة عن طريق اللغة العادية، وتطوير الأدوات الرقمية لمعالجة النصوص بالمعنى الواسع: أولاً إنتاج النص، وتحريره ، و ترجمتها شفهيا أو كتابيا. وفي هذا السياق، يُؤدي بعض القواميس الإلكترونية (أنظر الفصل 26) دوراً مهما. »\*

---

<sup>1</sup>Bo Svensén (2009). A Handbook of Lexicography: The Theory and Practice of Dictionary-Making. Cambridge University Press. London.pp:3-4.

*«Lexicography and language technology : Lexicographic methods and products are also important within a discipline named LANGUAGE TECHNOLOGY. The purpose of language technology is to make it possible for humans and machines to interact by means of natural language, and to develop digital tools for text processing in a wide sense, primarily the production, editing and translation of both spoken and written text. In this context, certain types of electronic dictionaries (see Ch. 26) play an important part. »<sup>(1)</sup>*

ويُمكن إرجاع تطور البلد إلى تطور لغتها وتطور معاجمها المختصة. فالمعاجم المختصة

لها دور في توجيه الممارسة الاجتماعية، ويقول المترجم لي قاو:

*«The specialized dictionaries have much clearer purposes in directing the social practice. The richer the social practice is, the richer the specialized dictionaries will be. In terms of the importance of the specialized dictionaries, XU Shi-yi argued: The specialized dictionaries are important tools to consult the scientific and cultural knowledge. The specialized dictionaries are very rich in their types, involving almost all the scientific and cultural fields. A specialized dictionary of a discipline, especially of a big discipline tends to reflect the level of scientific research within the discipline. The scientific level of a country can be seen, to a certain extent, from the development of its specialized dictionaries». (XU Shi-yi 1995: 97)<sup>(2)</sup>*

---

<sup>1</sup> Bo Svensén (2009). Op.cit.p3.

<sup>2</sup> Lei Gao . Historical Background of the Translatological Dictionaries Journal of Language Teaching and Research, Vol. 1, No. 3, pp. 285-294, ACADEMY PUBLISHER Manufactured in Finland. May 2010

«إنّ القواميس المتخصصة لها أهداف واضحة جداً في توجيه الممارسة الاجتماعية وكلما كانت ثرية، كانت القواميس المتخصصة أكثر ثراء. وقد قال شو شي بي في أهمية القواميس المتخصصة، إنّ أدوات مهمة في البحث عن المعرفة العلمية والثقافية. فللقواميس المتخصصة غنية ومتعددة جداً تحقق على كل الحالات العلمية والثقافية تقريباً. وإن أي معجم متخصص بمحال ما، لا سيما إذا كان المجال واسعاً، فإنه يعكس مستوى البحث العلمي فيه. وإلى حد ما، فإنه يمكن تقويم المستوى العلمي لأي بلد من تطوير قواميسها المتخصصة.»\*

### 3) المعجم المختص في عملية الترجمة :

إن الأداة الرئيسية في تسيير الترجمة وضمان صحتها هي بلا شك المعجم ثنائي اللغة الجيد، وهذا المعجم مختلف في غرضه وبنيته وجمهور مستعمليه عن المعجم أحادي اللغة . ولعلّ أقدم المعاجم التي كشف عنها هي معاجم ثنائية اللغة أملتها ظروف خاصة. فقد واجه الأشوريون الذين قدموا إلى بابل صعوبة في فهم الرموز السومرية التي كانت تستعمل للتعليم فيها، فرأى التلاميذ الأشوريون أنه من المفيد إعداد لواح تشتمل على الكلمات السومرية ومقابلاً لها الأشورية . كما عرف التاريخ في القرون الوسطى حالة مماثلة تقريباً حينما كان المعلمون في عدد من الـ بلدان الأوروبية يدعون قوائم بالكلمات اللاتينية وما يقابلها بلغات التلاميذ، لمساعدتهم على فهم الكتب المدرسية التي كانت تدون باللاتينية . ولا يستغنى المترجم، مهما بلغ من مهارة وحنكة ، عن المعجم الجيد في عمله ، لأنّه مهما كان متمكناً من اللغة

الأجنبية ومهما كانت ذاكرته قوية لا يستطيع معرفة أو تذكر جميع المفردات ، خاصة إذا عرفنا أن المصطلحات في فرع من الفروع يفوق عددها الآ لآف، وناهيك من جميع ميادين المعرفة .  
كما أنّ المعجم الجيد يزود المترجم ببدائل تسمح له باختيار معلومات تساعدة على تحسين ترجمته.

وينقسم المعجم ثانئي اللغة المختصّ، من حيث غرضه وطريقة استعماله ونوعية معلوماته وكميتها، إلى ثلاثة أنواع هي:

أ-المعجم المنشور في شكل كتاب.

ب-المعجم المعد للخزن في بنك المصطلحات .

ج-المعجم المعد للترجمة الآلية الحاسوبية.

ويمكن تلخيص الفروق الرئيسية بين هذه الأنواع الثلاثة فيما يلي<sup>(١)</sup> :

أ - **المعجم المنشور ورقيا** : نظرا للقيود التي يفرضها حجم الكتاب ، فإن المعلومات التي يقدمها المعجم المنشور محدودة في كميتها ونوعيتها، فمعظم المعاجم ثنائية اللغة المختصة تشتمل على ما يتراوح بين ثلاثة آلاف وخمسة عشر ألف مصطلح، مع مقابلتها باللغة المترافقية. وتقضي المعلومات الأخرى التي يوفرها الجيد من هذه المعاجم على تحديد المصطلح، وتحديد الفرع الذي ينتمي إليه، ورسم توضيحي له وطريقة تلفظه باللغة الأجنبية . ويدور نقاش جودة المعجم في هذا النوع على دقة ترجماته ، وحسن اختيار المترادفات في اللغة المترافقية ، وتقديم المرادف الموحد

<sup>1</sup> على القاسمي ، المعاجم العربية المتخصصة ومساهمتها في الترجمة، اللسان العربي، ع 25، الرباط، 1985، ص:49، أو الترجمة وأدواتها دراسات في النظرية والتطبيق، مكتبة لبنان ناشرون، بيروت، لبنان، ط 1، 2009، ص:27.

المتفق عليه ، وقلة الأخطاء المطبعية فيه . ويتحجّه عدد من المعاجم الحديثة إلى ترتيب المصطلحات بحسب المفاهيم التي تنتهي إليها ، وليس بحسب الترتيب الألفبائي المطلق ، مما ييسر على المستعمّل فهم معنى المصطلح بصورة أفضل.

**ب - معجم بنك المصطلحات :** لقد أثبت الحاسوب فاعليّيق في استعمالاته اللسانية بسرعة فائقة ، وأصبح في الوقت الحاضر يستخدم في البحث اللساني ودراسة النصوص اللغوية وتحليلها ، والترجمة الآلية ، وتعليم اللغات الأجنبية والوطنية ، وتكوين قاعدة المعلومات الخاصة بخزن المصطلحات ومعالجتها واسترجاعها ، التي يطلق عليها بنك المعلومات . فمثلاً بنك المصطلحات التابع للمجموعة الأوروبية ، ومقره لكسنبرغ ، مختص بمصطلحات العلوم والتكنولوجيا والاقتصادية ، ويضم اللغات الألمانية والإنجليزية و الفرنسية والدنماركية والإيطالية والهولندية . وفي المؤتمر العالمي الأول لبنوك المصطلحات ، الذي عقد في العاصمة النمساوية في شهر أبريل 1979، تم الاتفاق على معايير لتسير تبادلها أهمها<sup>(1)</sup>:

\*رمز التعريف .

\*حركة الصلاحية، أي إذا كان موثقاً به جداً أو مؤقتاً ريثما يتم التوصل إلى مصطلح أفضل يعبر عن المفهوم المطلوب.

\*تاريخ الوضع، أي تاريخ ظهوره أو وضعه أو تحديده.

\*اسم الواضع، أي اسم المؤسسة أو الشخص الذي ولده.

---

<sup>1</sup> علي القاسمي، المرجع السابق، ص49.

\* حقل الاختصاص.

\* مصدر المصطلح.

\*تعريف المصطلح.

\*ال Shawahed المختارة، أي تبيّن كيفية استعمال المصطلح في سياق لغوي.

\*اللغة الأجنبية التي ترجم منها المصطلح، إن كان مترجمًا.

\*تحديد الحدود الجغرافية للمصطلح.

\*المعلومات اللغوية [تناول الصوت من حيث سلوكه الصرفي و الصوتي و الإعرابي

و الإملائي و المستويات اللغوية بمعرفة ميدان استعماله].

ج- معجم الترجمة الآلية: يرجع استخدام الحاسوب لإغراض الترجمة إلى مطلع الستينيات من

القرن العشرين، وما شجع على هذه الفكرة ظهور النظرية التحويلية في اللسانيات. وتحتفل

خصائص المعجم المعد للترجمة الآلية عن المعجم المعد للاستعمال البشري أو المعجم المخصص

لبنيوك المصطلحات، وهذا يتطلب تحديداً دقيقاً لسلوك الكلمة صوتياً وصرفياً وإعرابياً ودلالياً

وأسلوبياً، ولا يمكن أن يكون هذا الوصف اللغوي لسلوك الكلمة عن طريق ضرب الأمثلة

وال Shawahed، وهو أسلوب المعجم المعد للاستعمال البشري ، لأن الحاسوب لا يستطيع قراءة

الأمثلة واستخلاص القواعد فيها، إلا إذا تمت برمجته لهذا العرض. وهي عملية لغوية معقدة غاية

التعقيد. كما أن الحاسوب لا يستطيع أن يفصل بين المترادفات ، وإنما يحتاج إلى مقابل واحد يستخدمه بصورة آلية ، ثم إن التعاريف والشرح غير مسموح بها في المعجم المعد للترجمة الآلية، لأن الحاسوب يبحث عن المقابل المطلوب فقط لتضمينه في النص ال ناتج، عكس المعاجم الأخرى.

#### ٤) الترجمة والمعاجم المتخصصة في الوطن العربي:

تشير إحصائية بيوجرافية قامت بها المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم إلى أن عدد الكتب التي ترجمت إلى اللغة العربية ، في الفترة من 1970-1980 ، في جميع أنواع المعارف هي

كالآتي<sup>(١)</sup>:

○ المعارف العامة بنسبة 22.

○ الفلسفة بنسبة 165.

○ الديانات بنسبة 235.

○ العلوم الاجتماعية بنسبة 165.

○ اللغويات بنسبة 20.

○ العلوم الأساسية والتطبيقية بنسبة 408.

○ الفنون الجميلة بنسبة 93.

○ الآداب بنسبة 1022.

---

<sup>١</sup> علي القاسمي، مرجع سابق.ص:50

## ○ التاريخ والجغرافية بنسبة 318.

وإذا قارنا هذه الإحصائيات بما تنشره اليونسكو عن الكتب المترجمة في أقطار العالم سنويا، فنلاحظ أن عدد الكتب المترجمة إلى العربية ضئيل جداً. ففي الوطن العربي، بأقطاره التي تربو على العشرين، لم تنتج في أكثر من عشر سنوات، إلا أقل من ثلاثة آلاف كتاب مترجم، بينما نشرت ألمانيا الغربية وحدها، كل سنة، أكثر من ستين ألف كتاب مترجم . ويعود هذا النقص إلى عدم قيام الدول العربية بتنظيم عملية الترجمة وتوجيهها . والملاحظ أن معظم الكتب المترجمة إلى العربية 70 بالمائة في مجال الآداب واللسانيات ، ولا توجد إلا نسبة ضئيلة ، أي 14 بالمائة، في ميدان العلوم الأساسية والتطبيقية . وهذا راجع إلى تدريس هذه العلوم في الجامعات العربية باللغات الأجنبية، إضافة إلى ذوق القارئ العادي الميال إلى الأدب وذوق العربي الأدي، ودور النشر التجارية التي لا تتولى إلا الكتب التي تلقى رواجا. ثم إن نوعية الترجمات العربية ما زالت ردئة جداً، و المترجم العربي غالباً ما يستخدم ما هو شائع في بلده من مصطلحات.

وعلى الرغم من أهمية المعجمات في هضتنا الراهنة ودورها في تبصير الاستفادة من الغرب وتكنولوجيته، فإنه لم يظهر في العربية حتى الآن كتاب متخصص يتناول هذا النوع من المعجمات بالدرس والتحليل، بغية تحسينها وتمكينها من أداء رسالتها على الوجه الأمثل . ولذا، فلابد من التأثر بلغة الغير ومصطلحاته، لكي تكون مهداً ومسلكاً للأجيال القادمة ، وهذا تبعاً لقول علي بن أبي طالب رضي الله عنه : «علموا أولادكم ما علمتم فإنهم خلقوا لزمان غير

زمانكم»<sup>(1)</sup>. وسنذكر بعض المعاجم المتخصصة والتعريف بها من مؤسسة الكويت للتقدم

العلمي:

• قاموس الكيمياء- في خمسة أجزاء من تأليف يوسف يعقوب السلطان وآخرين، سنة النشر

1984: كان الهدف من إعداده هو جمع المترادفات ، وتوضيح المتقابلات ، وحصر

المصطلحات الشائعة في مختلف أقطار الوطن العربي ، و توفير ترجمة للمصطلح الإنجليزي

والجدير بالذكر أن هذا العمل مقترب بموسوعة الكيمياء.

• قاموس النبات الميكروبيولوجيا(إنجليزي - عربي، عربي - إنجليزي) من تأليف أحمد الكباري

وآخرين سنة النشر 1985 في جزءين: إيمانا من المؤسسة بأهمية اللغة العربية بصفتها لغة

علم ، فقد حرصت على إعداد عدة معاجم علمية كان منها المعجم الذي احتوى على أكثر

المصطلحات العلمية في علم النبات ، ويكون هذا المعجم رافد الكل مهتم عالم النبات

يستستقي منه مصطلحاته

• المعجم الموحد الشامل للمصطلحات الفنية للهندسة والتكنولوجيا-(إنجليزي/عربي /فرنسي)

في 11 جزء، سنة النشر 1986 ، وعدد الصفحات : 5475. لقد نمت فكرة هذا المعجم

من اتحاد المهندسين العرب ، وبلغ عدد مصطلحات هذا القاموس مائة ألف مصطلح ، وهو

قاموس ثلاثي اللغة (إنجليزية وعربية وفرنسية) . وقد تم تجميع هذه المصطلحات الفنية

والعلمية والهندسية والتكنولوجية من عدة معاجم منها معجم كيتيридج البريطاني.

<sup>1</sup> علي بن أبي طالب نفلا عن محمد منير مرسي، التربية الإسلامية أصولها وتطورها في البلاد العربية، عالم الكتب، ج 1 القاهرة، 2005، ص 1

- معجم الرياضيات - جزءان (عربي - إنجليزي، عربي - عربي، إنجليزي - عربي) من تأليف فوزي عدنان ، سنة النشر: 1990، وكان الهدف منه هو جمع المترادفات ، وتوسيع المقابلات، وحصر المصطلحات الشائعة ، مع توفر ترجمة للمصطلح الإنجليزي . والجدير بالذكر أن هذا العمل مقتنٍ بموسوعة الرياضيات.
- القاموس الجيولوجي من إعداد عبد الله يوسف الغنيم وآخرين، عدد الصفحات: 278 وسنة النشر : 1993. وقد استوفى هذا القاموس جهود المجمع العربي والمراكز المتخصصة في وضع المصطلحات الجيولوجية الأصلية أو المعربة ، ويشتمل على معجمين مرتبين ترتيباً أبجدياً ، أو هما إنجليزي عربي والثاني عربي إنجليزي.
- معجم الكويت القانوني ( إنجليزي/ عربي /فرنسي) من تأليف بدر جاسم اليعقوب ، سنة النشر : 1995، في جزعين ، و عدد الصفحات : 1243. هذا المعجم يخدم بصورة أو بأخرى عمليات الترجمة سواء للنصوص ، أو المفردات ، أو الكلمات ، أو المصطلحات القانونية بثلاثة لغات هي العربية والإنجليزية والفرنسية . فالجزء الأول فيه مدخل عربي والجزء الثاني مدخل إنجليزي. وأما الجزء الثالث، فبمدخل فرنسي.
- قاموس القرآن الكريم : (المدخل ،معجم النبات ،معجم الحيوان ،معجم الطب ،طرق استنباط الأحكام ،مضمون القرآن ،لغة القرآن) من إعداد عبد الله يوسف الغنيم وآخرين، وعدد الأجزاء: 8، وسنة النشر : من 1997 حتى 2004. هو أول قاموس للقرآن الكريم يصدر باللغة العربية يجمع الجوانب التشريعية ، والتاريخية ، والأثرية ، والجغرافية ، والنباتية

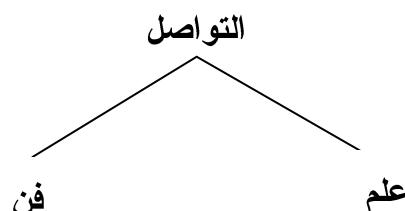
بالكلمة والصورة . وقد جاء هذا المشروع المتميز برغبة سامية ، حين وعد حضرة صاحب السمو الشيخ جابر أحمد الصباح ، يوم كان رئيسا لمنظمة المؤتمر الإسلامي ، بإهداء العالم الإسلامي قاموسا للقرآن الكريم.

- قاموس التربية(عربي – إنجليزي): رئيس هيئة التحرير بشير صالح الرشيد وآخر ينـيـ، هيئة التحرير : رجاء محمود أبو علا ، و عدد الصفحات : 420، سنة النشر : 2004. وقد استوفى هذا القاموس جهود الجامع العربية والمراكز المتخصصة في وضع المصطلحات التربوية الأصلية أو المعرفة .

## 5) المنهجية المتبعة في وضع المعاجم المتخصصة:

### أ- المبادئ المنهجية العامة<sup>(1)</sup>:

هي تلك المبادئ التي يتعين على المعجمي التقيد بها أثناء إعداده المعجم، وإذا تخلى عنها أصبح المعجم ناقصا واعتبرته ثغرات لا تغفر، وتتلخص تلك المبادئ فيما يلي:



-الخطاطة رقم (1)-

### ❖ مبدأ الاتساق الداخلي (Internal cohesion)

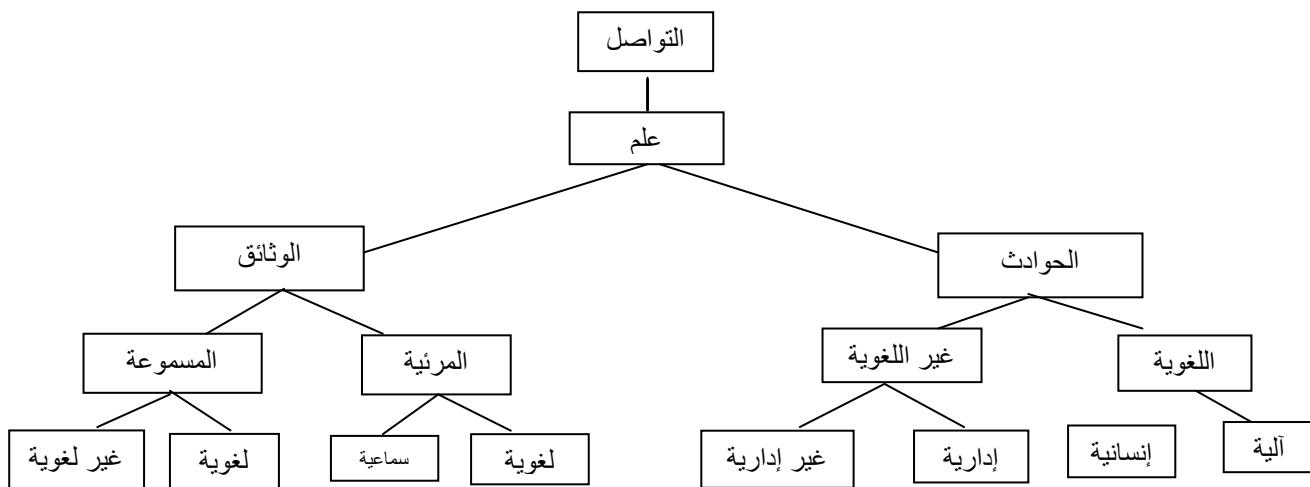
<sup>1</sup> علي القاسمي ، الترجمة وأدواتها، مرجع سابق، ص 98.

وهو الانضمام المتكامل ل مختلف أجزاء المعجم ، وينطبق هذا المبدأ على مستوى الشكل

والضمون ، وستطرق إليهما كل على حدة:

### ○ مستوى الضمون: ميادين المعجم أو شجرة الميدان:

في البداية ، يجب حصر مجالات المعجم الرئيسية والفرعية ، وتكتسي هذه المرحلة أهمية كبيرة وتقاس جودة المعجم بمدى تعطيته الشاملة والدقة للميدان المعرفي أو العلمي المدروس. ويمكن التمثيل بحالات المعجم الكبرى ، أثناء مرحلة التصميم الأولى ، باعتماد طريقة التشجير المتداولة عند اللسانيين، ويطلق عليه اسم "شجرة الميدان".



-المخطط (2)-

إن القراءة المأنية للخطاطة رقم 2 تؤدي إلى إبداء الملاحظات الآتية :

#### 1- ضبط الميدان الرئيسي:

يرتبط ميدان التواصل بحالات فرعية متعددة، ويجب حصر ما سيغطيه المعجم من علوم لها علائق وثيقة بال المجال الرئيسي الذي هو التواصل كعلم وليس كفن.

## 2 - العلوم المرتبطة بالميدان الرئيسي<sup>(1)</sup>:

- علوم لغات الآلة (cybernetiques).
- اللسانيات (linguistique)
- السيميائيات (sémiologie)
- علوم السلوك الجسدي (kinésique , proxémique ,mimique)
- وسائل الإعلام المرئية والمسموعة (sciences de l'information)
- علوم الإشهار (advertising): تمثل الميادين التي سيطرق إليها معجم متخصص في التواصل، و يتبع على المعجمي أن يلتقط مصطلحاته من العالم المختص، الذي يساعد في عملية الجرد والفهم.

## 3- تحديد الحقول المعرفية داخل الميدان الرئيسي:

على المعجمي أن يشتغل مع متخصصين في العلوم المختلفة المذكورة ، وأن يحدد معهم الحقول التي تهم التواصل، كأن مثلا يختار حقل الصوتيات بصفته فرعا من اللسانيات ، نظرا إلى ارتباطه بالتلفظ و الدورة التواصلية.

## 4- تحديد الشبكة المفهومية:

يجب انتقاء المصطلحات ببراعة انضمامها و تقاطعاتها داخل الشبكة المفهومية التي تنتهي إليها، فمثلا إذا تقرر إدخال الصوتيات النطقية في معجم التواصل ، سدرج كل الخارج

---

<sup>1</sup> علي القاسمي، مرجع سابق، ص.ن.

بصفتها مكونات لجهاز التصويت ، و إذا غاب أحدها من المعجم، فقد قيمته كمرجع وصار أداة فارغة لا يعتمد بها. ويمكن ذكر أمثلة أخرى لتدقيق مفهوم الاتساق الداخلي، وهو ما يعرف بدائرية المعنى لدى المختصين . فمثلا، يجب إدراج الأزواج المصطلحية و العمل على إدراج الأزواج المصطلحية و العمل بهما معا و ليس الواحد دون الآخر . ففي معجم اللسانيات، لا يمكن إدخال "generic" وإغفال "specific".

#### ○ مستوى الشكل:

تنحصر المعطيات المعجمية إلى ترتيب و تبويب دقيقين ، دون إغفال عنصر من العناصر ، و تنظم المدخل وفقا لإحدى الطريقتين:

\***الترتيب الأبجدي:** يجب احترام كيفية ترتالي حروف الهجاء في الأبجدية و ليس في الأبجدية، كما يجب مراعاة ترتيب معين للحركات عندما تكون المادة مقدمة بالتشكيل التام.

\***الترتيب الجذري:** للترتيب الجذري أهمية كبرى، لأنّه يبيّن بشكل صريح مدى تجانس المعطيات اللغوية داخل الأصل الواحد وتحت المادة الواحدة ، ذلك بالنظر إلى طرق الاستيقاظ اللفظي و التركيبات المستعملة. ويصبح المعجم المرتب حسب الأصول بكشف يقدم جميع المدخل ، وفقا للترتيب الأبجدي. ويمكن للمادة الخام أن تكون مرتبة حسب تبويب موسوعي ، أي بحسب الميادين الفرعية وداخل كل باب ترد المواد مرتبة ألبائيًا.

#### ❖ مبدأ التماسك المفهومي: (Conceptual Coherence)

يستند هذا المبدأ إلى مقياسين أساسيين هما:

\***العلاقة الأحادية الأفقية:** هي العلاقة الكامنة بين الدليل اللغوي و المفهوم. و الملاحظ أن اللغة غير المتخصصة تسمح ببعض الدلالات المفهومية للدليل الواحد ، كما تجدر تعدد الدلائل للمفهوم الواحد. أما اللغة المتخصصة ، فإنها تحتم وجود علاقة أحادية ذات مدلول مصطلحي واحد.

\***العلاقة التراتبية والعمودية :** معلوم أن الدليل اللغوي يصبح مقيدا في الاستعمال المصطلحي، لأنه يرتبط بالدالة المفهومية، المتضمنة لمجموعة من السمات. و السمات نوعان: تعميمية و تخصصية ، و يشتراك المصطلح في السمة التعليمية مع المصطلحات التي تنتمي إلى الحقل الواحد و يتميز عنها بسمات تخصصية. ويمكن التمثيل لهذا المبدأ بالرسومات الآتية<sup>(1)</sup>:

الدلائل اللغوية	المفاهيم	الحقل المعرفي
دليل لغوي [أ]	مفهوم [س]	مصطلح [أ]
دليل لغوي [ب]	مفهوم [س']	مصطلح [ب]
دليل لغوي [ج]	مفهوم [س']	مصطلح [ج]
إلخ.	إلخ.	إلخ.

#### بـ-المبادئ المنهجية الخاصة:

تؤخذ بعين الاعتبار مجموعة من الأبعاد عند إعداد المعجم منها:

- تحديد الجمهور الذي يوجه له المعجم: هل المعجم موجه إلى المبتدئين في التخصص؟ إلى الطلاب في المرحلة الثانوية؟ أو في المرحلة الجامعية؟

<sup>1</sup> علي القاسمي، المرجع السابق، ص.س.

○ تعين الأهداف المقصودة: هل الهدف هو تلقين التخصص باللغة العربية؟ هل هو الغريب؟ هل هو تعریب مضمرين و معلومات ملقة باللغة الأجنبية؟

وإذا كان الهدف هو استخدام اللغة العربية و سهلة للتلقين ، فيتعين على المعجمي أن يقدم المداخل المصطلحية مصحوبة بالتعريف العلمية ، وألا يكتفي بالصيغة المتبعة في المعاجم التي تستوجب التمكّن المتساوي من اللغات الواردة فيها، و الكل يعلم أن هذه الخاصية قلما تتوفر في مستعمل المعاجم.

وما أحوج المتعلم و المترجم خاصة إلى وسائل علمية ودقيقة و المعجم أو لها، فهو سلاح ذو حدين، إما أن يساعد المترجم في التوصل إلى نص صحيح مبني على مصطلحات دقيقة في المجال المختص ، وإما أن يجعله حائرا في كيفية انتقاء المصطلح الصحيح والدقيق لكثراها ، وهذا ما يحدث للمترجم المبتدئ غير الملم بعد بجميع المصطلحات. و يبقى السؤال المطروح دائما في أذهاننا: هل سنجد يوما مصطلحا -مختصا - مترجما و موحدا عند العرب؟ هل يستطيع مترجم جزائري أن يترجم مقالة في المجال القانوني مثلا ، و تكون مفهومة لدى القارئ العربي سوري لكان أو سعودي أو حتى مغربي؟ فلربما يكمن الحل في إعداد معاجم متخصصة موحدة لدى العرب، و إن لم تكن موحدة ، فمصحوبة بتعريف ، لكي يتمكن القارئ من فهمها، لأن المصطلحات ليست ذاتا مستقلة كاملا عن اللغات التي تستعمل فيها.

## 6) المعجم المختص في التراث العربي :

لا يخفى على أحد أن العرب خلفو ثروة هائلة من المعجميات بشكل عام ، إذ أدر كوا الحاجة إليها، فوضعوا أنواعاً مختلفة من المعاجم منها اللغوية العامة للألفاظ والمعاني ، ومنها المعاجم المتخصصة التي قصرها أصحابها على باب واحد أو فن واحد من المعارف . ولعل من البدور الأولى للمعجمية التي وصلت إلينا أسئلة نافع بن الأزرق لعبد الله بن مسعود -رضي الله عنهما- حول مفردات وألفاظ غريبة وردت في القرآن الكريم ، ثم تطور التأليف المعجمي وكان جله يدور حول شرح غريب وشرح غريب الحديث النبوي الشريف . ولعلنا نعلم أنَّ أيِّ كتاب هو عبارة عن مادة ومنهج، والمعاجم المتخصصة العربية القديمة كتب قامت على هذين الأساسين. ونجد من حيث المنهج وطريقة التأليف في المعاجم المتخصصة القديمة<sup>(1)</sup>:

○ ما اعتمدت طريقة موسوعية بحشد معلومات واسعة عن كل باب أو مصطلح أو لفظ أو موضوع ، ككتاب الحيوان للجاحظ ، كتاب حياة الحيوان الكبير للدميري ، بشكل أقل ، وكتاب الأنوار لابن كتبية ، وكتاب المطر والسحاب لابن دريد، إلخ.

○ ومنها ما اعتمد تطريقة مقصورة على إيراد المصطلح ، ودلالته ، ومفهومه عند العرب آنذاك. وهذا المنهج أقرب إلى المنهج الحديث في وضع المعجم المتخصص ، وإن كانت المعاجم القديمة لم تعن بشكل عام بترتيب المصطلحات هجائياً ، بل جاءت ضمن أبواب

---

<sup>1</sup> على التوفيق الحمد، المعجم المختص في التراث العربي قراءة في المادة و المنهج، مجلة جامعة الخليل للبحوث ، ع2، المجلد1، 2003،الأردن،ص67.

موضوعية متحانسة في الغالب مثل "كتاب الغريب المصنف لأبي عبيد" و"كتاب البير لابن الأعرابي".

وفي كلتا الطريقتين كانت المعاجم تعزز ما تورده بالشواهد الشعرية عن العرب أو الشواهد القرآنية. وتفيد المعاجم المتخصصة القديمة مثيلاتها المعاصرة في تقديم مادة وفيرة ، وألفاظ لغوية ومصطلحات غزيرة لا يستغني عنها . كما تقدم شواهد وسياقات لغوية ، إضافة إلى أنها تمثل "ذاكرة غنية وعجيبة لما توفر فيها من الاستعمالات والتراكيب والمفردات المختصة التي نسيناها حتى كدنا نعتبرها مفقودة في العربية، وهي موجودة تؤدي ما نعجز عن التعبير عنه لتأدية بعض المفاهيم الحديثة .

#### 7) المعاجم المختصة أنموذجاً:

لا نستطيع الاحاطة بجميع المعاجم المختصة في الترجمة سواء كانت ورقية أو إلكترونية في هذا البحث، لأنّ هذا العمل تقوم به جماعة لا فردا واحدا. ولذلك حاولنا اختيار معاجم مختصة ورقية وإلكترونية، منها ما هو ثنائي (إنجليزي- عربي)، أو (فرنسي- عربي)، ومنها ما هو ثلاثي (إنجليزي- فرنسي- عربي) و حاولنا وصفهما ومقارنتهما بالمعاجم العامة في وصف المصطلح وتعريفه وترتيبه وترجمته.

#### أ - المعجم الموحد في اللسانيات:

يعاني المصطلح اللساني الحديث من عدّة إشكالات أهمّها البرنامج الاصطلاحي الذي يواجه اليوم إشكاليين أساسين حسب الفاسي الفهري يتمثل الأول : في توفير العدد الهائل من المصطلحات لمواكبة الحاجة الملحة إلى التعبير عن مفاهيم وتصورات جديدة بعبارات اصطلاحية يوازي عددها العبارات التي توفر في لغات الحضارات الأخرى . أمّا الثاني ، فيرتبط بإشكال التقريب والشفافية بين اللغة العامة المتدالوة (المعجم العام) ولغة المختص (المعجم المختص ، أو الإقطاعي ، أو الاصطلاحي) حتى لا يتعدّ التواضع في الاصطلاح ويستغلق ، وحتى يظلّ الذهاب والإياب بين المعجم العام والمعجم المختص قائماً وفاعلاً<sup>1</sup>. ومن هذين الإشكاليين نلتّمس التباین الحاصل في معالجة المصطلح، فكلما اتسعت الهوة بين المعجم العام ، الذي يُعدّ القاعدة العامة المتدالوة ، والمعجم المختص الذي يعتبر أحد الخصائص الذاتية التي تشغّل بإعطاء المادة المعجمية وفحصها في مجال اختصاصها ، لما كان هناك خلط وارتباك وابتعاد عن الفحص الدقيق للمادة المعجمية . ففضلاً استعمال "صوتيم" عوضاً عن "صوتية" للدلالة على فونيم (PHONEME ) واستعمال "DISTRIBUTIONNALISME" للإحالـة على النظرية الاستغرافية ، بدلاً من الإحالـة على التوزيعية . وثمة مجموعة كبيرة من المصطلحات اللسانية الحديثة خرجت بشكل كبير عن المأثور . ومن أجل ضبط ذلك عقد عبد الكبير الحسني مقارنة بين بعض المصطلحات وردت في المعجم الموحد ، ومقابلاً لها وردت عند الفاسي الفهري<sup>2</sup> .

<sup>1</sup> ينظر: عبد الفاسي الفهري(2005): أزمة اللغة العربية في المغرب بين احتلالات التعددية و ثغرات "الترجمة" ، منشورات الزاوية، المغرب. ص.20.

<sup>2</sup> المرجع نفسه، الصفحة نفسها.

يضم المعجم الموحد أكثر من 1000 مادة لغوية رتبت «تربياً ألفبائياً انطلاقاً من اللغة الإنجليزية مع مقابلات فرنسية وعربية. كما زود هذا المعجم بفهرسين عربي وفرنسي مرتبين تربياً ألفبائياً ومزودين برقم كل مصطلح كما ورد مرتبأ في الإنجليزية»<sup>1</sup>. ومن الواجب التنويه بسهولة الاطلاع على المعجم الموحد واستعماله، وذلك بفضل الفهارس العربية والفرنسية المرتبة والمرقمة بشكل يسهل مأمورية مستعمل المعجم، أيًّا كانت اللغة التي ينطلق منها في عملية البحث عن المصطلح. غير أن المعجم الموحد يبقى في نهاية الأمر عبارة عن ترجمة عربية لقائمة من المصطلحات اللسانية. ولا شك أن في هذا العمل مجهدًا لا يمكن أن يدرك قيمته الحقيقية، إلا لدى المشغل باللسانيات العربية وال العامة أو بالترجمة إلى العربية، وكل مهتم باللسانيات بصفة عامة.

وما يمكن مؤاخذته على المعجم الموحد (1989) لمكتب التنسيق و التعریف و معجم المصطلحات اللسانية، إنكليزي-فرنسي-عربي للفاسي (المشاركة د. نادية العمري)<sup>2</sup>. في هذا الباب هو الاقتصر على وضع المقابلات العربية فقط، بالرغم من أهمية هذا الصنيع. لقد غاب جانب التحديد والتعریف، ومن المؤسف أن المعجمين - على الرغم من الإمکانات المادية والكافاءات المشاركة في هذا المشروع الهام - لم يتجاوزا ما قامت به معاجم سابقة. يقول رشاد الحمزاوي: "إن قاموساً مختصاً يكتفي بكشف المصطلحات في ذاتها دون شرح لها ولا ضرب

<sup>1</sup> ينظر المعجم الموحد، مكتب التنسيق و التعریف،الرباط،1989،ط1،ص13.

<sup>2</sup> المعجم الموحد مرتب تربياً ألفبائياً انطلاقاً من اللغة الإنجليزية مع مقابلات فرنسية وعربية، أما معجم اللسانيات للفاسي يقرأ المعجم من اليسار إلى اليمين لأن مصطلحاته مرتبة بحسب الألفباء اللاتينية لهذا لم نذكر الصفحات في الجدول.

أمثلة لدلالتها هو محدود الفائدة إذا ما أرجحى منه الناس أن يعينهم على اقتحام حقول المعرفة ولا

سيما اللسانيات<sup>(1)</sup>.

الم مقابل عند الفاسي في معجم المصطلحات اللسانية، إنكليزي-فرنسي-عربي (بمشاركة د. نادية العمري) بيروت: دار الكتاب الجديد المتحدة، 2009.	المصطلحات المقابل في المعجم الموحد اللسانيات(1989)	المصطلحات
(عدم الاستقامة) لانجوية	عدم التطابق وقواعد النحو للغة ما	Agrammaticalité
التعاقب بالتنافي	التوزيع التكامل	Distribution complémentaire
دالة نحوية	صرفية	Morphème
العلامة اللغوية	علامة الدليل اللغوي	Signe linguistique
تحليل إلى دوال	التحليل الصرفي	Analyse morphologique
استحسان القابلية	المقبولية	Acceptabilité
الملكة اللغوية	القدرة	Compétence

<sup>1</sup>رشاد الحمزاوي: المصطلحات اللغوية العربية الحديثة، حلقات كلية الآداب تونس عدد 14/1977 تونس، ص 15.

السلامة النحوية اللغوية	نحوية	Grammaticalité
التحديث أو الابتداء التبئير	موضوعة	Topicalisation

وبعدما وضع الحسيني هذه المقارنة استنتاج أنّ هذه الترجمات تطرح إشكالية طبيعة الترابط بين المعجم والمصطلح وبين المصطلح ومفاهيمه . ويقول في هذا الصدد : « وهذا النوع من المصطلحات يطرح جديّاً عدة قضايا ، على رأسها: طبيعة الترابط بين المعجم والمصطلح من جهة ، وبين المصطلح وما يحيط إليه من مفاهيم من جهة أخرى. خصوصاً عندما يتعلق الأمر بالحملة الفكرية والثقافية التي يتحرك فيها هذا المصطلح. فالسياق الفكري والثقافي يعكس نوعية المفاهيم التي ينقلها المصطلح على مستوى الحياة التي يعيشها المستعملون له أفراداً وجماعات ، كما يعكس أيضاً نوعية العلاقة بين المعنى اللغوي والمعنى الثقافي »<sup>(1)</sup>. ثم يتساءل عن سبب التعدد؟ و ما الهدف منه؟ وكيف يمكن تحديد المصطلح؟ مستدلاً بأمثلة قائلاً: «لأنّ أحد آخر مصطلح موظف هنا Topicalisation ، ونفترض أن أي متعلم أو باح ث أراد أن يطلع عليه داخل درس لساني معين ، فكيف له أن يجمع في الوقت نفسه ، بين التحديث و الابتداء في النحو العربي ، وبين التبئير في اللسانيات الحديثة ، تم ما الغاية من هذا التعدد؟ وما مدى القرابة المعرفية التي تحدد عملية التحديد؟»<sup>(2)</sup>. وحسب الحسيني ، فإن هذا التعدد يؤدي بالترجم إلى التعب ، و يرجع هذا التعدد وعدم التحديد و التدقير إلى عدم التنسيق بين اللساني اللغوي

<sup>1</sup> عبد الكبير الحسيني، إشكالية المصطلح اللساني الحديث ، معهد الدراسات و الأبحاث للتعريب، كلية الآداب والعلوم الإنسانية، الرباط، ص: 7.

<sup>2</sup> المرجع نفسه، الصفحة نفسها.

والمحترف. وحسب رأيه نستطيع التحديد ب الشخصين اثنين، لغوي عارف بدقة اللغة العربية ومحترف يستطيع أن يحدد المضامين، لتكميل المعطيات الصرفية، والاشتقاقية، والدلالية للمصطلح. وينهي الرجل حديثه أنه كلما زادت الهوة بين اللغة العامة والاصطلاح ، كانت عملية التطور والتوليد مؤثرة في النسق الدقيق والأمثل الذي يحكم عملية التحديد. وهكذا تم تحين المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات، وظهرت نسخة جديدة عن مكتب التنسيق و التعری ب عام 2002 ، أخذ فيها مشكل التعدد بعين الاعتبار، وسعى أصحابه إلى التنسيق مع أصحاب الاختصاص واللغويين، كما ذكر لك سابقاً<sup>(1)</sup>.

## ب - مقارنة بين معجم المنهل العام و المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات ومعجم

### المصطلحات الألسنية:

إنّ المعجم ثانوي اللغة من الأدوات الرئيسية و المهمة في الترجمة، ويُعدّ المرجع الأساسي للمترجم في ممارسة مهنته، ويستنجد المترجم به أكثر من الترجمان (المترجم الفوري) الذي لا تتاح له الفرصة لاستعماله أثناء ترجمته الشفهية. فلا جرم أنّ للمعجم ثانوي اللغة فائدة كبيرة أكثر من المعجم الأحادي، فهو للمترجم بمثابة السمعاء للطبيب في الأهمية و الضرورة، إذ يصعب على المترجم الترجمة، إن لم يستعن بالمعجم الثنائي خاصية المحترف، وذلك لتفادي

<sup>1</sup> ينظر: أسباب اختيار المعجم الموحد.

الوقوع في تعددية المصطلح. يقول في هذا القاسمي: «المعجم الثنائي اللغة بالنسبة للمترجم بمثابة

سماعة الطبيب، فكلما كانت جيدة الصنع دققة الصوت كان أقدر على تشخيص الداء

ووصف الدواء»<sup>(1)</sup>.

ولإجابة عن مساهمة المعجم المتخصص وأهميته في الترجمة، أجرينا مقارنة بين المعاجم

الثنائية العامة والمعاجم المتخصصة في ترجمة المصطلح اللسانى، فاختبرنا المعجم الثنائى اللغة المنهل

(فرنسي—عربى)<sup>(2)</sup> ومعجمين متخصصين في ترجمة المصطلح اللسانى<sup>(3)</sup>. وقد وقع اختيارنا

على المنهل، لأنه متوفّر بكثرة لدى الطلاب ويُعدّ أفضل المعاجم (فرنسي—عربى)، والدليل على

ذلك الاقبال الكبير عليه وإعادة طبعه ماراً . ومن أهم ميزاته عنايته بشتى

والعلوم، وحدثته إذ تمّ اصداره في القرن العشرين، وهو من وضع مؤسسة بحثية لها اعتبار كبير

في مجال صناعة المعجمية وتطويرها. أمّا المعجم المتخصص، فاختبرنا منه المعجم الموحد

لمصطلحات اللسانيات، على الرغم من توفر معاجم متخصصة أخرى، وذلك أن المصطلح

اللسانى يشهد فوضى مصطلحية كبيرة، وهو معجم حديث يصدر عن مكتب تنسيق التعریب

بالرباط، الذي عُهد إليه تنسيق جهود الدول العربية في هذا الميدان. وهذا المعجم موجه إلى

مستوى التعليم العالى والمهنى، وتم إقراره في مؤتمرات التعریب التي تقام كل ثلاث سنوات في

<sup>1</sup> القاسمي، علي: المترجم و المعجم ثانوي اللغة(مبادئ نظرية مع دراسة تطبيقية على معجم المنهل ، مجلة اللسان العربي، مكتب التنسيق التعریب،الرباط ، ع 1993،37، ص: 121)

<sup>2</sup> ادريس ، سهيل:المنهل:قاموس فرنسي- عربي، دار الأدب، بيروت، لبنان، ط 2004، 3

<sup>3</sup> المنظمة العربية للتربية و الثقافة و العلوم، المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات(إنجليزي—فرنسي—عربى)، مكتب تنسيق التعریب، سلسلة المعاجم الموحدة رقم 1،الرباط، المغرب، 2002 . و مبارك ، مبارك:معجم المصطلحات الاسلامية، دار الفكر اللبناني، بيروت لبنان، ط 1، 1995.

عاصمة عربية ، وهذه المؤتمرات تحت رعاية الأمانة العامة لجامعة الدول العربية، التي منها:

الجزائر، وتونس، وليبيا، والأردن، وسوريا، والمغرب، ومصر والعراق. وما ساعدنا في اختيار

هذا المعجم هو الأسلوب الذي قام وفقه<sup>(1)</sup>:

• مراسلة الدول العربية و مؤسساتها المتخصصة لموافقة المكتب بما يتتوفر لديها من مصطلحات

إنجليزية و فرنسية، مع المتداول من المقابلات العربية.

• استخراج المستعمل من المصطلحات في مؤلفات التعليم العالي.

• تنسيق ما تجمع من المادة المصطلحية ضمن قوائم ثلاثة اللغة.

• تم التعاون مع معهد العلوم اللسانية و الصوتية بالجزائر، وعقدت ندوة لدراسته شارك فيها

أساتذة من عدة بلدان عربية: عبد الرحمن الحاج صالح (الجزائر)، سعد عبد العزيز مصلوح

(السودان)، عبد اللطيف عبيد(تونس)، محمد حسن باكلا (الرياض)، ليلى المسعودي

(المغرب)، الجيلاني السايب (المغرب)، عبد العزيز بن عبد الله و فؤاد حمودة (مكتب تنسيق

التعريب، الرباط).

ويُعدّ هذا المعجم تحيناً لمعجم اللسانيات الموحد ، وهدفه تزويد المترجم بالنوعية التي

عرفها مجال اللسانيات في هذا العصر و التطور الحاصل في المدارس اللسانية و مصطلحاتها،

وإبلاغه بالمعارف اللسانية و ترجمتها. ولهذا عمد أصحابه على تجميع المصطلحات اللسانية

المتداولة لدى المتخصصين في هذا المجال. وفي هذا الصدد يقول محمد شباشه وليلي

<sup>1</sup> ينظر: مقدمة الطبعة الأولى، المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات (إنجليزي-فرنسي-عربي)، مكتب تنسيق التعريب، مرجع سابق، ص:11.

السعودي: «إنّ جل اللسانين غير متفقين على تعريف بعض المصطلحات، بل أحياناً حتى على المصطلح نفسه.. فهناك من يفضل استخدام المصطلحات التراثية بمعناها لسانية حديثة، وهناك من يؤمن بقطيعة معرفية واضحة بين التراث واللسانيات و يؤثر التوليد والتجديد في المصطلح.

وبين هذا المنظورين، حاولنا أن نسلك مسلكاً وسطاً و انتهينا طريقة تستند، أولاً وقبل كل شيء، إلى الاستعمال الشائع ، الذي أصبح مقبولاً لدى عدد كبير من اللسانين . فمثلاً، الصامت، والصائت، والصرف، والصوتية، والسمة، و الصوتيات، و الصواتة، و الصرافة وغيرها، وردت في كثير من الكتابات الشرقية والمغاربية على السواء و صارت هذه المصطلحات متداولة لأنّها لا تبدو لا غرية ولا مصطنعة<sup>(1)</sup>. كما استعمل أصحاب هذا المعجم أبحاث كل من: قمام حسان، والسامرائي، وأحمد شفيق الخطيب، والمسيدي، و حلمي حليل، و بيتر عبود، وميشال زكريا، وصالح جواد الطعمة، و داود عبده، وعلي القاسمي ، و الفاسي الفهري، إلخ.

واستعنوا أيضاً بمؤلفات أجنبية لتخصصين مثل: Noam Chomsky, David Hartman, John Goldsmith, J.C. Catford, G.Clements, F.Dell, J. Peter Ldefoged, Lowenstamm, William Labov, John McCarthy.

إن إشكالية المصطلح من المشاكل العويصة التي تصادف المترجم أثناء ترجمته، فاستعمال المعجم الشائي العام -المنهل- قد يضع المترجم في حيرة في اختيار المصطلح الصحيح و الدقيق،

<sup>1</sup> بحنة المراجعة، المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات (إنجليزي، فرنسي - عربي)، المنظمة العربية للتربية و الثقافة و العلوم، سلسلة رقم ١، الدار البيضاء، ٢٠٠٢، ص: ١٥-١٦

وذلك لأنه يتوفر على عدة مترادفات للمصطلح الواحد. ولنأخذ على سبيل المثال الجدول الآتي

الذي إخترنا فيه بعض المصطلحات وقارنا بين المقابلات في المعاجم الآتية :

 معجم المصطلحات الألسنية (فرنسي- عربي 1995).

 المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات (الإنجليزي - فرنسي- عربي 2002).

 المنهل (عربي - فرنسي- عربي 2004).

المصطلح	المنهل فرنسي- عربي	معجم المصطلحات الألسنية فرنسي- عربي	المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات : انجليزي- فرنسي- عربي
1) Abduction	إبعاد. بعيد (عضو عن محور الجسم)	ابعاد، تبعيد: هي الحركة التي بواسطتها يبتعد الوتران الصوتان الواحد عن الآخر فينتج عن ذلك افتتاح الحنجرة و انطلاق الماء.	افتتاح الحبال الصوتية: حركة تبتعد بواسطتها الحبال الصوتية عن بعضها، منتجة افتتاح الحنجرة وإحداث الصوت.
2) Ablatif	مفعول فيه (أو عنه).	الظرفية: هي الحالة الاعرابية حيث يكون الاسم مفعولا فيه للزمان أو للمكان	حالة التجاوز: حالة معبرة عن انفصال الوظيفة المحلية التي تعني الابتعاد عن مكان ما، مثال: ابعتد السفينة عن الساحل.
3) Abréviation	اختصار. اختزال كلمة موجزة. مختصر كلمة أو عبارة	اختزال ، اقتضاب	اختزال: تمثيل لأي كلمة أو سلسلة من الكلمات باستخدام بعض الحروف الواردة فيها.
4) Accent	نورة. شكلة، حركة (علامة تستعمل في الحرف للدلالة على نيرته)	قوة التلفظ التي تعطي للحركة في كل مقطع من مقاطع الكلمة ، وتظهر فقط عند التلفظ بالحركة الطويلة(حرف المد) خاصة.	1- لُكْه: مجموع العادات النطقية التي تعطي طابعا خاصا(اما اجتماعيا او لمحيا او أجنبيا)للم المنتجات اللغوية لمتكلم ما. 2- نورة: شدة في نطق مقطعا وقطعة صوتية. مثال: نير حاد، نير خفيف.

<p><b>نظريّة التكييف</b> : في اللسانيات الاجتماعيّة، نظرية يمقتضها يسعي المتكلّم إلى تيسير التواصل مع المخاطب عبر محاولة إلغاء المتغيرات الخلية الشخصيّة والسعى إلى التقارب والتفاهم.</p>	<p>ماثلة جزئية: وهي أن يتأثر حرف بحرف آخر يجاوره تأثيراً في ماثلة جزئياً، مثل: أصدق وأذق حيث أثرت الدال في الصاد، فتحولت نطقها إلى الراي، وكذلك عنبر وعمير أثرت الباء في النون فتحولت نطقها إلى الميم.</p>	<p>موافقة، ملائمة، مطابقة، تطابق، توافق. <b>تكيف</b>: تكييف أو تغيير حاد في الوظيفة أو العضو بسبب البيئة أو بتأثير فاعل خارجي.</p>	<p>5) Accommodation</p>
<p><b>اصغائيات</b>: جزء من الفيزياء يدرس بنية الأصوات وطريقة التقاطها بواسطة الأذن.</p>	<p><b>دراسة الأصوات</b>: علم يبحث في طبيعة أصوات الكلام، من حيث حدوثها وانتقالها إلى الأذن والعوامل المؤثرة في ذلك. ويستعين هذا العلم بطرق ووسائل علم الأصوات.</p>	<p>- سمعي، صوتي. - علم الأصوات، سمعيات. - معانوية(وضع مكان ما من حيث الاستماع فيه).</p>	<p>6) Acoustique</p>
<p><b>لاصقة</b>: صرفة مربوطة دائمًا بجذع أو جذر وهي نوعان حسب وظيفتها: لواصق صرفية أو اشتتقاقية تعمل على تغيير المعنى ولواصق تصريفية تختص المقولات التي تدخل عليها. كما يمكن تصنيفها حسب موقعها فهي سوابق أو أوساط أو لواحق.</p>	<p><b>لاحقة، زائدة</b> : وهي كل زيادة تضاف إلى الكلمة في أولها أو وسطها أو آخرها مثل: فعل، أفعال، فاعل، وفعّان.</p>	<p>زائدة(لاحقة أو بادئة تُردد على الكلمة).</p>	<p>7) Affixe</p>
<p><b>مزيج</b>: يشكل الصائمان المتناثليان أو الصامتان المتناظران مزيجاً صوتياً، مثل: (تش) أو (دج) إلخ يشكل لفظ فتاة مزيجاً دلاليّاً يتكون من (+إنسان) و (- ذكر).</p>	<p><b>صوت مرّكّب</b> : هو حرف مرّكّب من صوتين مختلفين يكونان صوتاً واحداً مثل الجيم في بعض اللهجات العربيّة لاسيما لهجات الخليج العربي، إذ تلفظ الجيم (د+ج).</p>	<p>كتلة، راهصة بر كانية(صخرة مؤلفة من شظايا بر كانية).</p>	<p>8) Agglomérat</p>
<p><b>لغات مُزجِّية</b></p>	<p><b>لواصق لغات</b> : صفة للغات التي تعتمد على اللواصق الوظيفية السحوية للكلمات</p>	<p>لغات داغمة.</p>	<p>9) agglutinantes (Langues)</p>

	دون النظر إلى موقعها في السياق الترتسي، ففي العربية تلخص الفاء والياء بالأسماء المنشأة لتبيين وظيفة المسند إليه أو المفعولية أو الإضافة، والواو والياء بالأسماء المحمومة جمعاً سالماً لتبيين هذه الوظائف.		
صيغة لاجنة: صيغة تخرج عن القواعد النحوية أو الصرفية.	صيغة نحوية: تسمية على كل ماله مع النحو صلة.	لا نحو (غير منطبق على قواعد اللغة)	10) agrammaticale (Forme)
حبسة تركيبية: مظهر لغوي خاص بحبسة في التعبير يتميز بالحذف شبه الدائم للصرفيات النحوية.	تعسر تركيب أو نحو: وهو عدم امكانية ترتيب الكلمات في سياق ما بحسب القواعد المرعية في اللغة.	حبسة تركيبية: (عي في تركيب الكلام يؤدي إلى اعتقاد اسلوب برقي في التعبير)	11) agrammatisme
منطقة لغوية:	مجال، مدى لغوي: تطلق هذه التسمية على المدى أو المجال الدلالي التي تدور فيه الكلمة لتعطي معانٍ دلالية مختلفة، أو تطلق على عدد السياقات المختلفة التي يمكن أن تقع فيها كلمة ما، كما تطلق على المساحة الجغرافية للغة أو لهجة ما حيث هما مستعملتان للغتين محيكيتين.	منطقة لغوية	12) Aire linguistique
بدل صرفي: (بدل صرفي): متغير تركيبي لصوتية ما، أي أن تحقيقه مقيد بالسياق. كل متغير لصوتية ما، سواء أكان حراً أم تكاملياً.	متغير لفظي: ويستعمل معنى متغير تركيبي للوحدة الصوتية، فهو تغيير تلفظ حرف من الحروف بحسب وقوعه في الكلمات، مثل يلفظ «S» في اللغة الفرنسية: «s» أو «z» وفي اللغة العربية بخد الحرف "ج" يُلفظ "د+ج" ويلفظ في اللهجة المصرية: "g".	صوت متغير بفعل الإشمام	13) Allophone

<p><b>لغات نظائر:</b> حسب التصنيف القديم، لغات تتسم بترتيب ثابت للكلمات داخل الجمل ضد لغات تقليدية.</p>	<p>لا يوجد هذا المصطلح، ولكن وجدنا كلمة "قياس" مقابل كلمة: قياس Analogie</p>	<p>نظير، ماثل، شبيه، مضارع</p>	<p>14) <b>Analogue (Langue)</b></p>
<p><b>صائب أمامي:</b> صوتية تتحقق في الجزء الأمامي من تحويف الفم.</p>	<p><b>حركة أمامية :</b> صفة للصوت الذي يلفظ بواسطة أعضاء النطق الأمامية في منطقة اللثة والحنك الصلب والأسان والشفة، كالكسرة الأمامية التي تلفظ مثل حرف "é" في اللغة الفرنسية ، وكذلك الصمة الأمامية التي تلفظ حرف "o".</p>	<p><b>لهوي:</b> (صفة الحرف الذي يلفظ من اللهاة)</p>	<p>15) <b>antérieure (Voyelle)</b></p>
<p><b>حبسة:</b> اضطراب في التواصل و يكون سببه اختلال في الجهة اليسرى من الدماغ فينعكس على التعبير أو التلقى لكن بدون تأثير كبير على سلامة التفكير.</p>	<p><b>حبسة، عقلة:</b> وهي فقدان القدرة على التعبير أو فهم الكلمات.</p>	<p><b>عي، انعقاد اللسان.</b> (فقد القدرة على التعبير بالكلام أو بالكتابة أو عدم القدرة على فهم معنى الكلمات المنطق بها)</p>	<p>16) <b>Aphasie</b></p>
<p><b> فعل مساعد:</b>  فعل يرد في الصيغ الفعلية المركبة و يتضمن إلى فئة معينة مثل كان و أخواتها.</p>	<p><b>مساعد:</b> صفة لبعض الكلمات التي تقوم بدور المساعد في اللغة، مثل: الأفعال الناقصة، وأفعال المقاربة، وأفعال القلوب.</p>	<p>-مساعد، معين، نصير. -ملحق، إضافي. - وسيط. (فعل مساعد. معاون قضائي فرق معاونة أسباب اضافية)</p>	<p>17) <b>auxiliaire (Verbe)</b></p>
<p><b>مسلمّة:</b> صيغة سليمة لا تحتاج إلى تعليّل و تُعد من المركبات البديهية التي تستند إليها نظرية ما.</p>	<p><b>مسلمّة، بديهية:</b> هو المبدأ المسلم به، ولا يمكن نقضه.</p>	<p>أولية، بديهية، مسلمة. حقيقة مقرّرة. قاعدة متبعة. موضوع (واحد من الافتراضات التي تبني عليها النظرية)</p>	<p>18) <b>Axiome</b></p>

صوتيات: علم يدرس الطبيعة الفيزيائية للصوت المرسل وطريقة تلقى الأذن له في استقلال عن ظروف إنتاجه.	- صوتي. - علم الاصوات.	صوتي، لفظي. علم الاصوات.	19) Phonétique
--	---------------------------	-----------------------------	----------------

نلاحظ من الجدول <sup>(1)</sup> أن المعجم العام يختلف كثيرا في ترجمة المصطلح اللساني عن المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات، فمثلا المصطلح *Abduction* هو "ابعاد و تبعيد" في المنهل ومعجم الألسنية، بينما في المعجم الموحد فهو "افتتاح الحبال الصوتية". وعلى الرغم من تشابه التعريف والشرح في كل من المعجمين المختصين ، إلا أنهما اختلفا في توحيد المصطلح ، بينما اتفق مع أحدهما في مصطلح "ابعاد و تبعيد" و اختلف معهما في الشرح (عضو عن محور المنهل). وهكذا نجد أن المعجم الموحد أصاب في ترجمة المصطلح و عزز الترجمة بشرح لهذا المصطلح، لكي يزيل الغموض عن المترجم و يسهل له عملية الترجمة. أما المصطلح الثاني "Ablatif" ، فاتفق كل من المعجم المختص الأول و المنهل بترجمته "مفعول فيه أو عنه" ، غير أن المعجم الموحد اختلف معهما، فكانت الترجمة "حالة التجاوز" و شرح المصطلح. فنلاحظ هنا أن الترجمتين تختلفان تماما، فال الأولى جاءت عامة تتحدث عن الاعراب، أما الثانية، فكانت محددة في مجال اللسانيات. وفي المنهل وجدنا للمصطلح « Abréviation » عدة مترادفات بينما اكتفى المعجم المختص بوحدة حسب مجال التخصص، فكانت الترجمة "احتزال" . ونلاحظ أيضاً أن المعاجم الثلاثة توحدوا في ترجمة هذا المصطلح. والملاحظة نفسها وجدناها في ترجمة المعاجم الثلاثة توحدوا في ترجمة هذا المصطلح.

<sup>1</sup> استغنينا عن ذكر الصفحات في الجدول لأن المعاجم مرتبة ترتيباً ألغبانياً يسهل على الباحث إيجادها.

"Accent" التي اتفقت المعاجم الثلاثة على معنى واحد، وهو "نبرة، ولكتة، أو لهجة" غير أن المعجم الموحد شرح كل ترجمة على حدة. أمّا في ترجمة المصطلح "Accommodation" ، فجد أنّ المهل أعطى عدة مترادفات للمصطلح دون شرح، وعلى المترجم هنا أن يختار الملائم منها لترجمته ، بينما وضع المعجمان المتخصصان ترجمة واحدة للمصطلح ، الأولى كانت "مائلة جزئية" في معجم الألسنية، والثانية في المعجم الموحد "نظيرية التكيف" مع شرح الترجمة. فرى هنا أن المعجم الموحد كان أدق في الترجمة وسهل الاختيار على المترجم، وذلك بالشرح المرافق للمصطلح وقد صدق الحمزاوي حين قال: «إن قاموساً مختصاً يكتفي بكشف المصطلحات في ذاكها دون شرح لها ولا ضرب أمثلة لدلالتها فهو محدود الفائدة إذا ما ارتجى منه الناس أن يعينهم على اقتحام حقول المعرفة ولا سيمما اللسانيات»<sup>(1)</sup>. ولنلتمس في ترجمة المصطلح "Acoustique" على اختلاف حول توحيد المصطلح، على الرغم من أن المعاجم الثلاثة اتفقت في المعنى ولم تتفق في التسمية، فأي اسم متداول حالياً فهو "علم الأصوات، أو إصغائيات، أو دراسة الأصوات، أو سماعيات"؟ وما يعب على المهل أنه اكتفى بوضع ترجمة المصطلح دون شرح، بل زاد من تعب المترجم، حين أدرج عدة مترادفات متداخلة يصعب الاختيار بينها، على خلاف المعجمين المختصين الذين دققا في الترجمة، وأضافوا شرعاً لها لإقناع المترجم بالترجمة الصحيحة، وهي "دراسة الأصوات أو إصغائيات". وهنا تُطرح إشكالية أخرى ألا وهي إشكالية التوحيد. وفي هذا الصدد يقول محمود حجازي في أهمية توحيد المصطلح: «المصطلحات لها دور كبير في

<sup>1</sup> رشاد الحمزاوي: مرجع سابق، ص 15.

الاتصال اللغوي وتقوم بعهاد متعددة، منها تسجيل الملاحظات، ووضع الفرض، وإثبات

النظريات، ووصف عمليات الإنتاج وتسمية المنتجات... وفي إطار الوظيفة الاتصالية للغة وتزايد

المفاهيم الحديثة يكون للمصطلحات الموحدة دور حاسم في تنمية المعرفة العلمية و المشاركة في

بناء المستقبل»<sup>(1)</sup>. ويوضح حجازي أن كثرة الدلالات تؤدي إلى الغموض قائلاً: «قد نجد

للشيء الواحد تسميات عديدة ، وذلك مثل البترin، تختلف المصطلحات الدالة عليه عند

المتخصصين في الكيمياء وفي الصيدلة وفي هندسة البترول وفي وثائق إدارة المرور. ومع هذا

فالوضوح ضروري في كل مستوى منشود لئلا يختلط المفهوم بغيره »<sup>(2)</sup>. ففي ترجمة "affixe"

نلاحظ أن المعجم المختص أعطى المقابل "الاصقة" ، وفسّر بالشرح معناها وأعطى أمثلة، على

عكس المنهل الذي اكتفى صاحبه بوضع المقابل "زائدة، لاحقة" دون شرح . فقد أصاب المعجم

الموحد في الترجمة عند وصفها باللاصقة، وهي من الفعل لصق: اللام والصاد والكاف أصلٌ

صحيح يدلُّ على ملازمة الشيء للشيء. يقال لصق به يلصق لصوقاً<sup>(3)</sup>، فهي تلازم الكلمة في

بدايتها أو وسطها أو في آخرها. وأما المنهل و معجم الألسنية فقد وصفوها باللاحقة من الفعل

لحق: اللحقُ واللُّحقُ والإلْحاقُ: الإدراك. لاحق لغة في لحق. يقال: لحقْتُه وألْحَقْتُه بمعنى

كَتَبْتُه وَأَتَبْعَتُه<sup>(4)</sup>. ومن هنا نجد أن لاحقة تعني الإدراك وهي "Suffixe" و السابقة

affixe, suffixe، "Préfixe" وليس الزيادة أو الاصاق. إذاً المنهل لم يميز بين الثلاثة

"préfixe" ، لواحق، وسوابق، وزوائد.

<sup>1</sup> حجازي، محمود فهمي، دور المصطلحات الموحدة في تعريب العلوم ونشر المعرفة، مجلة اللسان العربي، مكتب تنسيق التعريب، مراكش، المغرب، ع 1998، 47، ص: 43-44.

<sup>2</sup> المرجع نفسه، ص 44.

<sup>3</sup> ابن فارس، مرجع سابق، 1979باب اللام.

<sup>4</sup> ابن المنظور، مرجع سابق، 2010.باب اللام.

وفي ترجمة "Agglomérat" و"agglutinantes" الفرق واضح بين المعجم العام والمعجم المختص، بحيث نلاحظ أن المعجم العام أخفق في ترجمة المصطلحين. فال الأول ترجم "مركب صوتي أو مزيج صوتي" في المعجم المختص وبـ "كتلة بركانية" في المنهل. والمصطلح الثاني يقابله "لغات داغمة" في المنهل من الفعل دغم: دَغَمَ الْغِيْثُ الْأَرْضَ يَدْغُمُهَا وَأَدْغَمَهَا إِذَا غَشَّيْهَا وَقَهَرَهَا. وَدَغَمَهُمُ الْحَرُّ وَالْبَرْدُ يَدْغُمُهُمْ دَغْمًا وَدَغَمَهُمْ دَغْمَانًا: غَشَّيْهُمْ، زَادَ الْجَوْهَرِيَّ: وَأَدْغَمَهُمْ أَيِّ غَشَّيْهِمْ. وَأَدْغَمَهُ الشَّيْءُ: سَاءَهُ وَأَرْغَمَهُ. وَدَغَمَ الْإِنَاءَ دَغْمًا: غَطَّاهُ<sup>(1)</sup>. وهذا لاصلة له بالمقابل "لغات لاصقة، لغات مزجية" في المعجم المختص. أما المصطلحات الآتية:

"Aphasie" و "antérieure" و "Analogue" و "Aire linguistique" و "Agrammatisme" و "auxiliaire" و "Axiome" و "phonétique" ، فكان لها مقابلات متقاربة في المعاجم الثلاثة ولا ينقصها سوى التوحيد. ولكنهما اختلفت في المصطلحين "Allophone" و "agrammaticale" و "Axiome" ، فالمنهل ترجمها بصيغة "لا نحوية" ، أما معجم الألسنية فترجمها بـ "صيغة لانحوية" و المعجم الموحد بـ "صيغة لاحنة". وعلى المترجم أن يختار أيهما الأصح. أما المصطلح الثاني، فترجم بـ "متغير لفظي" و "بديل صرفي" و "صوت متغير" ، و يبدو هنا أن الترجمة الموجودة في المعجم الموحد غير متداولة، وفي هذا المنوال يقول مصطفى الغلavan: « انفراد المعجم الموحد بمصطلحات خاصة به و غير متداولة إلا في حدود ضيقة. وأقدم مثالين: فقد قوبل مصطلح "التوزيعية" بـ "الاستغرافية" و "البنيوية" بـ "البنيوية" . ومن شأن هذا الصنيع في التعامل مع المصطلح أن يخلق

---

<sup>1</sup> ابن المنظور، مرجع سابق.

المزيد من التشتت و البلبلة؟ كما أنّ هذا الانفراد الاصطلاحي لم يكن له أي تأثير على استعمال المصطلح اللسانى العربي. وأيّاً كانت المبررات العلمية و اللغوية الصرفة لهذه الاستعمالات، نعتقد أنّ المصطلح الناجح رهين بتداوله من طرف ذوي الاختصاص و المهتمين <sup>(1)</sup>. ومن ايجابيات هذا المعجم المتخصص أو المختص أنه يراعي الاختلاف الموجود بين اللغات والاشتراك اللفظي داخل اللغة الواحدة، وخير مثال على ذلك أنّ مصطلح " accent " في اللغة الانجليزية يعني " stress " و يعني " non standard speech ". كما أن المعجم أدخل مصطلحات جديدة من اللسانيات الاجتماعية، وبهذا يكون قد وظف كل فروع اللسانيات إلى جانب الصوتيات، و الدلالة والسيمائيات. و في الأخير، نستطيع القول: إنّ المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات تكمن أهميته في كونه يدلّي بالتعريف و لا يكتفي بالمداخل و المقابلات الأجنبية، وهذا قد يساهم في إعانة طلاب الترجمة في دراستهم و المترجمين في أعمالهم، على الرغم من أنه ما زال في حاجة إلى التكميل و التتميم.

وفي هذا الصدد لابد أن نعطي أهمية للتعريف في المعجم الثنائي العام أو المختص ، لأنها تعتبر إحدى الركائز الثلاث التي تقوم عليها الصناعة القاموسية( كما سماها الودغيري) ، وهي جمع المادة اللغوية التي تتألف منها مدونة المعجم، ثم تحويلها إلى مداخل مرتبة بطريقة معينة وأخيرا تعريف هذه المداخل <sup>(2)</sup>. و يقول في هذا (Selon Debove) :

---

<sup>1</sup> غلاف مصطفى، استدراك على المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات، مجلة الدراسات المعجمية،مراكش، المغرب، ع 73، 2003، ص: 2.

<sup>2</sup> الودغيري، عبد العزيز: قضايا المعجم العربي في كتابات ابن الطيب الشرقي ، ط 1 ، منشورات عاكاظ، الرباط-المغرب، 1989 م . ص 287

«L'énoncé qui est censé expliciter le contenu du mot et qui représente le second membre d'une prédication définitionnelle totale dont le sujet est l'entrée »<sup>(1)</sup>.

«يُفترض أن التعريف هو شرح لمعنى الكلمة، وهو الجزء الثاني من مجموع الحَمْل التعريفي

\* الذي هو موضوع المدخل. »

ويضيف Port Royale

«la définition est un remède à la confusion qui naît dans nos pensées et dans nos discours de la confusion des mots»<sup>(2)</sup>.

«التعريف هو علاج الخلط بين الكلمات، الذي ينبع في أذهاننا وفي خطاباتنا من لبس

\* الكلمات. »

وبحسب بن العزمية نادية أنّ التعريف في المعاجم كان شغل الفلاسفة و علماء المنطق منذ القديم، ففي سنة 1678 عُرِّف ماريوت (Mariotte) الشرح المعجمي على أنه: هو الاقتراح الذي يسمح بمعرفة معنى الكلمة أو الاسم.

«..Une proposition qui permet de connaître ce que signifie le mot ou le nom»<sup>(3)</sup>.

وتضيف أنّ التعريفات و الشروح الموجودة في المعاجم قد توظف كمعادل في اللغة الهدف في حالة تعدد الترجمة، غير أن هذا المعادل لن يكون ترجمة 100% للكلمة الأصلية.

<sup>1</sup> Selon Debove (1971), Etude linguistique et sémiotique des dictionnaires français contemporains, Paris, Mouton, p :180

<sup>2</sup> Royale ,Port :voir Rey.A(1977),Le lexique .Image et modèle du dictionnaire à la lexicologie,Paris,Colin,p :99.

<sup>3</sup> Ben Elazmia.N(1999), la définition :pratique lexicographique et sémantique prototypique,(thèse de D.E.S.A non publiée).Faculté Med V Agdal,Rabat,p :4

«lorsqu'il n'y a pas d'équivalent du mot appartenant à L2 (la seconde langue) qu'on souhaite traduire du type de définition... lorsqu'on estime que l'équivalent n'est pas suffisant pour traduire le mot en question. Autrement dit, l'équivalent n'est pas la traduction à 100% du mot en question... le cas où le mot peut avoir différentes traductions et pour éviter toute confusion de sens le lexicographe recourt à la définition »<sup>(1)</sup>.

"عندما لا يوجد مكافئ لترجمة الكلمة الأصلية في اللغة الهدف ، فيمكن شرحها ... وعندما نعلم

أن المقابل المعجمي في اللغة الهدف غير كاف لترجمة الكلمة الأصلية بالذات، أي أن المقابل ليس ترجمة للكلمة ذاتها 100% ... وفي حالة تعدد الترجمات للكلمة الواحدة، و لتفادي الخلط

\* في المعنى، فإن المعجمي يستخدم التعريف.»

وفي هذا الصدد يقول حسن توبي : «إذا كان إعداد المعاجم يحتاج جملة من الخطوات، كجمع المادة وترتيبها وتنظيم مداخلها المعجمية نطقاً وكتابة وصراfaً وتركيبياً، فإن التعريف المعجمي أصعب خطوة على الإطلاق ، لأنّه يقتضي الإحاطة بدقة معاني الكلمات "العامة" و "الخاصة" ، والعلم بأسرار اللغة ومضمونها المستحدثة، وبالعلاقة المُمكّنة بين المفاهيم المتقاربة»<sup>(2)</sup>. وهكذا، نستطيع القول: إن التعريف الذي أضافه المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات مهم في تفادي الخلط في المعنى و مساعدة المترجم على اختيار الترجمة الصحيحة.

---

<sup>1</sup> Ben Elazmia, Nadia,(2003) :La Définition entre la Pratique et la Science dans le Dictionnaire Bilingue,revue Etudes Lexicographiques,n°2,Maroc,p :19.

<sup>2</sup> حسن توبي، التعريف المصطلحات في بعض المعاجم العربية المصطلح التداوily غودجا،مجلة اللسان العربي،ع1،ص:1،2011

ونلاحظ أيضاً أن المنهل يستعمل الشرح، ولكن هذا الشرح أو التعريف الإضافي يكون غالباً عاماً غير محدد يصعب على المترجم فهمه، بينما المعجم الموحد فهو خاص بـ مجال اللسانيات فقط، فيه يجد المترجم راحة و سرعة في الترجمة. وفي هذا تقول بن العزمية:

« *La définition dans le dictionnaire bilingue souffre de quelques lacunes ; ce qui pose problème à l'utilisateur...la définition est ouverte, non limitée et cela s'explique par les renvois qui créent une chaîne infinie, et rendent le décodage de la définition difficile...elle est insuffisante et incomplète ; ce qui pose le problème de l'usage du mot en question, surtout dans le cas où le mot peut recevoir plusieurs traductions. Le lexicographe donne les différentes traductions et parfois la traduction plus la définition, mais il ne précise pas dans quel contexte il faut utiliser cette traduction, ce qui peut créer une certaine confusion d'usage* »<sup>(1)</sup>.

« يعني التعريف في المعجم ثنائي اللغة من بعض المشاكل التي تعوق عمل مستعمليه... يكون التعريف عاماً غير محدد، وهذا يرجع إلى سلسلة المعاني اللاحائية التي تؤدي إلى صعوبة فهم التعريف... ويكون التعريف ناقصاً و غير مكتمل، و يصعب استعمال الكلمة وهذا هو المشكل، خاصة في حالة تعدد الترجمات للكلمة الواحدة، فيعطي المعجمي عدة ترجمات وفي بعض الأحيان ترجمات بدون شرح وبدون تحديد سياق استعمالها، و مما يخلق خلطًا عند مستعمليه

\* « المعجم.

---

<sup>1</sup>Ben Elazmia.Ibid.,p.22-23.

أماً صاحب (كشاف اصطلاحات الفنون) ، فقد أعطى عدداً من التعريف له، فهو: «جعل الذات مشاراً بها إلى خارج إشارة وضعية ويعابها التكير ... وعند المنطقين والتكلمين هو الطريق الموصل إلى المطلوب التصوري، ويُسمى معرفاً بكسر الراء المُشددة وقولاً شارحاً، أيضاً، ويُسمى حداً، أيضاً، عند الأصوليين»<sup>(1)</sup>، كما ميزه المناطقة العرب عن الحد قائلين: «لا يقصد منه إلا تحصيل صورة الشيء في الذهن أو توضيحيها»، بينما الحد «يدل على ماهية الشيء ويكون من الجنس والفصل». إذاً، فكل حدٍ تعريفٌ وليس كل تعريف حداً.

ويقول ابن سينا في صعوبته «...علمًا بأن التعريف كالأمر المتعذر على البشر سواء كان تحديداً أو رسمًا»<sup>(2)</sup>. وإذا كان أرسطو قد ركز في التعريف على ماهية الشيء، من خلال العناية بالجوهر ومواصفاته الذاتية، فإن الاتجاه الوضعي انصرف إلى البحث عن المعنى المتواضع عليه في اللفظ بحكم الاستعمال، ولهذا ركز على الصفات المتعارف عليها، لكونها أساس التسمية. وهذا المنسزع هو الأقرب من مجال وضع المعاجم اللغوية<sup>(3)</sup>. لتعريف أصنافٍ مختلفة أهمها<sup>(4)</sup>:

- التعريف المرجعي : يربط اللفظ بالمرجع، ويتفرع إلى ثلاثة أنماط:

- A - التعريف بالإشارة: يتولى بالصورة أو الخطاطة أو المرسوم، للاحالة على الألفاظ.

<sup>1</sup> محمد التهوني -كتشاف اصطلاحات الفنون. دار صادر. بيروت. ص: 1003.

<sup>2</sup> جعفر آل ياسين (1983). المنطق السنوي. منشورات دار الآفاق الجديدة بيروت ص: 27.

<sup>3</sup> عبد العلي الودغيري، مرجع سابق، ص: 8.

<sup>4</sup> توي لحسن، التعريف المصطلحاتي في بعض المعاجم العربية المصطلح التداوily غودجا ، مجلة اللسان العربي، الرباط، 2011، ع1، ص: 8.

- ب - التعريف بالوصف : يرصد الخصائص التي تُعَالِي المظاهر الخارجي للكافئ المعرف . وما يسجل عليه عدم رُقيّه إلى مستوى التعريف المثالي ، لأنّه لا يقول شيئاً عن معنى التعبير المطلوب تحديده ، كأنّ نعرف (نائب البرلماني) بنزيل البرلمان ، فالمعرف لا يشرح معنى المعرف .
- ج - التعريف النطaci (Extensionnel) : يعيّن بالإشارة والوصف مجموعة أفراد ينطبق عليهم المفهوم .
- التعريف الإجرائي : يحدد لفظاً أو مصطلحاً بإبراز دلالته الاستعمالية أو الوظيفية<sup>(1)</sup> ويعرف المفردة اللغوية في إطار شبكة من العمليات ، كأنّ نعرف (الحاسوب) بأنه آلة تستهدف الحوسبة السريعة وبأعداد مرتفعة جداً .
  - التعريف السياقي : وهو تعريف لفظ في سياق خاص أو في إطار حقل معرفي معين .
  - التعريف الاشتراطي (Stipulative) : يطلق عليه ، أيضاً ، (التعريف الاصطلاحي) ، الذي يُعرف اللفظ بتعبير ، ذي دلالات محددة ، ينوب مناب المعرف ، ويكون استعمال الشخص لتلك التعبير "مشروطاً" بما شرطه على نفسه . ففي اللغة العلمية يبدع العالم دالاً يغير المعنى الاستعمالي دون أن يلقي صنيعه اعتراضاً ، كأنّ يتحدث الفيزيائيون عن "فتنة" الذرة (charme) ، ولا يحق لأحد أن يعترض على هذا اللفظ ، بل يجب مُحاسبة العالم في حالة إخلاله بما شرطه على نفسه<sup>(2)</sup> .

---

<sup>1</sup> Plantin. C.(1990). Essais sur L'argumentation . Edition Kime. Paris. PP 225-229. Véronique. G(1997) « Evaluation des Définitions d '\ourrages » . in : Meta. Vol :42. N° 2. Press de l'unéversité de Montréal.

<sup>2</sup> الودغيري عبد العزي، (1989) ، مرجع سابق ، ص: 189 .

- التعريف الجوهرى : يرصد هذا النمط من التعريف الخصائص الجوهرية للشيء، جنساً وفصلاً. ويزعم أنصار هذا التعريف المنطقي بلوغ حقيقة الأشياء، ويقرُّون بوجود تقابل بين السمات المعرفة للكلمة وخصائص الشيء . إن القول التالي: (حيوان عاقل) تعريفٌ حقيقي للإنسان، بينما الادعاء بأنه (ذو قدمين دون ريش) تعريفٌ غير حقيقي، لأنَّه يُركِّز على أوصاف الإنسان، لاً على جوهره أو جنسه (حيوان)، ولا على مُميَّزاته الخاصة (عقل).
- التعريف التحليلي: يقدم خصائص أو سمات محددة، بالألفاظ وعبارات معروفة مُسبقاً: كأنْ نُفسر (أرملة) بأنها من مات زوجها.
- التعريف بالمرادف : يضع لفظاً واحداً محلَّ المعرف، لأنَّهما يشتراكان دلالة. ويعد هذا الضرب بسيطاً، لكنه لا يخلو من مزالق.
- التعريف بالسلب أو النقيض : يقتضي هذا النوع انتفاء المصطلحين إلى الأمواذج نفسه، بالمعنى العام للكلمة، ويلجأ إليه، أحياناً، على الرغم من صعوبته، كقولنا (أرض عذراء): أرض لم تُحرث.
- التعريف بالتضمين: وهو أن يتضمن التعريف ما يدل على جنس المعرف. ويمثل الودغيري (Paradigme) لذلك بكلمة (فضة): معدن من خصائصه كيت وكيت.

• التعريف الصريفي الدلالي (Morpho – Sémantique)<sup>(1)</sup>: يعتمد على العلاقات الاستقافية

بين المعرف والمعرف، لأن ذلك يسمح بإدراك العلاقة الموجودة بين بعض الكلمات من العائلة نفسها. مثال: (بياض): لون أبيض (مختار الصحاح).

• التعريف الموسعي: يتضمن بالإضافة إلى الخصائص المحددة، عدداً من السمات تصف كل المعرف التي لها صلة بالمعرف، ويتفاوت حجماً حسب مقتضيات المعرف.

• التعريف بالمثال: يعتمد، خاصة، في مداخل الألفاظ التحوية كـ (في، إلى، إلخ).

• التعريف القاموسي: للتعرف على الاستعمال الاصطلاحي للمفهوم وإدراك محتواه وتمييزه ملمسواه من المفاهيم الأخرى، ويستخدم كل الطرق المذكورة، لوصف محتوى اللفظ، إذ يستثمر أنماطاً مختلفة من التعريف، بما أنها تتغير كلها جعل اللفظ واضحاً ومفهوماً لدى مستعمل المعجم. ومثال على ذلك، (اللسان): جسم لحمي مستطيل متحرك يكون في الفم ويُستعمل للتذوق والبلع والنطق. يجمع هذا المدخل بين التعريف بالتضمين والوصف والاستعمال (أو التعريف الإجرائي).

ونخلص في الأخير إلى أن المعجم المختص يساهم ويساعد المترجم في عمله على الرغم من إشكالية التوحيد التي ما زال يعاني منها. وهكذا يبدو أنّ المعجم الموحد عمل مفيد، وذلك لدوره الفعال في عملية الترجمة. وفي هذا السياق يقول مصطفى غلغان: « يظل المعجم الموحد بالرغم من كل ما قيل فيه - عملاً مفيداً، نظراً لأهميته ودوره في تنمية البحث اللساني العربي

---

<sup>1</sup> Lucien Collignon – Michel Glatigny (1978). Les Dictionnaires Initiation à lexicographie. Cedic. Paris. PP.126-129.

ال الحديث تأليفا وترجمة. فهو يقدم دعما لا غنى عنه لكل مهتم باللسانيات في مجال الترجمة من

العربية وإليها، و في التعامل المباشر مع اللسانيات قراءة عامة أو ممارسة متخصصة»<sup>(1)</sup>.

ويواجه كل من المعجمي والمتجم في تعريف المصطلح المختص وترجمته صعوبة، وذلك

لأنه غير مختص فيه وبعيد عن المستجدات المعرفية المتعلقة به ، و لترجمته وتعريفه عليهما

الدخول في غمار المصادر العلمية لتقديم تعريف علمي له. غير أن بعض المعجميين يتذرّعون بأنّ

مهتمهم لغوية لا علمية «يكفي أن تبحث الكلمة في اللجنّة... علمياً ولغوياً ثم تُعرض على

الجمع لأن مهمتها لغوية، لا علمية، والمقصود من بحث اللجنّة أن رجل العلم قد انتهى من

البحث العلمي، وبقي التركيب اللغوي الذي هو مهمة الجمع الأساسية»<sup>(2)</sup>. ونفهم من هذا

القول إنّ مهمة البحث في المصطلح تخص مجموعة مختصة في هذا المجال. ويظهر ، أيضاً، نقائص

في المفجية، تمثل في البراءة من تعريف المصطلح والتتجافي عن مقصوده، وإن بُرر هذا الطرّاح

بالحاجة إلى مجمع علمي يختصُّ بوضع المصطلحات بحدودها وتعاريفها، لتكون مهمة الجمع

اللغوي بعد ذلك واضحة<sup>(3)</sup>. وهكذا نستطيع الجزم أنّ هذا هو سبب افتقار ترجمة المصطلح

العلمي ترجمة دقيقة وتعريفه في المعاجم العامة . وسنحاول البحث في ترجمة المصطلح اللساني

التداوي باجراء مقارنة بين المعاجم العامة : المعجم الوسيط<sup>(4)</sup> والمعجم العربي الأساسي<sup>(5)</sup> ،

والمعاجم الخاصة : معجم علم اللغة النظري لـ محمد الخولي (1982) ، ومعجم المصطلحات

<sup>1</sup> غفان مصطفى، مرجع سابق ،ص: 73.

<sup>2</sup> ينظر: محمود فهمي حجازي(1994):«المصطلح العربي الحديث: وسائل وضعه وحصيلة تطبيقاته في المؤسسات العربية المصطلحية المختصة»: قولهديترش فيشر، دراسة عربية وسامية، مركز اللغة العربية، كلية الآداب، جامعة القاهرة ص: 41.

<sup>3</sup> فهمي حجازي، المرجع نفسه.

<sup>4</sup> الصادر عن مجمع اللغة العربية بالقاهرة.

<sup>5</sup> الصادر عن المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم.

اللغوية والأدبية لعلية عزت عياد (1984)، و المصطلحات اللغوية الحديثة في اللغة العربية محمد رشاد الحمزاوي (1987). وتم اختيار هذه التماذج ل تميزها من المعجم الموحد لمصطلح اللسانيات، وقاموس اللسانيات لعبد السلام المسدي.

### ج - المصطلح اللساني التداولي في المعاجم العامة والمعاجم المختصة:

نقصد بالمصطلح اللساني «كلّ مقوله مفتاح (catégorie clef) وصفية كانت أم إجرائية، لها صلة بإطار نظري معين. ينطلق كل (معجم لغوي عام) من خلفية لسانية تقتضيها حاجة القارئ، فيعمل المعجمي على بث طائفة من المصطلحات اللسانية التي تقرّها المحاجع اللغوية »<sup>(1)</sup>. ويُشترط في المعنى الاصطلاحي أن ينتمي إلى "شبكة مفاهيمية تكون المجال الخاص للمعرفة" <sup>(2)</sup>. ويقاد يغيب المصطلح اللساني في المعجم الوسيط و المعجم العربي الأساسي على، الرغم من شيوخ استعماله في أوساط المثقفين . فإذا كان المعجم «معيناً أميناً للمعلمين والأستاذة والطلبة و الجامعيين وعامة المثقفين من العرب والمستعربين» <sup>(3)</sup>، فإن رصيده من المصطلحات اللسانية غير وفيّ لحاجات هذه الفئة المستهدفة، خاصة إذا ما قورن بعض المعاجم العامة الأجنبية كـ معجم روبير الصغير. أمّا ما ورد من مصطلحات، في المعجمين، فيُسجل عليها مجموعة من النقائص، ووجود غفلة عن الاستعمال الاصطلاحي والاكتفاء بالدلالة اللغوية العامة. فمثلاً عُرف مصطلح لسانيات في المعجم العام – الوسيط والعربي الأساسي – بكيفية

1 ينظر: توبى لحسن ، مرجع سابق، ص:20.

2 حمال الأشهب (1997)"المصطلح: البنية والتمثيل" ، في: أبحاث لسانية. منشورات معهد الدراسات والأبحاث للتعريب.الرباط. المجلد 2. العدد 1. ص:6.

<sup>3</sup> المعجم العربي الأساسي. المقدمة ص: 4.

غير مقنعة، لاستناده إلى التعريف بالمرادف، وهو عادة لا يجعل المتصفح يحذق بدلالة المصطلح على النحو المطلوب.<sup>(1)</sup>.

ويَتَضَعُ افتقار المعجمين المعنين، باستقراء المصطلح اللساني، في بعض المعاجم اللغوية العامة الأجنبية، ومقارنته بما ورد فيها<sup>(2)</sup>:

الترجمة في معجم روبير الصغير	المصطلح في معجم روبير الصغير
لا حنة	Agrammatical
نظام رمزي	Code
معنى حقيقي	Denotation
ترميز	Encodage
تلفظ	Enoncer
وظيفة	Fonction
حرف خططي	Graphème
مشترك لفظي	Homonyme
متكلم	Interlocuteur
معجم	Lexique
لغة واصفة	Métalangage
لسان واصف	Métalangue
عنصر دال	Monème
وحدة صوتية	Morphème
تداوليات/ذرائعيات	Pragmatique
حرف صوتي	Phonème

<sup>1</sup> ينظر: توبي لحسن مرجع سابق.ص.ن.

<sup>2</sup> توبي لحسن، المرجع السابق، ص:22

اشتراك لفظي	Polysémie
إحالٍ	Référentiel
دلاليات	Sémantique
DAL	Signifiant
مدلول	Signifié
بنيوي	Structurel
تراميني	Synchronie
استعمال	Usage

ومن خلال استقرائنا للمصطلح اللساني في المعجمين الوسيط و العربي الأساسي وفي معجم روبير الصغير - الجدول أعلاه - نُدرك غنى المصطلح اللساني في معجم روبير الصغير(1994)، فضلاً عن تباين مرجعيته الموزعة بين مرجعية بنوية (DAL- مدلول- اعتباطية ، إلخ) وتوليدية تحويلية (قدرة - إنهاز) وتداوية (تلفظية- تداولية- استعمال... )، خلافاً للمعجمين العربين المذكورين، ففيهما من الغفلة وال الحاجة وال فقر ما يدعون إلى إعادة النظر فيهما. أما ما ورد من مصطلحات في المعاجم الثلاثة، فتعانى العلل التالية:

أ- الانفتاح الضيق للتعریف.

ب- عمومية التعریف المخلّة بالمطلوب.

ج - الاكتفاء بالتعريف اللغوي للمصطلح أو بحمولته التراثية.

د- سلخ التعريف، وهو أن يؤتى بالأأخذ مع التغيير في معناه، كتعريف مصطلح الكلام (في المعجم العربي الأساسي).

---

<sup>1</sup> ينظر بتوبى لحسن، مرجع سابق، ص:23.

ثم أجرينا مقارنة بين ثلاثة معاجم مختصة والمعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات:

### ■ الجدول الأول:

المصطلح	المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات 2002	معجم علم اللغة النظري لحمد الخولي (1982).
Communication	اتصال	اتصال
Competence	قدرة	مقدمة اتصالية
Function	وظيفة	وظيفة اتصالية
Performance Linguistic	إنجاز لساني	أداء لغوي
Modal auxiliary	Modal: موجه auxiliary: أداة	مساعد صيغي

### ■ الجدول الثاني:

المصطلح	معجم المصطلحات اللغوية والأدبية لعلي عزت عياد (1984).	المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات 2002
A General Semantics	علم الدلالة العام	علم الدلالة العام
Linguistic	اللسانيات	علم اللغويات
Performance	إنجاز	الكفاءة في تطبيق اللغة
Pragmatism	ذرائعيات	البرجماتية "الذرائية"
speech	كلام	استخدام اللغة

### ● الجدول الثالث:

المصطلح	المصطلحات اللغوية الحديثة في اللغة العربية) محمد رشاد الحمواوي (1987)	المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات 2002
Communication	الاتصال	اتصال
Contexte de la situation	السياقات اللفظية	السياق (Contexte): سياق (Situation)، وَضْعْيَة، سياق (الظرفي)
Interjection	صرفات انفعالية	صيغة التعجب: كلمة متغيرة، خطابات في لحظة زمنية معطاة و في مكان محدد.

معزولة، تشكل جملة بمفردها و تعبّر عن حالة انفعالية ...		
الدلالة : في اطار النظرية اللسانية العامة، وسيلة لتمثيل معنى الجمل.	علم الدلالة	Sémantiques
Sens: معنى. Contexte: سياق	المعنى السياقي	Sens contextuel

ومن هذه الجداول الثلاثة نستنتج أن المُشكّل الموحد هو توحيد المصطلح، وثمة عدة

ترجمات لمصطلح واحد. ونستدل بتعليق التوبّي لحسن، لأنّه سبقنا في المقارنة بين المعاجم الثلاثة: «لعل أول ملاحظة تستوقفنا، هي حجم المصطلحات التداولية في المعاجم الثلاثة: فإذا كان معجم محمد علي الخولي (1982) يضم، نسبياً، قدرأً كافياً منها، فإن معجم رشاد الحمازي (1987) لا يشتمل إلا على عدد مخصوص، على الرغم من حداثة سنّه. فبالموازاة مع تاريخ صدوره، يفترض فيه أن يُعطي نماذج المعاجم السابقة حجماً ونوعاً، ويتصيّد ما جدّ في مجال التداوليات من الاصطلاحات والتعاريف، وهي على كثراها، كما تتبّين هذه المعاجم في تعريب المصطلح التداولي،... قد وضع المقابل نفسه لمبحثين متغايرين»<sup>(1)</sup>. أمّا نحن، فقمنا بمقارنة المعاجم المختصة الثلاثة مع المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات (2002) واحترنا ألفاظاً باللغة الفرنسية والإنجليزية و العربية، وعلى الرغم مما توصلّ إليه توبّي لحسن، إلا أنّ المعاجم الثلاثة كانت أحسن من المعجم العام في تحديد المعنى وتعريفه وتسهيله للمترجم، بحيث لم تتبع عن المعنى اللساني للمصطلحات اللسانية -في الجدول أعلاه- ونأخذ على سبيل المثال لا الحصر: "Parole" في المعجم الموحد: كلام وفي معجم المصطلحات اللغوية والأدبية لعليّة عزت

<sup>1</sup> التوبّي لحسن، مرجع سابق، ص:24.

عياد هي "استعمال اللغة" وهذا تعريف للترجمة الأولى. والمصطلح: "Linguistic" ترجم بـ "علم اللغويات" و "اللسانيات"، و كلاهما صحيح المعنى فقط يبقى مشكل التوحيد، و هو الأمر نفسه بالنسبة إلى المصطلحات الأخرى. أما مصطلح التداولية، فييد في معجمي محمد علي الخولي (1982) وعزت عياد (1984). فلأول يعرفه بـ مُرادفًا للسميائيات (علم الرموز) و يُعرفه بأنه (دراسة الرموز اللغوية والرموز غير اللغوية)، وهذا التعريف له علاقة بليستمولوجية شارل موريس (1938) التي تقرن التداوليات بالسميائيات، وهو مُتقادم لكونه يفصل المبحث التداولي عن مجال علم التركيب والدلاليات<sup>(1)</sup>. ويفسّر التوبي أكثر هذا التعريف، مبينا الاختلاف الموجود في تعريف التداولية في المعجم و عند شارل موريس قائلاً: «ويدور المبحث الأول (علم التركيب) حول العلاقات الصورية التي تنتظم الدلائل بعضها بعض . أما الثاني (الدلاليات) فيتمحور حول علاقة الدلائل بالأشياء التي تعود إليها. فضلاً عن ذلك، فهو لا يتضمن أي إشارة إلى مفهوم (الاستعمال)، خلافاً لما يذهب إليه شارل موريس (1938) نفسه، إذ يعرف التداوليات بأنها دراسة علاقة الدلائل بـ «مستعملتها»<sup>(2)</sup>. ويتبين مما ذكرنا أنَّ معجم محمد علي الخولي لم يساير ما جدّ في مجال التداوليات ، ر بما لقدمه (1982)، فهو يُسند إلى التداوليات ما أُسند إلى السميائيات. أما تعريف عزت عياد (1984)، فيقدم مدخلاً يتطابق حرفيًّا مع المدخل الوارد في أحد المعاجم العامة الفرنسية "Gand Robert" (الذرائية): مذهب فلسفياً أمريكي أَسَسَه وليم جيمس (1842-1910) وشارلز بيرس (1914-1939)، مؤداه أنَّ معيار صدق

<sup>1</sup> Voir Anscombe J.C. et Ducrot.O(1983) : L'Argumentation dans la langue, Editions.P. Mardaga. Bruxelles.

<sup>2</sup> ينظر التوبي، مرجع سابق، ص:25. وأيضاً : Levinsons (1983) Pragmatics. Cambridge text books in linguistics.

الفكرة أو الرأي هو النتيجة العملية التي تترتب عليها من حيث كونها مفيدة أو مضرة<sup>(1)</sup>. ونستنتج من هذا التعريف أنّ صاحب المعجم استدل بتعريف التداوليات عند واضعها (بيرس ووليام جيمس)، وبهذا يكون قد قام بتقديم معنى فلسفى للمفهوم لا اللسانى التداولى، وهذا يخالف منطلقات المعجم باعتباره (معجماً للمصطلحات اللغوية)، ولم يُشر، أيضاً، إلى الدلالة الفلسفية بخلاف معجم Grand Robert ، الذي حرص على الإشارة إلى ذلك<sup>(2)</sup>. وهكذا نخلص في الأخير، أنّ المعاجم المختصة ينقصها البحث و توحيد المصطلح. وعلى الرغم من هذا لا يمكن أن ننكر جهودها في مجال الترجمة، ونأمل من مقارنتنا هذه المساهمة في تطويرها، لمواكبة هذا العصر الذي كثُر فيه توافق المصطلح الأجنبي.

## 8) المعجم العربي الإلكتروني :

تُعدّ المعاجم الإلكترونية حالياً مهمة جداً في مجال الترجمة والاتصال، وذلك لمواكبة هذا العصر، عصر سبقت فيه الدول الغربية الدول العربية في التطور و إحداث قواعد بيانات رقمية تجمع مئات المعاجم الإلكترونية التي تضمّ الرّصيد المصطلحي، وهي معاجم متعددة و متطرفة قابلة للتحيين و التحميل و التداول بسرعة على الشبكة. و يعرف أنور الجماعوي المعجم الإلكتروني كالتالي:

«قاعدة بيانات آلية تقنية للوحدات اللغوية وما تعلق بها من معلومات من قبيل كيفيات النطق بها، وأصولها الصرفية ومحاملها الدلالية، و كيفيات استخدامها و مفاهيمها المخصوصة التي تحفظ

<sup>1</sup> ينظر توبى لحسن، مرجع سابق، ص.ن.

<sup>2</sup> ينظر: المرجع نفسه.

بنظام معين في ذاكرة تخزين ذات سعة كبيرة. ويقوم جهاز آلي بإدارة المعطيات الفنية والمضمونية التي يتضمنها المعجم الإلكتروني وفق برنامج محدد سلفاً<sup>(1)</sup>.

وتنقسم هذه المعاجم إلى: معاجم في أقراص مدجحة، ومعاجم في أشكال آلة حاسبة صغيرة تتضمن سجلاً ممعيناً، ومعاجم الأنترنت التي تقدم قوائم من الكلمات في شكل مسارد، ويمكن تحميلها على فرض صلب، ويمكن استخدامها دون الحاجة إلى الاتصال بالأنترنت<sup>(2)</sup>، وهذه المعجم قد تكون بدفع رسوم للاشتراك، و منها من يكون معجم مجاني مفتوح للجميع. وتوجد أيضاً معاجم بثابة مشاريع إلكترونية ذات صبغة تعاونية، ويشرف عليها مستخدمون م من أهل الاختصاص في مجال معرفي معين. وللمعجم الإلكتروني عدة مزايا وهي<sup>(3)</sup>:

- حوسنة اللغة الطبيعية و تيسير الوصول إلى مفرداتها، و معرفة دلالاتها و مقابلاتها في اللغات الأخرى في وقت قياسيّ.
- قابلية المعجم الإلكتروني للتّحميل على نحو يجعل الاستفادة منها أمراً ممكناً على اختلف الزمان و المكان.
- تتسم هذه المعاجم بطاقة تخزينية واسعة، حتى إنّها تشتمل علىآلاف المصطلحات القديمة والحديثة، و تتضمن لغات مختلفة، مما يجعلها متميزة بالشمول و الموسوعية.

<sup>1</sup> أنور الجماوي،المعجم الإلكتروني المختص:قراءة نقدية لمذاخر المؤتمر العربي الخامس للترجمة،الحواسوب و الترجمة: نحو بنية تحية متطرفة للترجمة،فاس ، المغرب،ماي2014ص.:5،، ينظر:عز الدين بوشحي،المعاجم الإلكترونية العربية و آفاق تطويرها،المؤتمر الرابع اللغة و الترجمة بعنوان "الصناعة المعجمية: الواقع و الطلائع، مركز أطلس العالمي للدراسات والأبحاث، جامعة الشارقة،20-21 أفريل2004.

<sup>2</sup> نقلًا عن الجماوي ،ريما سعد الجرف،المعاجم الإلكترونية على الأنترنت،المجلس العالمي للغة العربية،د.ت.ص: 5.  
<sup>3</sup> الجماوي، مرجع سابق، ص:5.

- توفير المعجم الإلكتروني عدّة تطبيقات رقمية لغوية مفيدة تمكّن المستخدم من تبيّن تصريف الكلمة، و البحث في مرادفاتها وأصولها الصوتية، و سياقاتها الدلالية والمفهومية.
- قيام بعض المعاجم الإلكترونية على الخاصيّة التفاعلية، حتّى إنّها تسمح للمستخدم باقتراح مواد معجميّة جديدة، و تعديلي مقابلات بعض الكلمات أو تعريفها.
- إمكانية تحبيبه و تعديله بإضافة مصطلحات و كلمات جديدة تزامن مستجدات العصر.
- تعدد مسالك البحث عن المعلومات الخاصة بالكلمة في المعجم الإلكتروني كالجذع والجذر أو المدخل الدلالي للكلمة. و يقدم أيضاً كلمات مصاحبة لكل مدخل لغوي، كالأسماء و الصفات و الأفعال و مما يساعد على معرفة كل الجوانب اللغوية للكلمة.
- توفير التدقيق الإملائي للكلمة، و ذلك باقتراح كلمات بديلة واستعمال صور و فيديوهات لتقرير معنى الكلمة للذهن.
- سرعة تقديم المصطلحات الجديدة التي تتضمنها كل المعاجم الخاصة و العامة وبكم هائل في رمثة عين.
- إحياء اللغة القومية و جعلها مستحبة لحاجات المتكلمين و لمستجدات العصر.
- الربط بين عشرات المدونات اللغوية العامّة و الخاصة متعددة اللغات و توفير إمكانية الوصول إلى المصطلح في علوم متعددة و تخصصات مختلفة، مثل معجم ألكس فومين Alex Fomine الذي جمع مئة معجم ويسّر البحث من معجم واحد<sup>(1)</sup>.

<sup>(1)</sup> محمد نعيم الخطاط، علم المصطلح لطلبة كليات الطب و العلوم الصحية، المكتب الإقليمي لمنظمة الصحة العالمية لشرق الأوسط، بيروت، 2007، ص: 344.

- تيسير مهمة المترجم بتقديم مرادفات في اللغة الهدف.
- التشجيع على تعليم و تعلم اللغات بطريقة سهلة و سريعة من توفير مدونات لغوية محسوبة.
- تقريب اللغة من المستخدم وتوفير امكانية التعريف بمصطلحاتها و ترجمتها الى لغات أخرى

مثل معجم النحو المقارن الصادر ببلجيكا<sup>(1)</sup> Contrastive verb Valency Dictionary.

## ٩) المعجم العربي الإلكتروني المختص:

هو مدونة لغوية الكترونية تشمل مفردات تخص مجالاً معيناً، وتسمى مصطلحات علم أو فن، مع ذكر تعريفات تلك المصطلحات ومقابلاها في اللغة الأخرى، وقد يكون معجماً أحادياً أو ثنائياً، أو متعدداً<sup>(2)</sup>. وهي أداة ناقلة لمعارف خاصة<sup>(3)</sup> و تختص باللغات الخاصة. ويعرفه أنور الجماوي كالتالي: « هي معاجم تعنى بتجميع المادة المصطلحية الخاصة بمجال معرفي معين و تبوّها و تصنفها على نحو مخصوص و ذلك في زمن استقلت فيه العلوم و غلب فيه التخصص وأضحى فيه لكل مهنة مصطلحاتها، ولكل حقل معرفي أدواته المفهومية ووحداته المعجمية الخاصة»<sup>(4)</sup>. ويصطنع كل علم لنفسه من اللغة معجماً خاصاً، فاللغات الخاصة هي لغات تتفرع من اللغات العامة، تستمد نحوها و صرفها و تركيبها من اللغة العامة، ولكنها تختلف عنها في المصطلح المختص و معجم لغوي مختص بمحاجلها أو بعلمها. ويقول الجماوي: « لكنها مجرد تعبير عام يراد به تعين اللغات المستعملة في مواقف تواصلية (كتابية أو شفهية)

<sup>1</sup> محمد نعيم الخياط، المرجع السابق، ص: 345.

<sup>2</sup> رشاد الحمزاوي، المعجم العربي المعاصر في نظر المعجمية الحديثة، مجلة جمیع اللغة العربية، دمشق، ج 4، مجلد 78، ص: 1048.

<sup>3</sup> Le rat (P), Les langues spécialisées, Coll, linguistique nouvelles, Presses Universitaires de France, Paris 1995, p. 20.

<sup>4</sup> أنور الجماوي، مرجع سابق، ص: 12.

تحتخص بنقل معلومات تنتهي لحقل تجربة علمية أو فنية أو مهنية خاصة «<sup>1</sup>». ويُسعي المعجم

الإلكتروني المختص إلى تحديد مفهوم المصطلح في اللغة الهدف، ويقول الجماعاوي: «المعجم

الإلكتروني يوفر للمستخدم منظومة رقمية مصطلحية مفهومية خاصة بـ مجال مهني أو علمي معين

على نحو يمكن الدارس من فهم المصطلح باعتباره وحدة معجمية تنتهي إلى مجال إبستيمي مخصوص، فيتيّن مفهومه و مقابلاته في اللغة الهدف «<sup>2</sup>». وحتى يرقى المعجم الإلكتروني إلى

درجة المقبولية، ويستعمل و يتداول بين المترجمين عبر الشابكة الإلكترونية، فلا بد من توفر بعض

الشروط وهي:

–توفر المعجم على جميع المصطلحات المختصة بـ مجال معين و ضبط معانيها، وتعريفاتها،

ومقابلاً لها، وسياقاتها الدلالية و المعرفية بأمثلة توضيحية.

–ضرورة استعمال المعجم وسائل متعددة في عرض المصطلح مثل: النطق، والصور،

والفيديو، وغيرها.

–القابلية للتحميل على الأقراص المدمجة و المفاتيح USB.

### أ - المعجم التفاعلي للعلوم النفسية : Aetafaeli Epsy.Dict

هو معجم إلكتروني مختص في العلوم النفسية باللغات الثلاثة (العربية و الفرنسية

و الإنجليزية)، يحتوي على أكثر من 113 مصطلح نفسي، وله ثلاثة مسارد وهي: مسرد

المصطلحات النفسية العربية الذي يتضمن مداخل المصطلحات العربية حوالي 32165 مصطلح،

<sup>1</sup> أنور الجماعاوي ، المرجع السابق، ص.ن.

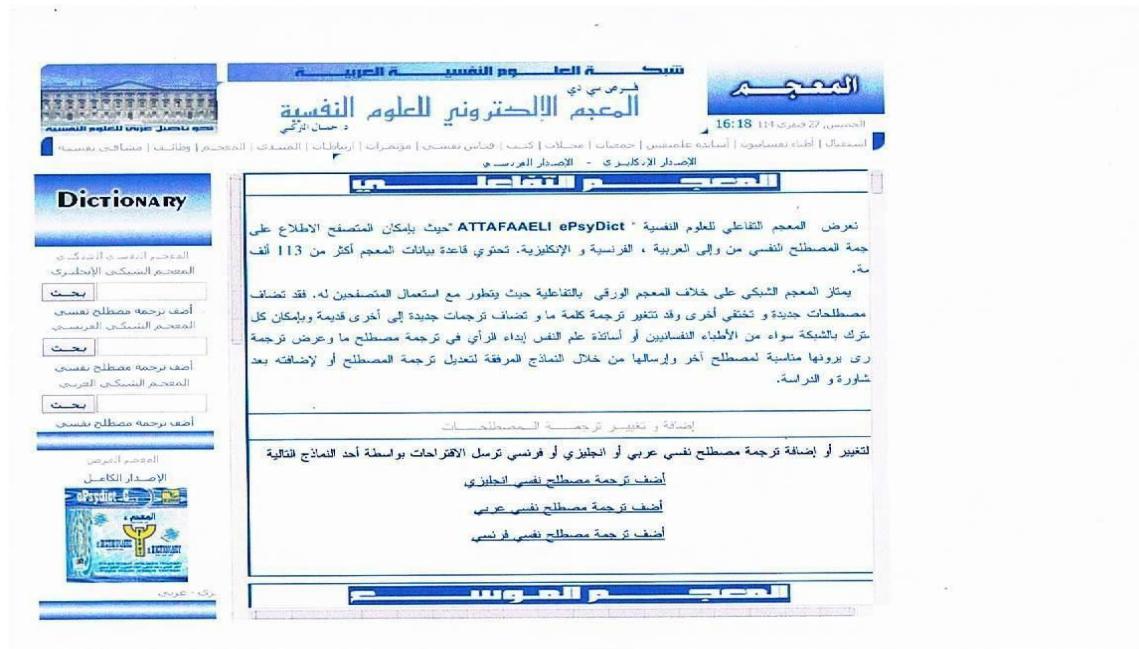
<sup>2</sup> المرجع نفسه.

ويقوم برنامج الترجمة للمعجم بتقديم مقابلات لها بالفرنسي والإنجليزي، ومسرد للمصطلحات النفسية الإنجليزية حوالي 44132 مصطلح ومسرد للمصطلحات النفسية الفرنسية وتقدر بـ 32165 مصطلح نفسي باللغة العربية والإنجليزية<sup>(1)</sup>. ويتيح هذا المعجم الإلكتروني للباحث على العموم والمتلجم على وجه الخصوص واجهات رقمية مختلفة لترجمة المصطلح النفسي من العربية إلى اللغتين الإنجليزية والفرنسية وإليها. فهو يورد المادة المصطلحية مرتبة ترتيباً ألفبائيًا، مما يسهل الوصول إلى المصطلح أثناء الترجمة. ويتميز المعجم بأنه يختص المصطلحات النفسية فقط، فيسهل عمل المترجم والباحث معاً؛ فهو موجه إلى المهتمين بهذا المجال ولخدمة المختصين في ترجمة المصطلحات علم نفس خصوصاً، وذلك بتوفيره المصطلحات بلغات متعددة في هذا الميدان. ويقدم لمتصفح كيفية استخدامه، وكيف يدرج المصطلح وم مقابلاته في اللغة المهدى: العربية أو الفرنسية أو الإنجليزية. ويوفر هذا المعجم إمكانية البحث عن المصطلح باعتماد صيغته أو باعتماد الجذر أو الحرف الأول من المصطلح ، وتنتمي الترجمة آلياً بالضغط على الزر إبحث ، وفي حالة عدم اكتمال كتابة المصطلح يتم اتمام الكتابة حسب أقرب مصطلح موجود في قاعدة بيانات المعجم، وتكون مطابقة لجميع الحروف المدخلة ، ثم تُعرض المقابلات في خانة اللغة المهدى، وكل هذا يستغرق أقل من ثانية. ويتاز هذا المعجم بالتفاعلية على خلاف المعاجم الورقية والإلكترونية التقليدية، بحيث يمكن أن يتطور بمقترنات المتصفحين، موفراً خدمة "أضف ترجمة مصطلح نفسي"<sup>(2)</sup>. وهي خدمة تسمح للمستخدم

<sup>1</sup> انور الجماعاوي، مرجع سابق، ص:13.

<sup>2</sup> ينظر الشكل 2.

بإضافة مصطلحات جديدة ومقابلات لها في اللغات الثلاثة، وتشرف على هذه العملية لجنة من اللغويين والختصين في علم النفس<sup>(1)</sup>. وهذا يساهم في تطوير المعجم، وتحديثه، وتحقيقه، وتزويده بمستجدات التوليد المصطلحي و الترجمي في علم النفس.

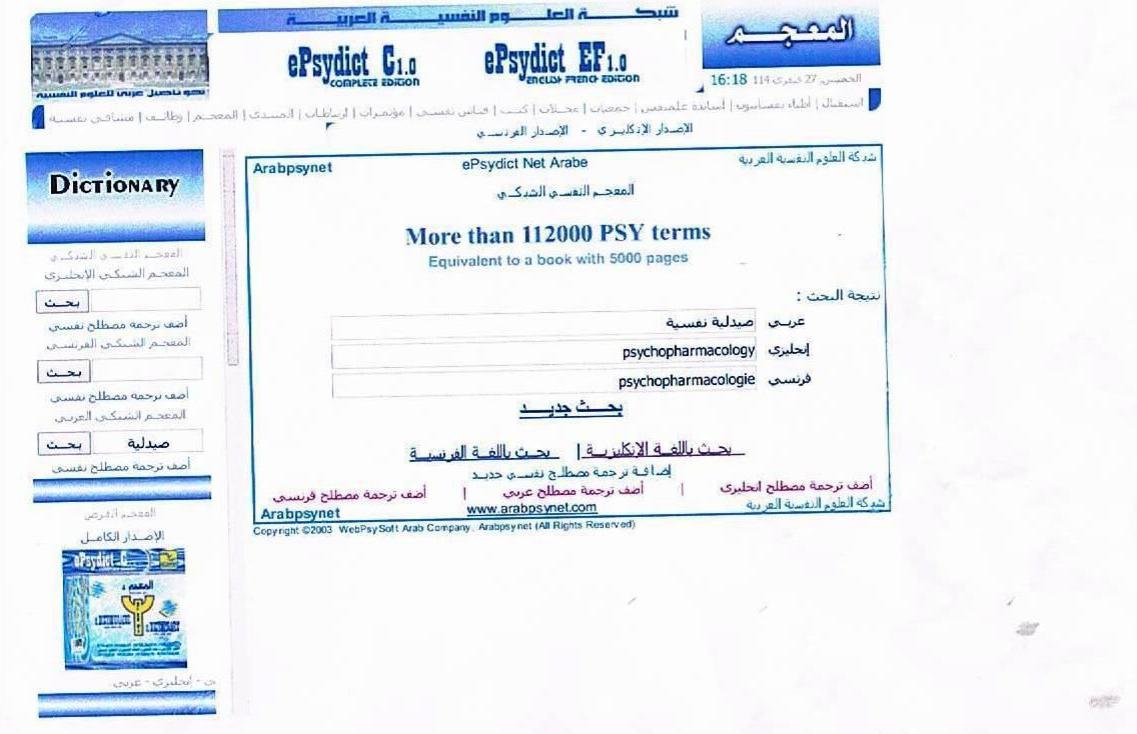


الشكل (1) الواجهة الرئيسية للمعجم التفاعلي لمصطلحات العلوم النفسية.

<sup>1</sup> ينظر انور الجماعي، مرجع سابق، ص: 14.

The screenshot displays the homepage of APN Arabic ePsydict Net. At the top right, there is a logo for 'المعجم الإلكتروني لشبكة العلوم النفسية العربية' (ArabpsyNet) with the time '16:18' and date 'الخميس، 27 فبراير 1414'. Below the logo, there is a search bar and a menu bar with links like 'ArabpsyNet', 'Consultation ePsydict Net Arabe', and 'شبكة العلوم النفسية العربية'. The main title 'المعجم الإلكتروني لشبكة العلوم النفسية العربية' is prominently displayed in large blue text. Below it, the subtitle 'APN Arabic ePsydict Net' is shown. A large search input field is centered, with three language options: ' عربي \*', ' إنكليزي \*', and ' فرنسي \*'. Below the search field are two buttons: 'Send' and 'Restore'. At the bottom of the page, there are links for 'ArabpsyNet', 'www.arabpsynet.com', and 'شبكة العلوم النفسية العربية'. There is also a copyright notice: 'Copyright ©2003 WebPsySoft Arab Company, ArabpsyNet (All Rights Reserved)'.

الشكل (2) إحدى واجهات الترجمة في المعجم.



الشكل (3) نموذج لإدخال المصطلح في خانة اللغة المنطلق والحصول على مقابلاته في اللغة

يتميز هذا المعجم بوفرة مصطلحاته و تعددها و بдинاميته، ويقدم ترجمة المصطلح في وقت قياسي، و يوفر إمكانية تخزين المادة المعجمية وتحميلها و تحيينها واسترجاعها وتدقيقها إملائياً، مما يُسرّ وصول الباحث للوحدة المصطلحية ويساهم في حيوية لغة الضاد وتجددها. وعلى الرغم من بعض النقائص، إلا أنه يبقى مبادرة مهمة في مجال رقمنة اللغة العربية المختصة، وإضافة ميزة للمكتبة العربية الإلكترونية. كما يبرهن على مدى تطور الرقمنة العربية على الشابكة، و يسعى إلى نشر لغة الضاد وإحيائها، بتقديم مادة مصطلحية ثرية قابلة للتجديد والتطوير والتداول.

ب - معجم الشّامي لمصطلحات المكتبات والمعلومات والأرشيف<sup>(1)</sup>:

### Library, Information and Archival Terminology e- Dictionary

يستمد هذا المعجم الإلكتروني المختص معلوماته من معجمين ورقيين هما المعجم

الموسوعي لمصطلحات المكتبات و المعلومات عام 1998، و الموسوعة العربية لمصطلحات علوم

المكتبات والحواسيبات عام 2001. ويشمل المعجم على عدد كبير من المصطلحات في مجال

الارشيف، والطباعة، و التوثيق، والتصنیف، والفهرسة، والتجلید والمعلوماتية. ويهدف إلى

الاحاطة بجميع المصطلحات التي تخص هذا المجال وترجمتها من العربية الى الإنجليزية، كما يسهل

للمترجم عملية ترجمة العديد من المصطلحات الخاصة بهذا المجال. و يستطيع المترجم بواسطته

الحصول على المعلومات الكافية حول أيّ مصطلح وترجمته في اللغة الهدف و في وقت قصير. ولم

يهم اصحاب المعجم التعريف المصطلحي فيه، الذي يعد وسيلة إفهامية توضيحية تساهم في

إخراج المصطلح من العموم إلى التفصيل، وذلك بإضافة صور مع التعريف المصطلحي.

ج - القاموس الإلكتروني الطبي المزدوج (إنجليزي - عربي - إنجليزي):

هو معجم تابع لشبكة "Tebbeeb.net" ، ويتوفر على قاعدة بيانات خاصة به على

الشبكة ([www.tebbeeb.net/med](http://www.tebbeeb.net/med)) و يضم حوالي 139658 مصطلح طبي. من أهم ميزاته

أنه يوفر للمترجم امكانية ترجمة آلاف المصطلحات الطبية من العربي إلى الإنجليزى ومن

---

<sup>1</sup> أنور الجماعي، مرجع سابق.

الإنجليزي إلى العربي. ويحتوي المعجم حتى على المختصرات المتعارف عليها في ميدان الطب وما يناسبها في اللغة الهدف.



### الشكل (1) الصفحة الرئيسية للمعجم الإلكتروني الطبي المزدوج (نافذة الترجمة)

يعطي المعجم ترجمة المصطلح الطبي وجميع المصطلحات ذات الصلة به. ويستطيع المترجم من هذه المصطلحات اكتشاف مصطلحات أخرى تنتهي للمجموعة الاستئقاية لهذا المصطلح المترجم و حقله الدلالي، و بهذا يجد المترجم نفسه أمام مصطلح واضح و مترجم في اللغة الهدف في ظرف قياسي. و يقول الجماوبي في أهميته: «وبذلك فإن ثراء هذا المعجم وسرعة الوصول إلى قاعدة بيانته، وسهولة استخدامه، وفتحه الوحدة المصطلحية على العبارات

المحاورة لها و المتمية إلى نفس السياق الدلالي سمات تقنية/حاسوبية مهمة تساهم في تحقيق الفائدة للمستخدم، و في تيسير عمل المترجم، و بلوغ مدى كبير من النجاعة في مستوى المعالجة الآلية للمصطلح الطبي<sup>(1)</sup>. والشكل الآتي يوضح هذا:

---

<sup>1</sup> أنور الجماعوي، مرجع سابق، ص:21.

نتائج بحث لـ الطب

codes of medical ethics -	مدونات اخلاقيات الطب - قواعد اداب مهنة الطب
International Federation of Hygiene, Preventive Medicine and Social Medicine	الاتحاد الدولي للتصحيح و الطب الوقائي و الطب الاجتماعي -؛ الاتحاد الدولي للتصحيح و الطب الوقائي و طب المجتمع
comparative psychiatry (= ethnopsychiatry)	الطب النفسي المقارن (= الطب النفسي الاثني)
Pan American Federation of Associations of Medical Schools	اتحاد البلدان الامريكية لرابطات كليات الطب -؛ اتحاد جماعات مدارس الطب للبلدان الامريكية
International Federation of Medical Student Associations -	الاتحاد الدولي لجمعيات طلبة الطب - الاتحاد الدولي لرابطات طلاب الطب
cross-cultural psychiatry (= comparative psychiatry)	الطب النفسي الشائقي (= الطب النفسي المقارن)
iatrology	علم الطب
biomedicine	الطب البيولوجي
deontology	اداب الطب
geomedicine	الطب الجغرافي
naprapathy	الطب التصحيحي
physiatry	الطب الطبيعي
psychiatry	الطب النفسي
allopathic medicine	الطب الاخلاقي
ayurvedism	ايورفيديا(نوع من الطب التقليدي)
bibliomania[ ]	هوس الكتب [الطب النفسي]
chemistry (= iatroc hemistry)	الطب الكيميائي
curative medicine	الطب العلاجي

## 10) مشاكل المعجم الإلكتروني المختص<sup>(1)</sup>:

- **العدد المصطلحي** : وهي نتيجة لغياب التوحيد المصطلحي، مما قد يعرقل عمل المترجم بدلاً من تسهيله، فيكثر اللبس في فهم معنى المصطلح وفي ترجمته.
- **الغموض**: ونقصد بها انعدام الدقة في صياغة المصطلح العربي.
- **إهمال التعريف المصطلحي في المعجم** : إنّ تقديم التعريف المصطلحي ضروري في المعاجم المختصة، فلا يمكن الاكتفاء فقط بالمقابل في اللغة الهدف، و لاؤسف هذا ما لوحظ في المعاجم المختصة. فالتعريف مهم في توضيح المعنى المصطلحي و تدقيقه ، و يميز المصطلح من غيره من المصطلحات المنتمية الى المجال المعرفي المختصّ نفسه، فالتعريف يخدم مطلب الدقة و الوضوح.
- **كثرة المقترض**: إن كثرة الاقتراض لاتخدم لغة الضاد، خاصة اذا كان المصطلح المقترض لا يقبل الاشتراق، مما يجعل امكانيات توحيداته محدودة، و بالتالي لا يساهم في إثراء اللغة العربية.
- **عدم ربط المعجم مع تطبيقات الملتيميديا**: إنّ الوسائط المتعددة *Multimedia* مهمة في تدقيق تعريف معنى المصطلح ونجاح المعجم في ترجمته.
- **مشكلة محدودية التفاعلية**: إن عدم إشراك المتصفح في تحديث المعجم خطأ، ومن المفترض أن يكون المعجم تفاعلياً يسمح لأهل الاختصاص باستخدامه و اثراء مداخله . كما أن

---

<sup>1</sup>أنور الجماوي، مرجع سابق.

قابلية التحميل غير موجودة في أغلب المعاجم الإلكترونية، مما يصعب عمل المترجم ويربط عمله دائماً بالشبكة الإلكترونية.

○ **نقص المصطلحات في المعجم:** وهو وجود مفاهيم لا تسمية لها، مما يجعل اللغة العربية غير مواكبة، أحياناً، لتطور العلم والتقانة، ولا تعبّر التعبير التام عما تعبّر عنه لغات العالم الصناعية<sup>(1)</sup>. فلا بدّ من تحين المعاجم وتجديدها واثراءها، حتى تستطيع مواكبة العصر وتوفير مقابلات دقيقة في اللغة المهدّف للمصطلحات الجديدة.

ونخلص في الأخير، أنّ المعاجم المختصة على الرغم من نقصها، إلا أنها ساهمت بشكل كبير في تطوير الترجمة وتسهيلها ، كما أثرت اللغة العربية بمصطلحات جديدة باقتراضها من اللغات الأخرى. ولتجاوز اشكالية وضع المصطلح التقني في المعاجم العربية المختصة اقترح الجماوي ضرورة احداث قاعدة بيانات رقمية واسعة تشمل جميع المعاجم المتخصصة، وربطها بوسائل المعالجة الآلية الحاسوبية، وجعلها قابلة للتحيين والتخزين والتطوير. كما اقترح تكوين باحثين متخصصين في مجال العمل الترجمي المصطلحي، وتعزيز تدريسيه تنظيراً وتطبيقاً في المؤسسات التعليمية، و العمل على تقييس الصناعة المعجمية، و توحيد المصطلح، و الاهتمام بالتعريف داخل المعاجم لتسهيل فهم المصطلح وتدقيقه.

---

نقلاً عن الجماوي، مرجع سابق، عبد اللطيف عبيد، استخدام النقنات الحديثة في تطوير اللغة العربية، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم<sup>1</sup>، تونس، ص: 12.

## الخاتمة

لا يستطيع المترجم أن يستغني عن المعجم خاصة المتخصص ، ولا غنى للمعاجم عن الترجمة كوسيلة لوضع المصطلح ومواكبة هذا السيل العرم من المصطلحات التي تولد في كل ثانية وفي كل ميدان . إذًا، فعلاقة المعاجم بالترجمة علاقة انعكاسية ، فالمترجم يلجأ إلى المعجم عندما يستعصي عليه نقل مصطلح من المصطلحات في ميدان من الميدانين في لغة من اللغات ، وواضع المصطلح في المعاجم يحتاج كذلك إلى الترجمة ليتتج مصطلحاً ويشري به المعاجم اللغوية في لغة من اللغات.

ومن هنا حاولنا في هذا البحث ، أن نقدم نظرة عامة عن إشكالية وضع المصطلح وكيفية توحيده لتسهيل عملية الترجمة ، ومن الطرق المستعملة في التخفيف من هذه التعديّة المصطلحية إخراج معاجم متخصصة وموحدة . وهكذا ، تناولنا في بحثنا هذا مسألة المعاجم المتخصصة والدور الذي تؤديه في تسهيل عملية الترجمة وتطويرها ، فاستنتجنا الخلاصات الآتية:

- ❖ يعّد المعجم المتخصص أحد الخصائص الذاتية التي تشغل بفحص المادة المعجمية في مجال اشتغالها ، خاصة إذا كان هناك خلط وارتباك وابتعاد عن الفحص الدقيق للمادة المعجمية.
- ❖ تيسير عمل المترجم بتقديم مرادفات في اللغة الهدف.
- ❖ مساعدة القارئ على معرفة معاني لغة حقل معين من حقول المعرفة ومصطلحاته.
- ❖ يمكن تقويم المستوى العلمي لأي بلد من تطوير قواميسها المتخصصة.
- ❖ تيسير الاستفادة من الغرب وتكنولوجيته.

❖ الاعتماد على شخصين اثنين، لغوي عارف بدقائق اللغة العربية ومتخصص يستطيع أن

يحدد المضامين، لتكتمل المعطيات الصرفية، والاشتقاقية، والدلالية للمصطلح.

❖ يظل المعجم عملاً مفيداً في تمية البحث اللساني العربي الحديث تأليفاً وترجمة. فهو

يقدم دعماً لا غنى عنه لكل مهتم باللسانيات في مجال الترجمة من العربية وإليها، وفي التعامل

ال مباشر مع اللسانيات قراءة عامة أو ممارسة متخصصة.

هذا عن المعجم المتخصص الورقي، أمّا الإلكتروني المتخصص، فهو:

• يعطي ترجمة المصطلح وجميع المصطلحات ذات الصلة به ، ويستطيع المترجم من هذه

المصطلحات اكتشاف مصطلحات أخرى تنتهي للمجموعة الاشتراكية لهذا المصطلح المترجم

وحققه الدلالي ، و بهذا يجد المترجم نفسه أمام مصطلح واضح و مترجم في اللغة الهدف في

ظرف قياسي.

• سرعة الوصول إلى قاعدة بيانات، وسهولة استخدامه، وفتحه الوحدة المصطلحية على

العبارات المجاورة لها و المتنمية إلى السياق الدلالي نفس ه سمات تقنية/ حاسوبية مهمة تساهمن في

تحقيق الفائدة للمستخدم.

• يوفر للمترجم إمكانية ترجمة آلاف المصطلحات من العربية إلى اللغة الهدف ومن اللغة

الهدف إلى العربية. ويحتوي المعجم حتى على المختصرات المتعارف عليها و ما يناسبها في اللغة

الهدف.

• الاحاطة بجميع المصطلحات التي تخص هذا المجال وترجمتها من العربية إلى اللغة الهدف.

- يُعدّ مبادرة مهمة في مجال رقمنة اللغة العربية المختصة، وإضافة مميزة للمكتبة العربية الإلكترونية، ويرهن مدى تطور الرقمنة العربية على الشابكة كما يسعى إلى نشر لغة الضاد وإحيائها وتقدیمه مادة مصطلحية ثریّة وقابلة لتجدد وتطوير والتداول.
- ويتميز المعجم بأنه ينحصر مصطلحات علم واحد فقط، ملّم يسهل عمل المترجم والباحث معًا؛ فهو موجه إلى المهتمين بهذا المجال ولخدمة المختصين في ترجمة مصطلحات هذا العلم نفسه، وذلك بتوفيره مصطلحات بلغات متعددة في هذا ميدان.
- حوسبة اللغة الطبيعية وتسهيل الوصول إلى مفراداتها، ومعرفة دلالاتها ومقابلاتها في اللغات الأخرى في وقت قياسيّ.
- قابلية المعاجم الإلكترونية للتحميل على نحو يجعل الاستفادة منها أمراً ممكناً على اختلاف الزمان والمكان.
- تتسم هذه المعاجم بطاقة تخزينية واسعة ، حتى إنّها تشتمل علىآلاف المصطلحات القديمة والحديثة، وتتضمن لغات مختلفة، مما يجعلها متميزة بالشمول والموسوعية.
- توفير المعجم الإلكتروني عدّة تطبيقات رقمية لغوية مفيدة تمكّن المستخدم من تبيّن تصريف الكلمة، و البحث في مرادفاتها وأصولها الصوتية، و سياقاتها الدلالية والمفهومية.
- قيام بعض المعاجم الإلكترونية على الخاصيّة التفاعلية ، حتى إنّها تسمح للمستخدم باقتراح مواد معجميّة جديدة، وتعديل مقابلات بعض الكلمات أو تعريفها.
- إمكانية تحييّنه و تعديله، بإضافة مصطلحات وكلمات جديدة تزامن مستجدات العصر.

- تعدد مسالك البحث عن المعلومات الخاصة بالكلمة في المعجم الإلكتروني كالأصل والجذر أو المدخل الدلالي للكلمة. و أيضا يقدم كلمات مصاحبة لكل مدخل لغوي كالاسماء والصفات والأفعال، مما يساعد على معرفة كل الجوانب اللغوية للكلمة.
- توفير التدقيق الإملائي للكلمة ، وذلك باقتراح كلمات بديلة واستعمال صور وفيديوهات لتقرير معنى الكلمة للدهن.
- سرعة تقديم المصطلحات الجديدة التي تتضمنها كل المعاجم الخاصة والعامة وبكم هائل في رمشة عين.
- إحياء اللغة القومية وجعلها مستحبة لحاجات المتكلمين ومستجدات العصر.
- الربط بين عشرات المدونات اللغوية العامة والخاصة متعددة اللغات ، وتوفير إمكانية الوصول الى المصطلح في علوم متعددة و تخصصات مختلفة ، مثل معجم ألكس فومين Alex Fomine الذي جمع مئة معجم وييسر البحث من خلال معجم واحد.
- التشجيع على تعليم اللغات وتعلمها بطريقة سهلة و سريعة بتوفير مدونات لغوية محسنة.
- تقرير اللغة من المستخدم وتوفير امكانية التعريف بمصطلحاتها و ترجمتها إلى لغات أخرى.

غير أن المعاجم المختصة استعملت قائمة من المعربات، وهي مرشحة للزيادة بسبب التطور الهائل الذي يعرفه البحث اللساني العالمي ، تعكس مدى الصعوبات التي لاتزال تواجه التعريب، خاصة تعريب اللسانيات، وتبين أن الطريق إلى سد هذا الفراغ الاصطلاحي الهام لا يتأتى إلا بالانخراط كلياً في الدرس اللساني - وفي الحالات العلمية الأخرى- وجعله بحثاً علمياً في جامعتنا ومراكزنا العلمية . فمثلاً أبقى المعجم الموحد على كثير من المصطلحات معربة دون مقابل جديد لها كما هو شأن: إثنولسانيات ، وبد تاكيم ، وتكيم ، وتكيمية ، وكرونيم ، وكريول ، وكلوسيم ، ومونيم ، وغيرها.

وفي الأخير نخلص إلى أنّ: «العلم الذي نخوض فيه منسوخ وليس مستوعباً ولذلك فإن التشویش الطارئ على المصطلحات يبدو طبيعياً لأننا نستهلك منه بحسب ما يعرض علينا وباعتبار طلبنا منه»<sup>(1)</sup>. وأملنا أن يتتجاوز المعجم الـ عربـيـ المختص سلبيات التجارب الأولى ونواصرها، ويتحقق ما عجز عنه أصحابها من توحيد في الاستعمال ، ودقة في صوغ المصطلح ، وتناسق في اشتقاءه ، وذلك بالنظر للإمكانـيـات البشرية والمادية التي توفر عليها الهيئة المشرفة على وضع المعاجم.

---

<sup>1</sup> سعد مصلوح: دراسات نقدية في اللسانيات العربية المعاصرة ص22 عام الكتب القاهرة 1989.

# ملخص مصطلحات البحث

**A :**

Abbreviation	Abrévation	اختزال
Abnormal vowel	Voyelle centrale	صائب متوسط
Abstract noun	nom abstrait	اسم مجرد
Accent	accent	نبرة
Acoustic features	traits acoustiques	سمات إصغائية

**B :**

Back vowel	voyelle d'arrière	صائب خلفي
Bilingualism	bilinguisme	ازدواجية لغوية
Biliteral	bilitère	ثنائي الحروف
Borrowing	emprunt	اقتراض
Bright vowel	voyelle claire	صائب أمامي

**C :**

Cacophony	cacophonie	تنافر صوتي
Calque	calque	نقل
Ceneme	cénème	وحدة مميزة صغري
Chwa	chwa	صائب محايد
Code switching	alternance codique	تناؤب اللغات

**D :**

Deep structure	structure profonde	بنية عميقة
Defective verb	verbe defectueux	فعل ناقص
Denotative	dénotatif	معنى حقيقي/دلالي
Diaphonem	diaphonème	بصوتية/صوت ثنائي
Dysphasia	dysphasie	حبسة/تعسر النطق

**E :**

Echo word	onomatopée	محاكاة
Enallage	énallage	تضمين/تبادل الصيغ

Epenthesis	épenthèse	إفحام الصوت
Euphony	euphonie	رخامة
Extralinguistic	extralinguistique	خارج لغوية/غير لغوی

## F :

Feed back	autorégulation	تنظيم ذاتي
Flapping	battement	ضربة الصوت
Fricative	fricatif	احتكاكی
Functional linguistics	linquistiquefonctionnelle	لسانیات وظیفیة

## G :

Genealogy of language	généalogie des langues	سلالة اللغات
Glossary	glossaire	ملسنة/مسرد
Glottis	glotte	زردمه/لهاء
Grammem	grammème	وحدة نحوية
Graphem	graphème	حرف

## H :

Half open	mi-ouvert	نصف منفتح
Homogloss	homoglosse	أحادي اللغة
Hybrid	hybride	هجين
Hypercorrection	hypercorrection	حذلقة

## I :

Ideogram	idéogramme	كتابة رمزية
Ideophon	ideophone	أداء صوتي فردي
Illocutionnary	illocutionnaire	إنجازي
Injective	injectif	قذفي
Interlinguistic	interlinguistique	بیلُغوي

## J :

Jargon	jargon	رطانة
Jussive	jussif	أمري
Juxtaposition	juxtaposition	انضمام/تجاور

**K :**

Kinem	kinème	إياءة/حركة مجردة
Koine	koiné	لغة: عامة، مشتركة
Kymogram	kymogramme	ممواجية

**L :**

Labial	labial	شفوي
Lexeme	lexème	معجمية
Lexicalization	lexicalisation	معجمة
Lexicology	lexicologie	علم المعجم
Lexie	lexie	لفظة

**M :**

Macrocontext	macrocontexte	سياق واسع
Mesolect	mésolecte	لغة وسطى
Metalanguage	métalanguage	لغة واصفة
Metalinguistic	métalinguistique	فوق لغوي
Multilingual	multilingue	متعدد اللغة

**N :**

Neologism	néologisme	مولد
Norm	norme	عيار
Nude form	forme nue	مجرد

**O :**

Onomastics	onomastique	دراسة الأعلام
Open vowel	voyelle ouverte	صائب منفتح
Ordinal	ordinal	ترتيبي
Oxymoron	oxymoron	تضاد

**P :**

Palatal	palatal	حنكي
Periphrasis	périphrase	إرداد
Phonem	phonème	صوتية
Pidgin	pidgin	لغة هجينة
Purism	purisme	صفوة اللغة

**Q :**

Quadrangular	quadrangulaire	نظام صوتي رباعي
--------------	----------------	-----------------

Qualifier	qualificatif	و صفي / نعنى
<b>R :</b>		
Radical	radical	أصل
Redundancy	redondance	حشو
Rewording	reformulation	إعادة صياغة
Rheme	rhème	مسند محمول
Round vowel	voyelle arrondie	صائت مستدير
<b>S :</b>		
Segment	segment	قطعة
Seme	sème	سمة دلالية
Semi-vowel	semi voyelle	شبه صامت
Standard language	langue standard	لغة معيار
Syntagm	syntagme	مركب
<b>T :</b>		
Tactics	tactique	انتظام نحووي
Terminology	terminologie	علم المصطلح
Topology	topologie	دراسة موقع الكلام
Triphthong	triphtongue	صائت مثلث
Typology	typologie	تصنيف
<b>U :</b>		
Umlaut	umlaut	إمالة
Unilingual	unilingue	أحادي اللغة
Universe of statements	univers des énoncés	سماع
Unstable	instable	غير مستقر
Uvular	uvulaire	لهوي
<b>V :</b>		
Vague	vague	مبهم
Vibrant	vibrant	مهتز
Vocable	vocable	لفظة
Voice	voix	صوت
Voiceless	sourd	مهموس

**W :**

Wave	onde	موجة
Word theme	Thème d'un mot	مبني الكلمة
Written language	langue écrite	لغة مكتوبة

**X :**

Xenism	xénisme	غريب
--------	---------	------

**Y :**

Yodization	yodisation	تليبن يائي
------------	------------	------------

**Z :**

Zipf's law	loi de zip	قانون زيب
------------	------------	-----------

## قائمة المصادر و المراجع

### القرآن الكريم(رواية ورش)

#### I. المصادر:

- 1) ابن جين ، الخصائص ، تحقيق محمد علي النجاشي ، دار الكتاب العربي ،  
بيروت، 1956.
- 2) ابن جين، سر صناعة الإعراب ، تحسن هنداوي، دار القلم، ج 1، دمشق، 1985.
- 3) ابن خلدون، المقدمة ، تحقيق محمد صديق المنشاوي، دار الفضيلة، القاهرة،  
مصر، 2005.
- 4) ابن ال سراج ، كتاب الإشتقاد ،  
تحقيق محمد علي درويش و مصطفى  
الحدري، دمشق، 1927 هـ.
- 5) ابن عقيل ، شرح ابن عقيل على ألفية ابن مالك ، تـحـ : محـي الدـين عبد الحـمـيد ،  
توزيع دار القلم بيـرـوـتـ لـبـانـ ، جـ 1 (الـكـلامـ وـ ماـ يـتـأـلـفـ مـنـهـ).
- 6) ابن فارس أـحمدـ ، الصـاحـيـ فيـ فـقـهـ الـلـغـةـ وـ سـنـنـ الـعـرـبـيـةـ فيـ كـلـامـهـاـ ، تـحـ : مـصـطـفـيـ  
شوـيـيـ ، مـطـبـعـةـ مـؤـسـسـةـ بـدـرـانـ لـلـطـبـاعـةـ ، بـيـرـوـتـ ، لـبـانـ ، 1963ـ .
- 7) ابن فارس ، مقاييس اللغة ، تـحـ عـ . السـلـامـ هـارـونـ ، دـارـ الـفـكـرـ ، جـ 5ـ ، بـيـرـوـتـ ،  
1981ـ .
- 8) ابن منظور ، لسان العرب ، طـ 1ـ ، دـارـ صـادـرـ ، بـيـرـوـتـ ، 1988ـ .

- 9) البرلن ، حاشية البناي على شرح الحلي متن جمع الجوامع ، دار إحياء الكتب العربية ، عيسى البابي الحلبي، مصر ، ج 1، 1916.
- 10) الهاونى ، كشاف اصطلاحات الفنون والعلوم، تتح لطفي عبد البديع ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، 1972.
- 11) الشعابي أبي منصور اسماعيل : كتاب فقه اللغة وأسرار العربية ، منشورات دار مكتبة الحياة ، بيروت ، د.ت .
- 12) الجاحظ ، البيان والتبيين ، تتح عبد السلام هارون ، القاهرة ، د.ت .
- 13) الجرجاني ، أسرار البلاغة في علم البيان، تحقيق ابراهيم الابياري ، ط 4 ، دار الكتاب العربي، بيروت، 1998.
- 14) الجرجاني عبد القاهر ، دلائل الاعجاز ، تعليق وشرح: محمد عبد المنعم خفاجي، ط 1، مكتبة القاهرة، 1969.
- 15) الجوالقي أبي منصور ، المعرب من الكلام الاعجمي على حروف المعجم، ترجمة وتحقيق خليل المنصور، دار الكتب العلمية، ط 1، الأردن ، 1998.
- 16) الجوهري، معجم صحاح اللغة ، ج 2 ، بتقدیم أحمد عبد الغفور عطار – القاهرة، 1377هـ.

- 17) الخوارزمي ، مفاتيح العلوم ، مكتبة الكليات الأزهرية ، القاهرة ، ط 2، 1981.
- 18) الوازي ، التفسير الكبير و مفاتيح الغيب ، دار الكتب العلمية ، ط 2 ، طهران ، 1981، ج 1.
- 19) الوازي ، كتاب الزينة في الكلمات الإسلامية ، تحقيق حسين فيض الله الحمداني ، القاهرة ، دار الكتاب العربي ، 1957.
- 20) الوازي، المحصول في علم أصول الفقه ، دراسة و تحقيق ، طه جابر فياض العلواني ، الرياض ، ج 1، 1979.
- 21) النبويدي ، تاج العروس ، تحقيق مصطفى حجازي ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، الكويت، د.ت .
- 22) النجاجي،الايضاح في علل النحو،تح:مازن المبارك،دار العروبة، مصر،1956.
- 23) الزركان محمد علي ، الجهد اللغوي في المصطلح العلمي الحديث، منشورات اتحاد الكتاب العرب، دمشق، 1998.
- 24) سبوبيه ، الكتاب ، تح ع - السلام محمد هارون ، دار الكتب العلمية ، بيروت ، ج 3، 1982.
- 25) السيوطي، الإتقان في علوم القرآن، ج 10، دار الفكر، بيروت 1979.

- 26) السيوطي، جلال الدين : المزهر في علوم اللغة وأنواعها ، شرح وتعليق محمد جاد المولى بك و محمد أبو الفضل إبراهيم و علي محمد البحاوي ، ج ١ ، المكتبة العصرية ، صيدا ، بيروت ، 1987.
- 27) عطّار، أحمد عبد الغفور . مقدمة الصاحح . ط ٣ . القاهرة ١٩٨٢ م.
- 28) الفراهيدي الخليل بن أحمد ، كتاب العين ، تحرير : مهدي المخزومي وإبراهيم السامرائي ، دار الرشيد للنشر ، بغداد ، 1970.
- 29) القرافي ، الفروق، تحرير محمد سراج، دار السلام للطباعة و النشر والترجمة، مصر، ط ٢، ١٤٢٩هـ.
- 30) القزويني، آل الخطيب ، الإيضاح في علوم البلاغة، شرح و تعليق: محمد عبد المنعم خفاجي، ط ٥، بيروت، 1980.
- 31) القلقشندي أحمد بن علي ، صبح الأعشاش في صناعة الإنثاشا، تحقيق : محمد حسين شمس الدين ، بيروت، لبنان ، دار الكتب العلمية و دار الفكر ، 1987.
- 32) الكفوبي أبو البقاء ، الكليات ، تحقيق عدنان درويش و محمد المصري ، مؤسسة الرسالة، بيروت ، 1987.
- 33) الغوييّ، أبي الطيب ، الإبدال ، تحرير عز الدين التنوخي ، دار صادر ، ط ١ ، دمشق ، ١٣٨٠ – ١٩٦١

## II. المراجع

- 1) أبو عزم عبد الغني ، كلمة افتتاحية، الدراسات المعجمية ، مجلة تصدر عن الجمعية المغربية للدراسات المعجمية ، العدد الثاني، فاس ، المغرب ، يناير 2003.
- 2) أبو فرج، محمد أحمد، المعاجم اللغوية، دار النهضة العربية بيروت 1966.
- 3) الأثري محمد بحث ، محمود شكري الآلوسي وآراؤه اللغوية ، القاهرة ، معهد الدراسات العربية العالمية ، 1985.
- 4) أحمد الشرقاوي إقبال، معجم المعاجم ، دار الغرب الإسلامي ، بيروت ، 1987.
- 5) الأشهب خالد ، المصطلح العربي البنية والتمثيل، ط1، اربد عالم الكتب الحديث، لبنان، 2011-1432.
- 6) آل ياسين جعفر. المنطق السنوي. منشورات دار الآفاق الجديدة بيروت 1983 .
- 7) آلوسي محمود شكري ، كتاب النحت وبيان حقيقته ونبذة من قواعده ، تحرير محمد بحث الأثري ، بغداد ، 1988 .
- 8) إميل يعقوب ،المعاجم اللغوية ، دار العلم للملايين ،بيروت ،1981 .
- 9) الأندلسبي ابن عبد ربه ،كتاب العقدالفرید، ج3 ، شرح وضبط وترتيب ابراهيم الأبيار، دار الكتاب العربي، بيروت، ١٣٠٥ هـ .
- 10) أنيس ابراهيم ، دلالة الألفاظ، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، 1976 .

- (11) أنيس ابراهيم ، من أسرار اللغة ، مكتبة الأنجلو المصرية ، القاهرة، ط ٣ ، 1966.
- (12) بناهی «أساليب ومناهج صياغة اللفظ العربي ، ترجمة فؤاد حمودة ، مجلة اللسان العربي ، المجلد الثامن ، ج ١ ، ١٩٧١ .
- (13) بدوي عبد الرحمن موسوعة المستشرقين، دار العلم للملايين، بيروت، ط ٣، 1993.
- (14) برهومة عيسى ، كتاب ذاكرة المعنى دراسة في المعاجم العربية، المؤسسة العربية للدراسات و النشر،الاردن، ط ١، ٢٠١٣.
- (15) بشر كمال ، التعريب بين التفكير والتعبير، مجلة التعريب، المغرب، ع ٩، 1995.
- (16) بطاینة فارس فندي ، النحت بين مؤیدیه ومعارضیه ، مجلة اللسان العربي ، المجلد ٣٤، 1990.
- (17) بن الحسن إدريس: في التعريب، مجلة اللسان العربي ، ع ٢، المغرب، ٢٠٠١ .
- (18) بن حسن العارف عبد الرحمن ، توظيف اللسانيات الحاسوبية في خدمة الدراسات اللغوية العربية جهود و نتائج،مجمع اللغة العربية الاردني، ع ٨٦ ، الاردن، 2002.

- (19) بن مالك رشيد ، مقدمة في السيمائيات السردية، سلسلة كلية، دار القصبة للنشر، الجزائر 2000.
- (20) بن مراد ابراهيم ، المعاجم العلمية العربية المختصة ودور الحاسوب، اللغة العربية، ع 40، 2000.
- (21) بن مراد ابراهيم ، المعجم العلمي العربي المختص حتى منتصف القرن ١١٥ ، دار الغرب الاسلامي ، 1993 .
- (22) بوحسن أحمد ، مدخل إلى علم المصطلح ، المصطلح ونقد النقد العربي الحديث ، الفكر العربي المعاصر، عدد مزدوج ، رقم 60-61 ، بيروت ، 1989.
- (23) البوشيشي عز الدين ، المعاجم الالكترونية العربية و آفاق تطويرها، المؤتمر الرابع للغة و الترجمة بعنوان "الصناعة المعجمية: الواقع و التطلعات، مركز أطلس العالمي للدراسات و الأبحاث، جامعة الشارقة، 20-21 أفريل 2004.
- (24) توبي لحسن ، التعريف المصطلحي في بعض المعاجم العربية المصطلح التداوily نموذجا، مجلة اللسان العربي، ع، 2011.
- (25) التونجي محمد ، المعجم المفصل في الأدب ، ج 1 ، ط 2 ، دار الكتب العلمية ، بيروت ، 1999.
- (26) الجابري محمد عابد ، حفريات في المصطلح التراخي ، مقاربات أولية ، مجلة المراقبة، السنة الرابعة، ع6 ، ندوة المصطلح التراخي.المغرب، 1993.

(27) الجرف رima سعد ، المعاجم الالكترونية على الانترنت، المجلس العالمي للغة

. العربية، د.ت.

(28) حمقجي جودت ، المعاجم اللغوية، جامعة الملك سعود، السعودية، الرياض،

محرم1428هـ .

(29) الجليلي محمود ، التعریب، مجلة مجمع اللغة العربية الأردنی ، ١٩٨٤ م. الاردن.

(30) الجماوی أنور ،المعجم الالكتروني المختص:قراءة نقدية لنماذج مختارة،المؤتمر

العربي الخامس للترجمة،الحاسوب و الترجمة:نحو بنية تحتية متطرورة للترجمة،فاس ،

المغرب،ماي2014.

(31) جواد مصطفى ، المباحث اللغوية في العراق ومشكلة العربية المعاصرة ، بغداد،

ط2، 1965 .

(32) جواد مصطفى ، في التراث العربيّ ، إخراج محمد جميل شلش وعبد الحميد

العلوجي ج1، بغداد ، 1975 .

(33) جورجي زيدان ، الفلسفة اللغوية والألفاظ العربية ، مراجعة وتعليق مراد كامل

، القاهرة ، دار الهلال ، 1969 .

(34) الحاج صالح عبد الرحمن ، أنواع المعاجم الحديثة و منهاجها و صنعتها،مجلة مجمع

اللغة العربية ، دمشق،المجلد 78، الجزء 3.

- (35) الحاج صالح عبد الرحمن وآخرون، المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات (إنجليزي-فرنسي-عربي)، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، تونس، 1919.
- (36) الحبيب محمود ، مشاكل ومعوقات التعريب ، مجلة اللسان العربي ، عدد 17 ، 1979 م.
- (37) حجازي محمود فهمي ، الأسس اللغوية لعلم المصطلح ، القاهرة ، مكتب الغريب ، 1993 .
- (38) حجازي محمود فهمي: "المصطلح العربي الحديث: وسائل وضعه وحصلة تطبيقاته في المؤسسات العربية المصطلحية المختصة": قولفديترش فيشر، دراسة عربية وسامية. مركز اللغة العربية. كلية الآداب. جامعة القاهرة(1994).
- (39) حجازي، محمود فهمي، دور المصطلحات الموحدة في تعريب العلوم ونشر المعرفة، مجلة اللسان العربي، مكتب تنسيق التعريب، مراكش، المغرب ع 1998، 47.
- (40) الحسني عبد الكبير ، إشكالية المصطلح اللساني الحديث ، معهد الدراسات والأبحاث للتعريب ، كلية الآداب والعلوم الإنسانية ، الرباط ، 2003.
- (41) حلام جيلالي، المصطلحاتية، دراسة في المفهوم والتعريف ، مجلة الحضارة الإسلامية، ع 40 (خاص بالملتقى الدولي حول المصطلح العلمي في التراث الإسلامي ، العلوم الشرعية والإنسانية ، المعهد الوطني للتعليم العالي للحضارة الإسلامية ، وهران ، نوفمبر 1997 .

- (42) الحمد علي ، في المصطلح العربي: قراءة في شروطه وتوحيده، مجلة التعریف، دمشق، ع2000، 2000.
- (43) الحمد محمد بن ابراهيم ، فقه اللغة: مفهومه ، موضوعاته، وقضاياها، ط1، 15 /
- اللسان العربي، ع24، المغرب، 1985.
- (44) حمد محمود فوزي ، إتحاد العربية لغة لتدريس العلوم في التعليم العالي، مجلة
- اللسان العربي، ع24، المغرب، 1985.
- (45) الحمزاوي رشاد ، المعجم العربي المعاصر في نظر المعجمية الحديثة، مجلة مجمع اللغة
- العربية، دمشق، ج4، مجلد 78.
- (46) الحمزاوي رشاد: المصطلحات اللغوية العربية الحديثة. حوليات كلية الآداب
- تونس عدد 1977/14 تونس.
- (47) الحمزاوي محمد رشاد ، من قضايا المعجم العربي قديما و حديثا ، دار الغرب
- الإسلامي ، ط1، 1986.
- (48) الحمزاوي محمد رشاد: العربية والحداثة، دار الغرب الإسلامي، بيروت، ط2،
- 1986.
- (49) خسارة مدوح محمد ، الإشتراق الإبدالي وأهميته في وضع المصطلح العربي ، مجلة
- اللسان العربي ، ع 40 ، المغرب ، 1995 .

- (50) الخطابي محمد ،المعاجم ثنائية اللغة بين المدلول اللغوي و الثقافي، مجلة الدراسات المعجمية،الجمعية المغربية للدراسات المعجمية،ع2،فاس،المغرب،2003.
- (51) خطيب احمد شفيق ، الموصفات المصطلحية وتطبيقاتها في اللغة العربية، ندوة اللغة العربية وتحديات القرن20، منظمة اللغة العربية للتربية و الثقافة و العلوم، ادارة الثقافة ، تونس،1996.
- (52) الخطيب أنور ، منهج بناء المصطلح العلمي العربي، مجلة اللسان العربي ، مجلد 20 الرباط، 1986 م.
- (53) الخطيب عدنان، المعجم العربي بين الماضي و الحاضر ، مكتبة لبنان ناشرون، ط2، لبنان،1994.
- (54) خليفة عبد الكريم ، وسائل تطوير اللغة الغربية العلمية ، مجلة اللسان العربي ، المجلد 2
- (55) خليل حلمي ، المؤلُّد في العربية ، ط2 ، دار النهضة العربية ، بيروت ، 1985.
- (56) الخياط محمد نعيم ، علم المصطلح لطلبة كليات الطب و العلوم الصحية،المكتب الاقليمي لمنظمة الصحة العالمية لشرق الاوسط،بيروت،2007.
- (57) الدروبي سمير ،الترجمة والتعريب بين العصررين العاسي و الملوكي،مركز الملك فیصل للبحوث و الدراسات الاسلامية،الرياض،2008،ط1.

(58) دي سويسر ف. ، دروس في الألسنة العامة، ترجمة محمد الشاوش و محمد عجينة

بإشراف صالح القرمادي، الدار العربية للكتاب.

(59) الديداوي مهد ، الترجمة والتواصل، دراسة تحليلية عملية لإشكالية الاصطلاح

ودور المترجم، ط1، المركز الثقافي العربي، الدار البيضاء، المغرب، 2000.

(60) ديمترى، غوتاس: الفكر اليوناني و الثقافة العربية، ترجمة وتقديم:نقولا زيادة،

المنظمة العربية للترجمة، بيروت، 2003.

(61) ذياب أحمد ، التعريب هدف ووسيلة، مجلة اللسان العربي، المغرب،

ع 1998، 43.

(62) ربيع مبارك ، إشكالية التراثي والمعاصر في المصطلح السيكولوجي، مجلة المناظرة.

(63) الرخاوي محمد توفيق ، عناصر التعريب وقضيتها الحضارية، مجلة اللسان العربي،

المغرب، ع 52، 2000.

(64) الريحاوي عبد القادر ، قضية تعريب العلوم، المؤتمر الأول للكتابة العلمية باللغة

العربية، بنغازي 1990 .

(65) ريمون طحان ، الألسنة العربية ، ط2 ، دار الكتاب اللبناني ، بيروت ، 1981.

(66) ساجر ج. س. ، المصطلحية والمعجم التقني، ترجمة محمد حسن عبد العزيز، في

مجلة اللسان العربي، المغرب، العدد 42، 1996.

(67) السامرائي إبراهيم: العربية تواجه العصر، دار المحافظ للنشر، بغداد، 1982.

- (68) السطل وجيهة ، جسم انسان في معاجم العالم ، دراسة تحليلية لغوية ، ط 1 ، دار الفيصل الثقافية ، الرياض ، 1998 .
- (69) سعد مصلوح: دراسات نقدية في اللسانيات العربية المعاصرة ، عالم الكتب القاهرة 1989.
- (70) شاكر أحمد محمد ، طبعة دار المعارف مصر، صديق حسن خان القنوجي: البلغة في أصول اللغة ، تج : نذير محمد مكبي ، دار البشائر الإسلامية ، ط1، بيروت ، 1988 .
- (71) الشدياق أحمد فارس ، كتز الرغائب ، آستانة، 1288، 2/1.
- (72) الشدياق احمد فارس ،الجاسوس على القاموس،دار صادر،دمشق، 1887 .
- (73) الشهابي مصطفى ، المصطلحات العلمية في اللغة العربية ، في القديم وال الحديث ، القاهرة معهد الدراسات العربية العالمية ، 1955 .
- (74) الشهابي مصطفى ، المصطلحات العلمية والفنية في اللغة العربية في القديم والحديث، مطبوعات المجمع العلمي العربي، دمشق، ط2، 1965.
- (75) الشهابي مصطفى ، مدى التحت في اللغة العربية ، مجلة المجمع العلمي العربي ، المجلد 34 ، ج 4 ، 1995 .
- (76) صابر محي الدين ، من قضايا الثقافة العربية المعاصرة، المكتبة العصرية ، بيروت ، 1987.
- (77) صبحي الصالح ، دراسات في فقه اللغة العربية ، دمشق، 1960.

- (78) الطحان محمود ، تيسير مصطلح الحديث، دار رحاب، الجزائر (د.ت).
- (79) طمان حسن عطية ، نحو نظرية وظيفية لنحت المصطلحات في اللغة العربية ، مجلـة اللسان العربي ، ع 37 ، 1990 ، المغرب .
- (80) عبد التواب رمضان ، فصول في فقة اللغة، القاهرة، مكتبة الـخاجـي، 1999.
- (81) عبد التواب رمضان ، لـحنـ العامـةـ والـتطـورـ الـلغـويـ، القاهرة، دار المـعـارـفـ بمـصرـ، 1967.
- (82) عبد الصبور شاهين : دراسات في علم المصطلح العربي ( 4 ) مجلـةـ القـافـلـةـ :
- الـعـدـدـ الـأـوـلـ ، الـمـحـلـدـ الـثـانـيـ وـالـثـلـاثـوـنـ مـحـرمـ 1404ـهـ ، أـكـتوـبـرـ 1983ـ)، الـقـاـهـرـةـ .
- (83) عبد الصبور شاهين ، المنهج الصوتي للبنية العربية ، مؤسسة الرسالة ، مصر ، 1980.
- (84) عبد الصبور شاهين ، العربية لـغـةـ الـعـلـوـمـ الـتـقـنـيـةـ ، القاهرة ، دار الإـعـتـصـامـ ، 1986.
- (85) عبد العزيز محمد حسن ، التعريب في القديم والحديث، دار الفكر العربي، ط1، القاهرة ، مصر، 1990.
- (86) عبد العزيز محمد حسن ، المصطلح العلمي عند العرب: تاريخه و مصادرـهـ وـ نـظـريـتهـ ، القاهرة ، دار الهـانـيـ للـطبـاعـةـ ، 2000ـ.

(87) عبد العزيز محمد حسن ، المصطلح العلمي عند العرب: تاريخه و مصادره و

نظريته ، القاهرة ، دار الهانى للطباعة ، 2000.

(88) عبد العزيز محمد حسن ، البحث في اللغة العربية ، دار الفكر العربي ، القاهرة ،

. 1990

(89) عبد الله أمين ، الإشتقاق ، لجنة التأليف والترجمة والنشر ، القاهرة ، 1956 .

(90) عبيد عبد اللطيف ، استخدام التقنيات الحديثة في تطوير اللغة العربية، المنظمة

العربية ل التربية و الثقافة و العلوم ، تونس.

(91) عزام محمد ، المصطلح النبدي في التراث العربي، دار الشروق العربي، بيروت،

حلب، د.ت.

(92) عزت محمد جاد، نظرية المصطلح النبدي، الهيئة المصرية العامة للكتاب، مصر

. 2002،

(93) علام محمد مهدي: مجمع اللغة العربية في ثلاثة عاماً (المجمعيون)، الهيئة العامة

لشؤون المطبع الأميرية، القاهرة، ط1، 1966.

(94) علام محمد مهدي: مجمع اللغة العربية في ثلاثة عاماً (المجمعيون)، منشورات

المجمع، عمان، 1998.

(95) العلايلي عبد الله ، مقدمة لدرس لغة العرب ، صيداً ، المطبعة العصرية، 1997 .

96) غزال،أحمد الأخضر، المنهجية العامة للتعریب المواكب، معهد الدراسات

والأبحاث للتعریب، الرباط، 1977.

97) غلغان مصطفى، استدراك على المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات، مجلة

الدراسات المعجمية،مراكش، المغرب، ع2،2003.

98) الفاسي الفهري عبد القادر ، المصطلح اللساني: معجم إنجليزي-فرنسي- عربي

(مقدمة) اللسان العربي، ع230، المغرب، 1983.

99) الفاسي الفهري عبد القادر:أزمة اللغة العربية في المغرب بين اختلافات التعددية

و ثغرات "الترجمة"، منشورات الزاوية، المغرب، 2005.

100) فاضل عبد الحق ، معجم مصطلحات صيانة طبيعية ، مجلة اللسان العربي ، المجلد

. 2 ، ج 1 ، 1975

101) فيشر أوغست ، مقدمة المعجم اللغوي التاريخي ، طبعته الهيئة العامة لشئون

المطبع الأميرية ، نشره مجمع اللغة العربية، 1967.

102) قاسم السارة ، تعریب المصطلح العلمي "اشكالية المنهج" ، مجلة عالم الفكر ،

المغرب، المجلد 19 ، ع4 ، 1989.

103) القاسمي علي ، الترجمة في تجربة المغرب العربي دراسة مقدمة إلى المؤقر العربي

الأول للترجمة في بيروت 29-30/2002.

104) القاسمي علي ، الجامعة والتنمية ، المعرفة للجميع، الرباط، 2002.

105) القاسمي علي ، المصطلحية النظرية العالمية لوضع المصطلحات وتوحيدها

وثوبيتها، اللسان العربي، ع18، ج1، 1980.

106) القاسمي علي ، المعاجم العربية المتخصصة ومساهمتها في الترجمة، اللسان العربي،

ع25، الرباط، 1985.

107) القاسمي علي ، المعجم و القاموس ، اللسان العربي ، ع48 ، المغرب ، 1999.

108) القاسمي علي ، المعجمية العربية، ناشرون بيروت ، لبنان، 2003.

109) القاسمي علي ، عبد الرزاق الكاشاني و اسهامه في تطوير المعجمية العربية ، مجلة

دراسات مصطلحية ، ع 1 ، المغرب ، الرباط ، 2001.

110) القاسمي علي ، علم المصطلح أسس النظرية وتطبيقاته العلمية، مكتبة لبنان

ناشرون، بيروت، لبنان، ط 1 ، 2008.

111) القاسمي علي ، لغة الطفل العربي دراسات في السياسة اللغوية وعلم اللغة النفسي

، مكتبة لبنان ناشرون، بيروت ، لبنان، ط1، 2009.

112) القاسمي علي: المصطلح الموحد ومكانته في الوطن العربي)، مجلة اللسان العربي،

الرباط، ع 27، 1986.

113) القاسمي علي، الترجمة وأدواتها، مكتبة لبنان ناشرون، بيروت، 2011.

114) القاسمي علي، المعجمية بين النظرية والتطبيق، مكتبة لبنان ناشرون، بيروت ،

لبنان، ط1، 2003.

115) القاسمي، علم اللغة و صناعة المعجم، عمادة شؤون المكتبات، جامعة الملك سعود،

السعودية، 1991، ط.2.

116) القاسمي، علي: المترجم و المعجم ثانوي اللغة(مبادئ نظرية مع دراسة تطبيقية

على معجم المنهل ، مجلة اللسان العربي، مكتب التنسيق التعریف، الرباط ،

ع.37، 1993.

117) قبيبي حامد ، المعاجم والمصطلحات ، ط1 ، الدار السعودية للنشر والتوزيع ،

جدة ، 2000 .

118) كامل علي محمد ، معالجة التعریف في العلوم الهندسية دراسة مقدمة إلى مؤتمر

تعریف التعليم العالي في الوطن العربيّ، بغداد، 1978/03/07.

119) الكرملي أنسناس ، نشوء اللغة العربية ونموها واكتهاها ، القاهرة ، 1938 .

120) لنويري محمد ، المصطلح اللساني الن כדי بين واقع العلم وهاجس توحيد

المصطلح، مجلة علامات، عدد خاص، النادي الادبي الثقافي، جدة ،المملكة العربية

السعودية، 1999.

121) لوشن نور الهدى ، مباحث في علم اللغة و مناهج البحث اللغوي، المكتب

الجامعي الحديث، ط1، 2008.

122) مارتيني، مبادئ اللسانيات العامة، ترجمة أحمد الحمو، بإشراف الحاج صالح

وفهد عكام، المطبعة الجديدة، دمشق، 1984-1985.

123) مبارك ، مبارك: معجم مصطلحات الالسنية، دار الفكر اللبناني ، لبنان، ط1

.1995،

124) المتوكل أحمد ، استثمار المصطلح التراثي في اللسانيات الحديثة ، اللسانيات

الوظيفية نموذجاً ، مجلة المناورة، ع6،الرباط، 1993.

125) مختار عمر أحمد ، التعددية في المصطلح اللغوي: آثارها ووسائل القضاء عليها،

مجلة كلية دار العلوم، ع 230، القاهرة، جوان 1998 .

126) مذكر إبراهيم ، مجلة مجمع اللغة العربية ، القاهرة .

127) الملاوي محمد ، المصطلح الصوتي عند ابن حنّي ما بين الإنطباعية و الصرامة

الصورية ، منشورات كلية الآداب ، وجدة ، المغرب ، 1998 .

128) الملاوي محمد ، بنية الكلمة في اللغات الحامية – السامية : بعض القيود

العروضية والفنولوجية ، مجلة دراسات – أكادير ، المغرب ، ع 5 ، 1991.

129) مرادي محمد ، المصطلح في مجتمع المعلومات : أهميته و إدارته ، بحوث المؤتمر

الثالث لجمع اللغة العربية ، دمشق ، اكتوبر 2004.

130) مزالي محمد ، في التعريب وإشكالياته، دراسة قدمها إلى مجمع اللغة العربية

بالقاهرة في مؤتمره العام، أبريل / مايو 2008.

131) مزيان علي حسين ، المعاجم العربية دراسة وصفية تحليلية ، دار شموع الثقافة ،

ط1، مصر ، 2002 .

132) المسدي ، قاموس اللسانيات (عربي - فرنسي/فرنسي - عربي) مع مقدمة في علم المصطلح ، الدار العربية للكتاب ، تونس، 1989.

133) المسدي ع. ، قاموس اللسانية، الدار العربية للكتاب، تونس، 1984.

134) المسدي عبد السلام ، اللسانيات و علم المصطلح العربي ، مجلة اللسانيات ، ع5،تونس ، 1985.

135) المسدي عبد السلام ، المصطلح الناطق ، مؤسسات عبد الكريم بن عبد الله للنشر والتوزيع، تونس، 1994.

136) المسعودي ليلي ، البعد الاجتماعي للاشكال الدلالي في المعجم الثنائي فرنسي- عربي ، مجلة الدراسات المعجمية ، فاس ، المغرب ، العدد 2، 2003.

137) مصلوح سعد ، رصيد مصطلحي بغير استثمار، ندوة التعاون العربي في مجال المصطلحات علمًا وتطبيقاً، تونس 1986 .

138) مطلوب ، بحوث مصطلحية ، المجمع العلمي ، بغداد ، 2006.

139) مطلوب أحمد ، في المصطلح الناطق، المجمع العلمي العراقي، 2002.

140) المغربي عبد القادر بن مصطفى ، الاشتقاء والتعريب،مطبعة الهلال، الفجالة، مصر، 1908.

141) مقران يوسف المصطلح اللساني المترجم مدخل نظري إلى المصطلحيات، دار ومؤسسة رسلان للطباعة والنشر والتوزيع، سوريا-دمشق ، 2009.

142) مهدي فضل الله : مدخل إلى علم المنطق (المنطق التقليدي)، ط1

، بيروت، 1985.

143) ناصر بن عبد السيد المطري ، شرح المصباح في النحو ، دار البشائر

الإسلامية، 1993.

144) نصار حسين ، اللغة العربية والتعليم الجامعي ، دراسة قدمت في مؤتمر التعرير

والتعليم الجامعي في الوطن العربي، بغداد، 4-7/3/1978.

145) الودعيري، عبد العلي : قضايا المعجم العربي في كتابات ابن الطيب الشرقي ، ط

1 ، منشورات عكاظ، الرباط - المغرب، 1989 م.

146) الودعيري عبد العلي ، كلمة المصطلح بين الخطأ و الصواب، مجلة السان العربي،

ع48، المغرب ، الرباط 1999.

147) وغليسى يوسف ، إشكالية المصطلح في الخطاب النقدي العربي الجديد، الدار

العربية للعلوم، ناشرون ط1 ، الجزائر، 2008 .

148) وَكَانْ عمر، اللغة العربية وإشكالية المصطلح اللساني ، حوليات كلية اللغة

العربية ، مراكش ، المغرب ، ع1 ، 1995 .

149) وَكَانْ عمر، اللغة العربية وإشكالية المصطلح اللساني ، حوليات كلية اللغة

العربية ، مراكش ، المغرب ، ع1 ، 1995 .

150) اليعودي خالد ، أليات توليد المصطلح و بناء المعاجم اللسانية الثنائية والمتعددة

اللغات ، منشورات دار ما بعد الحداثة ، فاس ، 2006.

151) اليعودي خالد ، أليات توليد المصطلح و بناء المعاجم اللسانية الثنائية والمتعددة

اللغات ، ،منشورات ما بعد الحداثة ، فاس ، 2006 .

152) يوسف محمد حسن ، المعاجم اللغوية والمعاجم المتخصصة،صيد الفوائد،

الرياض،2011.

### III. المعاجم:

153) المعجم العربي : نماذج تحليلية جديدة، الفاسي الفهري، دار تويقال،1980.

154) معجم المصطلحات الالسنية فرنسي- عربي، مبارك مبارك، ط1،لبنان،1995.

155) معجم المصطلحات اللغوية والأدبية لعلية عزت عياد 1984.

156) المعجم الموحد لمصطلحات اللسانيات(1989 و2002).

157) المعجم الوسيط (جمع اللغة العربية)، القاهرة .

158) معجم علم اللغة النظري محمد الخولي (1982).

159) المنهل ،سهيل ادريس:قاموس فرنسي- عربي،دار الأدب، بيروت،لبنان،2004.

- 1) Anscombe .J.C. et Ducrot.O(1983) : L'Argumentation dans la langue , Editions.P. Mardaga. Bruxelles.
- 2) Augustyn ,Prisca (2013): NO DICTIONARIES IN THE CLASSROOM: TRANSLATION EQUIVALENTS AND VOCABULARY ACQUISITION .Oxford University Press.
- 3) Ben Elazmia, Nadia,(2003) :La Définition entre la Pratique et la Science dans le Dictionnaire Bilingue,revue Etudes Lexicographiques,n°2,Maroc.
- 4) Ben Elazmia.N(1999), la definition :pratique lexicographique et sémantique prototypique,(thèse de D.E.S.A non publier).Faculté Med V Agdal,Rabat,p :4
- 5) Bo Svensén (2009). A Handbook of Lexicography: The Theory and Practice of Dictionary-Making. Cambridge University Press. London.
- 6) Bo Svensén ,A Handbook of Lexicography,The Theory and Practice of Dictionary-Making, Cambridge University Press, Published August 2009.
- 7) Boulanger (1989), Le statut du Syntagme Dans les dictionnaires généreux monolingues , META - vol : 34 - n°3 .
- 8) BOULANGER J.-C., “ L'évolution du concept de “ néologie ” de la linguistique aux industries de la langue ”, *Colloque sur l'histoire de la terminologie, Terminologie diachronique* (édité par C. de Schaetzen), Actes du colloque Bruxelles 25-26 mars 1988, Paris-Bruxelles, 1989.
- 9) Brand V., Sbernik provozné ekonomické .Faculty skolyzemédeiské, Terminologick à studie 1,2,3 (Prague: pedagogické nakladatelství, 1966.
- 10) Cabré Maria Térésa, Terminologie : théorie, méthode et applications, Les presses de l'Université d'Ottawa, Armand Colin, 1998 .

- 11) Canes,Fray Francisco, Dictionario espanol-latino-arabigo, Madrid,imprenta de A.Snacha,1787,3 vols.
- 12) Canes,Fray Francisco, Gramatica Arabigo-espanola,Vulgary Literal, con un dicctionario, Arabigo-espanola, Madrid,Imprenta de Antonio Perez de Soto, 1775,272,p:xvii.
- 13) Cherbonneau Jacques Auguste , Dictionnaire arabe- français langue écrite , Paris , Imp. National, 1876, vols 2, 143 pages.
- 14) Chon Y.V.: THE ELECTRONIC DICTIONARY FOR WRITING: A SOLUTION OR A PROBLEM? International Journal of Lexicography, Vol. 22 No. 1. Advance access publication 11 September 2008.
- 15) Collignon Lucien – Michel Glatigny (1978). Les Ditionnaires Initiations à lexicographie. Cedic. Paris.
- 16) Cuche Philippe, Dictionnaire arabe-français, imp-catholique , Beyrouth, 1862.
- 17) Debove Selon (1971),Etude linguistique et sémiotique des dictionnaires français contemporains, Paris, Mouton .
- 18) Dozy Reinhart, supplément aux dictionnaires, arabes, leyde, Ej-Brille, 1967,éd n°1,1881.
- 19) Drozd,L. 1975 : Science terminologique :objet et méthode in textes choisis de terminologie, Québec :GIRSTERM.
- 20) Dubois Jean, dictionnaire de linguistique, larousse, 1973.
- 21) Duduc Robert., Manuel pratique de terminologie, Conseil International de la langue française - CILF (1980) .
- 22) Dziemianko Anna 2010: PAPER OR ELECTRONIC? THE ROLE OF DICTIONARY FORM IN LANGUAGE RECEPTION, PRODUCTION AND THE RETENTION OF MEANING AND COLLOCATIONS. Oxford University Press.
- 23) Emily Poon Wai Yee: STRATEGIES FOR CREATING A BILINGUAL LEGAL DICTIONARY. 2010 Oxford University Press

- 24) Felber H., M.Krommer-Benz, and A.Manu, International bibliography of standardized vocabularies, Mùnchen : K.G sauer, 1979.
- 25) Felber H.: International efforts to overcome difficulties in technical communication a paper presented to the third European congress on Information systems and Networks. Luxembourg May 7.
- 26) Felber.H.(1982) , standardization of Terminologie, An overview , in Infoterm(series 6).
- 27) Felbert ( Helmut) (1987), Manuel de terminologie , Paris, UNESCO et Infoterm.
- 28) Ferguson Charles (1959).Diglossia ,revue word, n°15.1959.
- 29) Fraser B. L...BEYOND DEFINITION: ORGANISING SEMANTIC INFORMATION IN BILINGUAL DICTIONARIES. International Journal of Lexicography. Vol. 21 No. 1 Advance access publication.2008.
- 30) Frawley William (1988): Introduction: Problems of Lexicographic Form. International Journal of Lexicography, Vol. 1 No. 3.1988 Oxford University Press.
- 31) Fuertes-Olivera Pedro A. (2011): ONLINE DICTIONARIES FOR ASSISTING TRANSLATORS OF LSP TEXTS: THE ACCOUNTING DICTIONARIES. Oxford University Press
- 32) Fuertes-Olivera Pedro A., University of Valladolid The Theory and Practice of Specialised Online Dictionaries for Translation. /lexi-2013-0006.
- 33) Gao Lei (May 2010) : Historical Background of the Translatological Dictionaries Journal of Language Teaching and Research, Vol. 1, No. 3, ACADEMY PUBLISHER Manufactured in Finland.
- 34) Gouadec Daniel , terminologie constitution des données –Afnor gestion , Paris.
- 35) Greimas (A.J.) and Courtés (J) (1979) ,Sémiotique , dictionnaire raisonné de la théorie du langage, Hachette Université, Paris.

- 36) Guilbert ,l. :1981, la relation entre l'aspect terminologique et l'aspect linguistique du mot, in textes choisis de terminologie, Québec :GIRSTERM.
- 37) Hopkins David, ,A Vocabulary,Persian, Arabic, and English, Abridged from the quarto Edition of Richardson's Dictionary, as edited by Charles wilkins, London W. Bulmer,1810,viii, 643 pages.
- 38) Humblé , Philippe. *Dictionnaires et traductologie : le paradoxe d'une lointaine proximité*. Meta LV, 2, 2010.
- 39) Kaalep Heiki-Jaan :CREATING SPECIALISED DICTIONARIES FOR FOREIGN LANGUAGE LEARNERS: A CASE STUDY. International Journal of Lexicography, Vol. 21 No. 4. Advance access publication 5 June 2008
- 40) Kageura (1999):The Dynamics of Terminology. John Benjamins Publishing.
- 41) Kazimirski Biberstein-,Dictionnaire arabe-français vols 2, Ed. Maisonneuve , Paris, 1860.
- 42) Kilgarrif, A. and Yallop,2002 .What's in a thesaurus?document web.
- 43) Kirkpatrick, A vocabulary, Persian, Arabic ,and English, London,J.cooper,1785.
- 44) Kocourek (1991), la langue française de la technique et de la science vers une linguistique de la langue savante, wiesbaden, Brandsletter.
- 45) Kocourek Rostislav (1991) :Textes et termes journal des traducteurs / Volume 36, numéro 1, mars,p.,.
- 46) LaKoff.G, Johnson.M (1985) , la métaphore dans la vie quotidienne . les editions de minuit.Paris.
- 47) Le rat (P), Les langues spécialisés, Coll. linguistique nouvelles, Presses Universitaires de France, Paris 1995, p. 20.
- 48) Levinsons (1983) : Pragmatics. Cambridge text books in linguistics.

- 49) Lotte,D.S.,1981,Principes d'établissement d'une terminologie scientifique et technique, in textes choisis de terminologie, Québec :GIRSTERM.
- 50) Marouzeau (jules) (1951), lexique de la terminologie linguistique, Paris , Genthner 1931,éd. N°3,1951.
- 51) Melby,A. (1991) : des causeset des effets de l'asymetrie partielle des réseaux sémantiques liés aux langues naturelles, in Cahier de lexicologie, n58.
- 52) Plantin. C.(1990). Essais sur L'argumentation. Edition Kime. Paris. PP 225-229. Véronique. G(1997) « Evaluation des Définitions d '\ourrages ». in : Meta. Vol :42. N° 2. Press de l'unéversité de Montréal
- 53) Recommendation 1087- Genève- ISO (1969) vocabulary of terminology.
- 54) Rey Alain : la terminologie, Noms et Notion,PUF, Paris .1979.
- 55) Rey.A(1977),Le lexique .Image et modèle du dictionnaire à la lexicologie,Paris,Colin.
- 56) Richardson John ,A dictionary , Persian ,Arabic, and English,London,Parbury,Allen,1829 LXXXVI,1714 pages.
- 57) Ricoeur P.(1975),la Métaphore Vive, édition du seuil, paris.
- 58) Rute Costa, Centro de Linguística da Universidade Nova de Lisboa: Terminology and Specialised Lexicography: two complementary domains/lexicographica -2013-0004
- 59) Sager(1990):Practical Course in Terminology Processing. John Benjamins Publishing.
- 60) Steiner Roger J.. The Absence of Text: The Bilingual Dictionary as an Index. International Journal of Lexicography, Vol. 2 No. 3. Oxford University Press. 1989.

- 61) Stumpf Béatrice (Grunder) 2009, *Lexicographie et lexicologie historique du français* ; thèse de doctorat en sciences du langage, soutenue le 20-11-2009 sous la direction de Jean-Paul Chauveau - Nancy-2.
- 62) Tarp Sven, Centre for Lexicography, Aarhus University What should we demand from an online dictionary for specialized translation? /lexi-2013-0010
- 63) Temmerman,R. :2000, Towards new ways of Terminology Description: the Socio cognitive approach, John Benjamin Publishing Company.Amsterdam/Philadelphia.
- 64) Wüster E., bibliography of monolingual, scientific and technical dictionnaires, Paris. UNESCO, 1955 and 1959.

# فهرس الم الموضوعات

4.....	مقدمة
10.....	مدخل: أسباب التعرّيب.....
11.....	I - التعرّيب ودلالاته.....
16.....	II - أسباب رفض التعرّيب.....
26.....	III أسباب فرض التعرّيب.....
37.....	IV التعرّيب في الوطن العربي.....
41.....	الباب الأول: إشكالية المصطلح.....
42.....	الفصل الأول: مفهوم المصطلح و الاصطلاح و المصطلحة.....
46.....	I المصطلح.....
46.....	1) دلالته.....
52.....	2) المصطلح في التراث العربي.....
54.....	3) بين المصطلح و الاصطلاح.....
57.....	4) صيغة المصطلح الصرفية.....
58.....	5) مصطلح أو اصطلاح في المعاجم العربية.....
64.....	6) وظائف المصطلح.....
67.....	II - الاصطلاح:.....
67.....	1) المناخي الفكري للاصطلاح.....
69.....	2) مفهوم الاصطلاح عند الغرب.....
72.....	3) الاصطلاح واللسانيات.....
72.....	4) الاصطلاح والمعجميات.....
76.....	5) الاصطلاح بين اللغة العامة واللغة الخاصة.....
78.....	6) المصطلح والكلمة: خصائص الوحدة الاصطلاحية.....
80.....	7) الاصطلاح والمكانت.....
82.....	8) الاصطلاح والمعلومانية.....
82.....	9) النظرية العامة للاصطلاح.....
85.....	III المصطلحاتية والاصطلاحية:.....
86.....	1) دوافع قيام المصطلحيات.....
88.....	2) تطور المصطلحيات الحديثة.....
90.....	3) المصطلحية: علم المصطلح وصناعته.....
102.....	4) مقاربة جديدة.....

الفصل الثاني: إشكالية المصطلح و آليات وضعه	105
<b>I - إشكالية المصطلح:</b>	109
1) مصاعب توليد المصطلح.....	110
2) أسباب نقص المصطلحات العلمية.....	112
3) مشكلات المصطلح العلمي.....	113
4) توحيد المصطلح.....	125
<b>II - وضع المصطلح:</b>	134
1) التوليد.....	135
2) المجاز.....	139
3) الاشتقاق.....	146
4) البحث.....	156
5) التركيب.....	172
6) الإبدال.....	175
7) التعريب.....	177
8) آليات أخرى.....	182
باب الثاني المعجمية و المعاجم المتخصصة:	186
الفصل الأول: المعجم اللغوية بين القديم و الحديث.....	187
<b>I - المعجم:</b>	189
1) تعريفه:.....	189
أ - لغة.....	189
ب - اصطلاحاً.....	193
ج - التوفيق بين المعينين: اللغوي و الإصطلاحي.....	195
2) المعجم و القاموس.....	196
3) أنواع المعاجم:.....	199
أ - المعجم اللغوية.....	200
ب - معاجم المعاني أو الموضوعات.....	203
ج - معاجم المصطلحات أو المعاجم المتخصصة.....	204
د - المعاجم الاشتقاقة.....	205
ه - معاجم الترجمة.....	205
4) المعاجم اللغوية القديمة والحديثة.....	206
أ - المعاجم القديمة.....	206
ب - المعاجم الحديثة.....	207
ج - طريقة البحث في المعاجم القديمة.....	211
5) أهمية المعجم وفوائده.....	214
<b>II - المعجم العربي الحديث وصناعة المعاجم ثنائية اللغة:</b>	215
1) أسس المعجم في العصر الحديث.....	215
2) أنواع المعاجم العربية الحديثة ومنهج وضعها:.....	217

218.....	أ - المعجم اللغوي العام و مشاكله.....
219.....	ب - المعجم الخاص بالطفل العربي.....
220.....	ج - المعجم التاريخي للغة العربية.....
221.....	د - معاجم المعاني.....
221.....	ه - معاجم العلوم والتكنولوجيا.....
222.....	3) معضلة المعاجم العربية .....
223.....	4) سلبيات المعجم العربي وسبل إصلاحها:.....
223.....	أ - سلبياته.....
225.....	ب - سبل إصلاحه.....
226.....	5) المعجم الحديث بين الصناعة والفن.....
228.....	6) مقارنة بين المعجم العربي القديم والحديث:.....
228.....	أ - أوجه التشابه.....
228.....	ب - أوجه الاختلاف.....
229.....	7) صناعة المعاجم ثنائية اللغة :.....
229.....	أ - تعريف علم صناعة المعاجم.....
230.....	ب - أنواع المعاجم ثنائية اللغة.....
234.....	ج - المعاجم ثنائية اللغة بين المدلول:.....
234.....	1 - المدلول اللغوي.....
234.....	2 - المدلول الثقافي.....
234.....	د - صناعة المعاجم ثنائية اللغة.....
243.....	ه - سلبيات المعجم الثنائي.....
248.....	8) توظيف الحاسوب في صناعة المعاجم.....
250.....	<b>الفصل الرابع: المعاجم المتخصصة في الترجمة.</b>
254.....	1) الترجمة والمعجم .....
258.....	2) المعاجم العامة و المعاجم الخاصة.....
262.....	3) المعجم المختص في عملية الترجمة:.....
263.....	أ - المعجم المنشور ورقيا.....
264.....	ب - معجم بنك المعلومات.....
265.....	ج - معجم الترجمة الآلية .....
266.....	4) الترجمة والمعاجم المتخصصة في الوطن العربي.....
270.....	5) المنهجية المتبعة في وضع المعاجم المتخصصة:.....
270.....	أ - المبادئ المنهجية العامة.....
274.....	ب - المبادئ المنهجية الخاصة.....
276.....	6) المعجم المختص في التراث العربي.....
277.....	7) المعجم المختصرة الموزعها:.....
277.....	أ - المعجم الموحد في اللسانيات.....
282.....	ب - مقارنة بين معجم المنهل والمعجم الموحد في اللسانيات ومعجم المصطلحات الالسنية.....

ج - المصطلح اللساني التداولي في المعاجم العامة و المختصة.....	303
8) المعجم العربي الإلكتروني.....	309
9) المعجم العربي الإلكتروني المختص:.....	312
أ - المعجم التفاعلي للعلوم النفسية.....	313
ب - معجم الشامي لمصطلحات المكتبات و المعلومات و الارشيف.....	318
ج - القاموس الإلكتروني الطبي المردوخ.....	318
10) مشاكل المعجم الإلكتروني المختص.....	322
خاتمة.....	324
مسرد مصطلحات البحث.....	329
قائمة المصادر و المراجع.....	334
فهرس الموضوعات.....	362

## *Le rôle des dictionnaires spécialisés dans la traduction*

### Résumé

---

Les dictionnaires spécialisés sont plus importants, bien plus que les dictionnaires bilingues généraux qui vont de la langue source vers la langue cible. Aujourd’hui, la mondialisation porte une attention croissante aux dictionnaires et aux traductions spécialisées. En conséquence, beaucoup de traducteurs et lexicographes étudient le rôle des dictionnaires spécialisés dans la traduction. Et de nombreux dictionnaires de différents types sont apparus en ligne, et sont très demandés par les traducteurs pour faciliter leur travail. A cause de cela, nous allons traiter dans notre recherche le rôle des dictionnaires spécialisés dans la traduction.

**MOTS CLÉS:** traduction, dictionnaires spécialisés, la terminologie, problèmes de termes.

### Abstract

---

Specialized translation dictionary are very important in The process of translating, especially in specialized texts because of the ambiguous terms embedded in them. They are much broader than the general bilingual dictionaries which are going from source language to target language. In addition to that, with the globalization, an increasing attention is now appeared by many translators to various types of specialized dictionaries, including specialized online dictionaries for translation. Many translators need assistance from specialized dictionaries for coping with problems in the process of translating and of learning a specific LSP or a specific subject field. Specialized translation dictionaries provide help to solve user needs at various stages of the translation process and combine principles from specialized lexicography and Internet technology. As a result, today lot of translators and lexicographers discussed the role specialized dictionaries play in translation – and particularly translation of specialized texts – is a complex process consisting of various phases or sub-phases where the translator may experience problems and needs that are lexicographically relevant in the sense that they can be satisfied by means of well-conceived dictionaries. This research will exclusively treat specialized dictionaries and will finally focus on the online dictionaries which permit a much more targeted satisfaction of the respective user needs.

**KEY WORDS:** translation, specialized dictionaries, terminology, problem of terms.

### المشخص:

إن المعاجم المتخصصة مهمة جدا في ترجمة النصوص المتخصصة التي تحتوي على مصطلحات غامضة، وتختلف هذه المعاجم عن المعاجم العامة في شرح الكلمة الأصلية وتعريفها وما يقابلها في اللغة المهدى. وقد رافق ظهور العولمة مصطلحات عديدة خلقت مشكلة في ترجمتها، فنجد للمفهوم الواحد عدة مصطلحات مقابلة في اللغة المهدى. ومن هنا ظهر الاهتمام بالمعاجم المتخصصة في الترجمة ، خاصة ، الالكترونية، وذلك لمساهمتها في تسهيل الترجمة وتطويرها. وأصبح العديد من المترجمين بحاجة إلى معاجم وقواميس متخصصة ، وذلك حل مشاكل الترجمة خاصة العلمية منها . وفي هذا السياق، سوف نناقش دور المعاجم المتخصصة في الترجمة ومساهمتها في مساعدة المترجمين وطلاب الترجمة في حل إشكالية ترجمة المصطلح وتوحيده. كما تساهم في تطوير معارفهم ومهاراتهم وتعزيزها في ترجمة النصوص المتخصصة مثل الاقتصادية والقانونية والطبية ، إلخ.

**الكلمات المفتاحية:** الترجمة، المصطلح، المعاجم المتخصصة، المصطلحية.