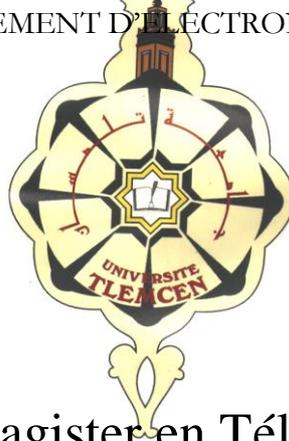


REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE  
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR  
ET DE LA RECHERCHE  
UNIVERSITE ABOU BAKR BELKAID-TLEMCCEN  
DEPARTEMENT D'ELECTRONIQUE



FACULTE  
DE GENIE  
ELECTRIQUE



LABORATOIRE  
DE TELECOMMUNICATIONS  
DE TLEMCCEN

Mémoire de Magister en Télécommunication

## Thème

---

---

Contribution à l'optimisation de la fonction de filtrage pour les  
applications de routage optique de type ROADM

---

---

**Présenté par :**

ZEGGAI Mohammed

*Devant le jury composé de :*

<b>Président :</b>	M <sup>r</sup> F.T. BENDIMERAD	Prof à l'Université de Tlemcen
<b>Examineurs :</b>	M <sup>r</sup> M.CHIKH BLED	Prof à l'Université de Tlemcen
	M <sup>e</sup> F.Z BENMANSOUR	M.C à l'Université de Tlemcen
<b>Encadreur:</b>	M <sup>r</sup> O.SEDDEKI	Prof à l'Université de Tlemcen

*Année universitaire 2009-2010*