





**CHAPITRE03 : PROGRAMMATION ET PROJECTION D'UN  
CENTRE D'ACCOMPAGNEMENT SCOLAIRE**

**Tableau de programme :**

L'analyse des exemples et la coordination avec le site d'intervention, l'utilisation des ratios de surface ont permis de ressortir le programme suivant :

catégorie	Fonction	espace	N B	SOUS ESPAC E	capacit é d'accue il	Ratio	SURFACE (m <sup>2</sup> )		
PRESCOLAIRE	maternel le	Ateliers 	0 4	Espace utile	25 enf	1.5/1 enf	37. 5	50 (X4)	
				Placard		0.5/1 enf	12. 5		
		Salle des contes	0 1	Espace utile	100	2m <sup>2</sup> /en f	20 0	250	
				Placard		0.5m <sup>2</sup> /e nf	50		
		Salle de motricité	0 1	Espace utile	300	3/1enf	300	450	
				Placard		0.5/enf	150		
	Cantine	0 1	Cuisine	100		30	130		
			Réfectoi re		1/1 enf	100			
	Dortoir	0 1	Espace utile		2/1 enf	200	250		
			placard		0.5/1 enf				
									<b>1310m<sup>2</sup></b>

		sanitaires	1 4 W . C	WC	100	1WC/7 enf	14 wc	30		
				Espace pour lavabos						
		Cour de récréation	0 1		100	3/1enf	300		<b>300 m<sup>2</sup></b>	
PARA- SCOLAIRE	Création	Atelier de dessin	0 1	Espace utile placard	30	1.5/1 enf	45 15	60		
						0.5/1en f				
		Atelier de peinture	0 1	Espace utile placard	30	1.5/1 enf	45 15	60		
						0.5/1en f				
		Atelier d'art plastique	0 1	Espace utile placard	30	1.5/1 enf	45 15	60	4100	
						0.5/1en f				
		Atelier de sculpture	0 1	Espace utile placard	30	1.5/1 enf	45 15	60		
						0.5/1en f				
		Atelier de Light Painting	0 1	Espace utile		1.5/1 enf	45			



Atelier de magie



Ateliers Création d'instruments insolites et exploration sonore



Atelier de modelage



Atelier floral





01

Atelier de photo  
01

Atelier Culinaire

		placard	30	0.5/1enf	15	60
	01	Espace utile		1.5/1enf	45	
		placard	30	0.5/1enf	15	60
	01	Espace utile		1.5/1enf	45	
		placard	30	0.5/1enf	15	60
	01	Espace utile		1.5/1enf	45	
		placard	30	0.5/1enf	15	60
		Espace utile		1.5/1enf	45	
		placard	30	0.5/1enf	15	60
		Espace utile		1.5/1enf	45	

	 <p>01</p>	placard	30	0.5/1enf	15	60	
	<p>Atelier de jeux d'imagination</p> 	01	Espace utile	30	1.5/1enf	45	60
		placard	0.5/1enf		15		
	Atelier d'artisanat	01	Espace utile	30	1.5/1enf	45	60
		placard	0.5/1enf		15		
	Atelier de maquette	01	Espace utile	30	1.5/1enf	45	60
		placard	0.5/1enf		15		
Culture	Club de théâtre	01	Espace de cours	25	3/1enf	75	87.5
			Rangement des costumes		0.5/1enf	12.5	
	Club de musique	01		25	3/1enf	75	75
	Club de journal	01	Espace de cours	25	3/1enf	75	87.5
			placard		0.5/1enf	12.5	
Club de littérature et poésie	01	Espace de cours	25	3/1enf	75	87.5	
		Placard		0.5/1	12.		

					enf	5	
	Laboratoire de science	0 1	Espace utile	60	2/1 enf	120	220
			Espace de matériel			100	
	Laboratoire de chimie	0 1	Espace utile	60	2/1 enfant	120	220
			Espace de matériel			100	
	Laboratoire de technologie	0 1	Espace utile	60	2/1 enfant	120	220
			Espace de matériel			100	
	bibliothèque	0 1	Espace de lecture	300	1/1 enf	300	450
			Rangement		0.5/1 enf	150	
	Médiathèque	0 1		300	1.5/1 enf	450	
Sport	Salle du sport de combat	0 1	Espace utile	30	450	470	
			Vestiaires		20		
	Salle du sport multifonctionnelle	0 1	Espace utile		450	470	
			Vestiaires		20		
Escrime		0 1	Espace utile	60	3/1 enf	240	
			vestiaire		0.5/1 enf		
	Terrain du sport	0 1					
Loisir	Salle de jeux de société	0 1	Espace utile	60	1/1 enf	60	90
			Placard		0.5/1	30	

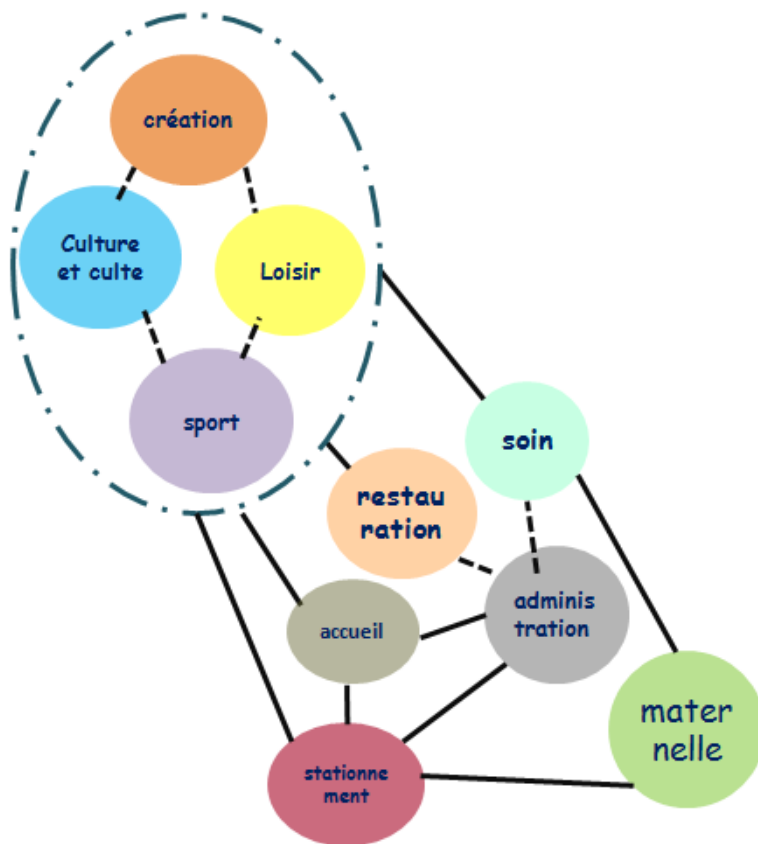
						enf		
		Salle de jeux vidéo	0 1	Espace utile		1/1 enf	60	90
				Placard		0.5/1enf	30	
		Cour de récréation	0 1		300	3/1 enf	300	300
Partie commune	culte	Salle coranique	0 1	Espace utile	50	1/1 enf	50	75
				placard		0.5/1enf	25	
	événement	Salle polyvalente	0 1		400	0.5/1ehf	200	200
		Théâtre de verdure	0 1					
Gestion et service	accueil	Réception et orientation	0 1				20	200
		Hall d'accueil	0 1				150	
		Espace d'attente	0 1				30	
	administration	Secrétariat	0 1				12	92
		Bureau de directeur	0 1				30	
		Salle des animateurs	0 1				50	
	Soin	Infirmierie	0 1				25	25
	restauration	Restaurant scolaire	1	cuisine	300		75	375
				réfectoire		1/1 enf	300	
stationnement	Parking personnel							
	Parking des vélos							
								317

détente	placette	0				500		
		1						
<b>Total plancher</b>						<b>6300m<sup>2</sup></b>		

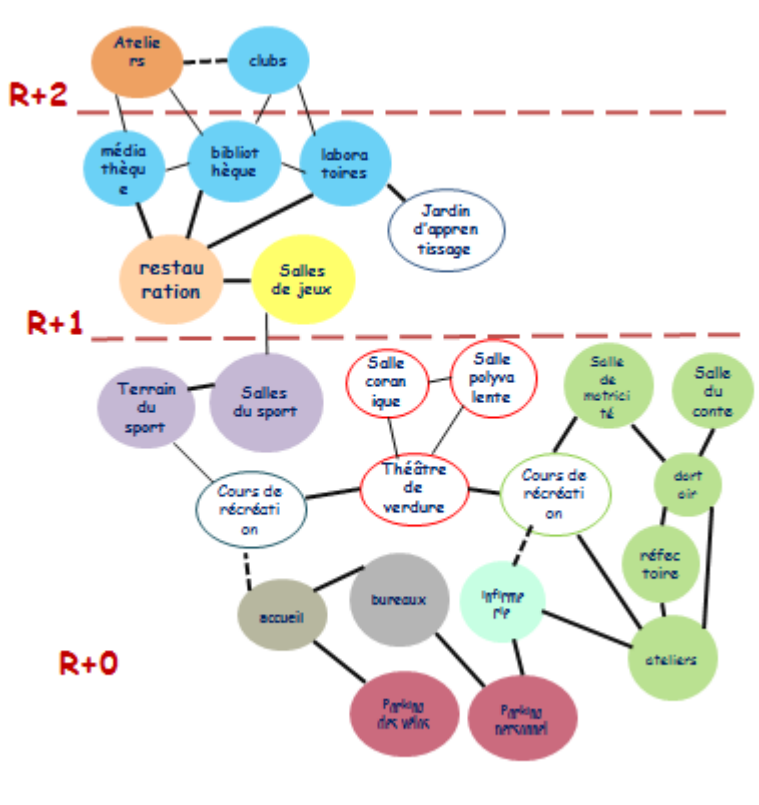
Référence RATIO : service PMI du conseil général de la Manche - juin 2011

**Enf** : enfant

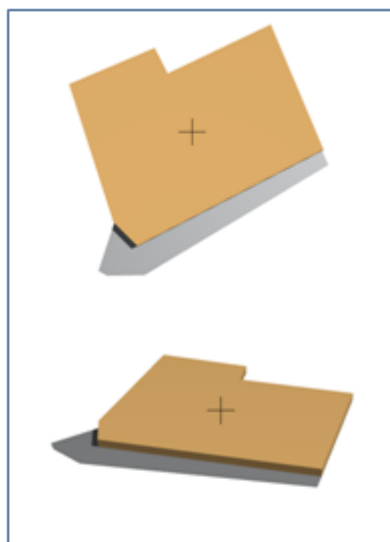
Organigramme fonctionnel :



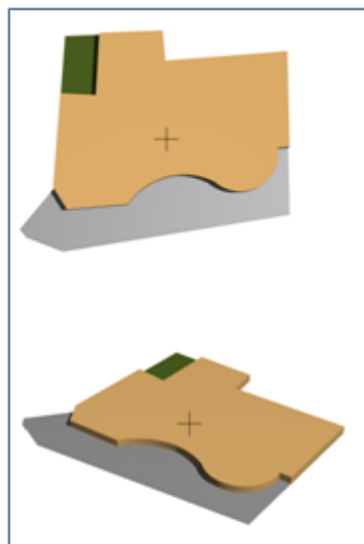
Organigramme spatial :



Genèse du projet :



**1/** EMPRISE TOTALE DU TERRAIN PAR LE R.D.C A PART LE RECULE

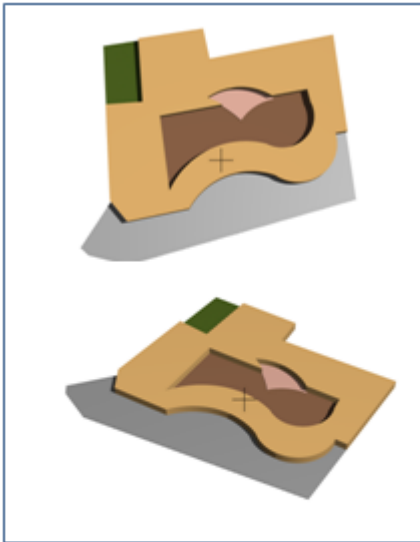


**2/** MARQUER LES ANGLES DU FAÇADES PRINCIPALES PAR UNE FORME FLUIDE ET DÉLIMITER L'EMPLACEMENT DU TERRAIN DU SPORT

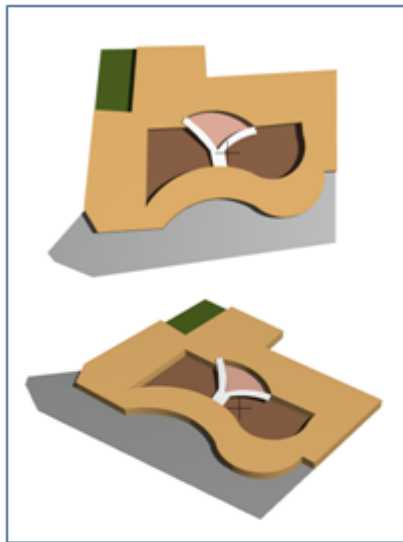


**3/** délimiter l'espace extérieur eu centre du bâti en respectant sa forme

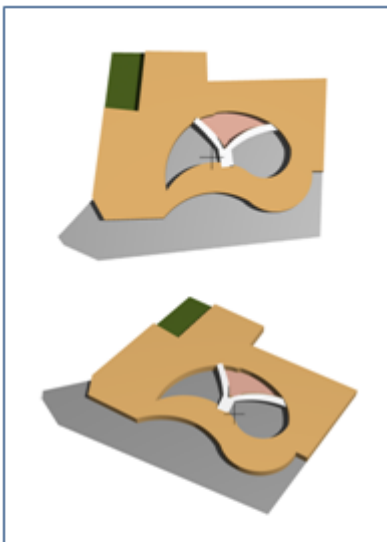




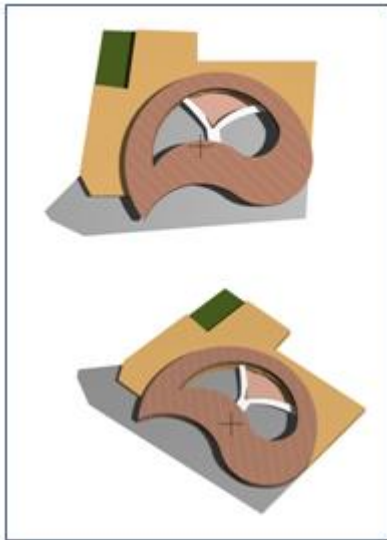
**4/** projection d'en théâtre de verdure au milieu de l'espace extérieur comme un espace extérieur commun mentionné précédemment en schéma du principe



**5/** CRÉER UNE RAMPE QUI DIVERGE À PARTIR DU MILIEU EN DEUX SENS POUR DEUX OBJECTIFS:  
ASSURER LA SÉPARATION ENTRE LES ESPACES EXTÉRIEUR  
DONNER AU PROJET UNE CIRCULATION VERTICALE ADAPTÉ AVEC LES ENFANTS



**6/** RELIER TOUS LES ESPACES SITUÉ AU MILIEU DANS UN CONTEUR EN RESPECTANT LA FORME DU THÉÂTRE



**7/** PROJECTION DU PREMIER ÉTAGE SUIVANT LA FORME RÉSULTANTES EN PORTE À FAUX POUR PLUS D'AMBIANCE DE FAÇADE



**8/** PROJECTION DU DEUXIÈME ÉTAGE SUIVANT LA FORME POUR MARQUER LE PROJET DANS SON ENVIRONNEMENT ET COMPLÉTER LA SURFACE DU PROGRAMME

