

**DIPLÔME D'ETUDES en ARCHITECTURE conférant le grade de licence**  
**SYNOPSIS LICENCE 1**

	INTITULES DES UNITES D'ENSEIGNEMENTS	N° ou code UE	INTITULES DES ENSEIGNEMENTS	CARACTERE préciser obligatoire, obligatoire à choix ou optionnel	NOMBRE D'HEURES ENCADREES			NOMBRE D'HEURES TRAVAIL PERSONNEL	NOMBRE D'HEURES TOTAL DE TRAVAIL ETUDIANT	NOMBRE D'H TOTAL DE TRAVAIL ETUDIANT PAR UE	NOMBRE ECTS UE	ECTS MOBILITE	COEFFICIENTS EC	EVALUATIONS SESSION 1		EVALUATIONS SESSION 2 RATTRAPAGE	
					CM	TD	Total							Contrôle continu (préciser oral ou écrit + durée)	Examen terminal (préciser oral ou écrit + durée)	Report note contrôle continu (préciser oui ou non)	Examen terminal (préciser oral ou écrit + durée)
Semestre 1	PROJET Thème: découverte et expérimentation du processus de projet	UE11	111 Bases et données initiales	Obligatoire	20		20	20	40	260	14	2	1	Oui	Non	Oui	Non
			112 Projet architectural	Obligatoire		76	76	76	152			8	4	Oui	Non	Oui	Non
			113 Intensif	Obligatoire		28	28	40	68			4	2	Oui	Non	Oui	Non
	ARTS ET REPRESENTATIONS Thème: initiation aux outils et techniques de représentation	UE12	121 Infographie	Obligatoire		25	25	0	25	138	7	1	1	Oui	Non	Oui	Non
			122 Représentation codifiée	Obligatoire	6	33	39	0	39			2	2	6 évaluations + assiduité	Non	Non	Dossier
			123 Dessin d'observation	Obligatoire		30,5	30,5	14,5	45			2	2	Oui	Présentation finale	Oui	Non
			124 Ecriture numérique	Obligatoire	3	20	23	6	29			1	1	Dossier Teams	Non	Non	Dossier complémentaire Teams
	HISTOIRE/SCIENCES ET TECHNIQUES POUR L'ARCHITECTURE Thème: Cultures historiques et constructives	UE13	131 Construction 1	Obligatoire	18	21	39	18	57	187	9	3	3	TD 30% note finale	Ecrit 1h	Non	Ecrit 1h
			132 Géométrie spatiale	Obligatoire	18	13	31	6	37			2	2	Oui 35% note finale	Ecrit 1h30 65% note finale	Non	Ecrit 1h30
			133 Initiation ambiances architecturales et urbaines	Obligatoire		9	9	0	9			1	1	Ecrit	Non	Oui	Non
			135 Morphologie	Obligatoire		9	9	6	15			1	1	Avec Géométrie spatiale			
			136 Cultures de l'architecture moderne	Obligatoire	16		16	16	32			2	2	Fiche lecture	Ecrit 2h	Non	Ecrit 1h30
			137 Langues Anglais	Obligatoire à choix								2	2	Oui	Non	Non	Oral 20mn
137 Langues Allemand			Obligatoire à choix	8	14	22	15	37	2			2	Oui	Non	Non	Oral 20mn	
137 Langues Espagnol	Obligatoire à choix						2	2	Oui	Non	Non	Oral 20mn					
			Total semestre 1		89	278,5	367,5	217,5	585	585	30						

	INTITULES DES UNITES D'ENSEIGNEMENTS	N° ou code UE	INTITULES DES ENSEIGNEMENTS	CARACTERE préciser obligatoire, obligatoire à choix ou optionnel	NOMBRE D'HEURES ENCADREES			NOMBRE D'HEURES TRAVAIL PERSONNEL	NOMBRE D'HEURES TOTAL DE TRAVAIL ETUDIANT	NOMBRE D'H TOTAL DE TRAVAIL ETUDIANT PAR UE	NOMBRE ECTS UE	ECTS MOBILITE	COEFFICIENTS EC	EVALUATIONS SESSION 1		EVALUATIONS SESSION 2 RATTRAPAGE	
					CM	TD	Total							Contrôle continu (préciser oral ou écrit + durée)	Examen terminal (préciser oral ou écrit + durée)	Report note contrôle continu (préciser oui ou non)	Examen terminal (préciser oral ou écrit + durée)
Semestre 2	PROJET Thème: Habiter l'espace contemporain	UE 21	211 Théories et doctrines de l'architecture	Obligatoire	20		20	20	40	300	13	2	2	Dossier	Non	Oui	Non
			212 Atelier de projet	Obligatoire		76	76	76	152			7	7	Oui + 4 jurys présentation orale	Non	Oui	Non
			213 Intensif	Obligatoire		28	28	40	68			3	3	Oui et présentation orale	Non	Oui	Non
			214 Voyage à Paris (Projet + ATR)	Obligatoire		25	25	15	40			2	2	Podcast	Non	Oui	Non
	ARTS ET REPRESENTATIONS Thème: initiation aux outils et techniques de représentation	UE 22	221 Représentation des spatialités (transversal S4)	Obligatoire		27	27	22	49	163,5	7	2	2	Oui	Présentation finale	Non	Oui
			222 Variables du dessin	Obligatoire		35	35	15	50			2	2	Oui	Présentation finale	Non	Oui
			223 Représentation codifiée	Obligatoire	3	17	20	11,5	31,5			1	1	3 évaluations + assiduité	Non	Non	Dossier
			224 Outil numérique	Obligatoire		27	27	6	33			1	1	Oui	Dossier en ligne	Non	Rendu complémentaire
	HISTOIRE/SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES Thème: histoire de l'architecture et sociologie de l'espace	UE 23	231 Histoire de l'architecture de l'Antiquité à la Renaissance	Obligatoire	22		22	22	44	123	6	2	2	Oui	Ecrit 2h30	Non	Ecrit 2h30
			232 La trame sociologique de l'espace	Obligatoire	16		16	6	22			1	1	Non	Ecrit 2h30	Non	Ecrit 2h
			233 Enquête#1 : Habiter	Obligatoire		21	21	21	42			2	2	Oui	Non	Non	
			234 Langues Anglais	Obligatoire à choix								1	1	2 oraux 15mn + TOEIC Blanc 2h	Non	Non	Oral 20mn
			234 Langues Allemand	Obligatoire à choix	8	14	22	15	15			1	1	Exposé + Tests	Non	Non	Oral 20mn
234 Langues Espagnol	Obligatoire à choix						1	1	Oui	Non	Non	Oral 20mn					
SCIENCES ET TECHNIQUES POUR L'ARCHITECTURE Thème: Construction, ambiances et formes	UE 24	241 Construction 2	Obligatoire	8	19	27	8	35	96	4	2	2	TD 30% note finale	Ecrit 1h	Non	Ecrit 1h	
		242 Initiation aux différents paramètres d'ambiances	Obligatoire	6	6	12	0	12			1	1	Ecrit	Non	Oui	Non	
		244 Sciences des formes	Obligatoire	12	25	37	12	49			2	2	Oui 35% note finale	Ecrit 1h30 65% note finale	Non	Ecrit 1h30	
			Total semestre 2		95	320	415	289,5	682,5	682,5	30						

**DIPLÔME D'ETUDES en ARCHITECTURE conférant le grade de licence**  
**SYNOPSIS LICENCE 2**

	INTITULES DES UNITES D'ENSEIGNEMENTS	N° ou code UE	INTITULES DES ENSEIGNEMENTS	CARACTERE préciser obligatoire, obligatoire à choix ou optionnel	NOMBRE D'HEURES ENCADREES			NOMBRE D'HEURES TRAVAIL PERSONNEL	NOMBRE D'HEURES TOTAL DE TRAVAIL ETUDIANT	NOMBRE D'HEURES TOTAL DE TRAVAIL ETUDIANT PAR UE	NOMBRE ECTS UE	ECTS MOBILITE	COEFFICIENTS EC	EVALUATIONS SESSION 1		EVALUATIONS SESSION 2 RATRAPAGE	
					CM	TD	Total							Contrôle continu (préciser oral ou écrit + durée)	Examen terminal (préciser oral ou écrit + durée)	Report note contrôle continu (préciser oui ou non)	Examen terminal (préciser oral ou écrit + durée)
Semestre 3	PROJET Thème: Structure, matières et contextes 3 options de projet	UE31	311 Théories et doctrines de l'architecture	Obligatoire à choix	14		14	14	28	260	12	1	1	Oui	Non	Oui	Non
			312 Atelier de projet	Obligatoire à choix		76	76	76	152			7	7	Oui	Non	Oui	Non
			313 Intensif	Obligatoire à choix		28	28	40	68			3	3	Oui	Non	Oui	Non
			314 Conférence mutualisée	Obligatoire	6		6	6	12			1	1	Oui	Non	Oui	Non
	ARTS ET REPRESENTATIONS Thème: initiation aux outils et techniques de représentation	UE32	321 ReprésentationS	Obligatoire	3	17	20	11,5	31,5	108,5	4	1	1	3 évaluations + assiduité	Non	Non	Dossier
			322 Grand atelier en volume (intensif)	Obligatoire		30	30	15	45			2	2	Oui	Non	Oui	Non
			323 Histoire des pratiques artistiques 1	Obligatoire	16		16	16	32			1	1	Non	Ecrit 2h	Non	Ecrit 2h
	HISTOIRE/SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES Thème: Histories	UE33	331 Histoire de l'architecture de l'époque moderne	Obligatoire	18		18	18	36	151	6	1	1	Oui (écrit 1/3 note finale)	Ecrit 3h (2/3 note finale)	Oui	Ecrit 3h
			332 Introduction à l'histoire de la ville	Obligatoire	16		16	16	32			1	1	Non	Ecrit 2h	Non	Ecrit 2h
			333 Enquête#2 : Le logement et la ville	Obligatoire		30	30	16	46			2	2	2 restitutions intermédiaires 40%	Dossier final 60%	Non	Reprise dossier
			334 Langues Anglais	Obligatoire à choix	8	14	22	15	37			1	1	Oui	Non	Non	Oral 20mn
	334 Langues Allemand	Obligatoire à choix	1	1						Oui	Non	Non	Oral 20mn				
	334 Langues Espagnol	Obligatoire à choix	1	1						Oui	Non	Non	Oral 20mn				
	SCIENCES ET TECHNIQUES POUR L'ARCHITECTURE Thème: Morphologie et structure	UE34	341 Morphologie	Obligatoire	12	15	27	22	49	181	8	2	2	Oui 35% note finale	Ecrit 1h30 65% note finale	Non	Ecrit 1h30
			342 Structures simples	Obligatoire	12	27	39	12	51			2	2	TD 30% note finale	Ecrit 1h	Non	Ecrit 1h
			343 Modélisation numérique	Obligatoire		25	25	6	31			1	1	Oui	Dossier en ligne	Non	Dossier complémentaire
344 Stage ouvrier ou chantier			Obligatoire				50	50	2			2	Non	Rapport de stage	Non	Rapport de stage	
Total semestre 3					105	262	367	333,5	700,5	700,5	30						

	INTITULES DES UNITES D'ENSEIGNEMENTS	N° ou code UE	INTITULES DES ENSEIGNEMENTS	CARACTERE préciser obligatoire, obligatoire à choix ou optionnel	NOMBRE D'HEURES ENCADREES			NOMBRE D'HEURES TRAVAIL PERSONNEL	NOMBRE D'HEURES TOTAL DE TRAVAIL ETUDIANT	NOMBRE D'HEURES TOTAL DE TRAVAIL ETUDIANT PAR UE	NOMBRE ECTS UE	ECTS MOBILITE	COEFFICIENTS EC	EVALUATIONS SESSION 1		EVALUATIONS SESSION 2 RATRAPAGE						
					CM	TD	Total							Contrôle continu (préciser oral ou écrit + durée)	Examen terminal (préciser oral ou écrit + durée)	Report note contrôle continu (préciser oui ou non)	Examen terminal (préciser oral ou écrit + durée)					
Semestre 4	PROJET Thème: Le logement collectif 3 options de projet	UE 41	411 Théories et doctrines de l'architecture	Obligatoire à choix	20		20	20	40	260	12	2	2	Non		Non	Non					
			412 Atelier de projet	Obligatoire à choix		76	76	76	152			7	7	Non	Jury final	Non	Non					
			413 Intensif	Obligatoire à choix		28	28	40	68			3	3	Non	Jury final	Non	Non					
	ARTS ET REPRESENTATIONS Thème: initiation aux outils et techniques de représentation	UE 42	421 Représentation des spatialités (transversal S2)	Obligatoire		27	27	22	49	106,5	5	2	2	Oui	Présentation finale	Non	Oui					
			422 Histoire des pratiques artistiques 2	Obligatoire	16		16	10	26			1	1	Non	Ecrit 2h	Non	Ecrit 2h					
			423 ReprésentationS	Obligatoire	3	17	20	11,5	31,5			1	1	3 évaluations + assiduité	Non	Non	Dossier					
	HISTOIRE/SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES Thème: histoire de l'architecture et question du logement	UE 43	431 Loger le peuple ?	Obligatoire	12	15	27	20	47	211,5	8	2	2	Exposé oral + dossier écrit	Non	Non	Oral					
			432 Histoire de la ville et du logement social	Obligatoire	20		20	20	40			2	2	Oral ou Compte rendu 25%	Ecrit 2h30 75%	Non	Ecrit 2h30					
			433 Architecture contemporaine : Esquisses d'histoires	Obligatoire	20		20	20	40			2	2	Non	Ecrit 2h	Non	Ecrit 2h					
			434 Voyage à Rome	Obligatoire		25	25	12,5	37,5			1	1	Oral sur place + Dossier	Non	Non	Complément au dossier					
			434 bis Préparation Voyage à Rome	Obligatoire		10	10	0	10													
	SCIENCES ET TECHNIQUES POUR L'ARCHITECTURE Thème: Phénomènes physiques, méthodes et outils d'évaluation	UE 44	435 Langues Anglais	Obligatoire à choix	8	14	22	15	37	109	5	1	1	Oui	Non	Non	Oral 20mn					
			435 Langues Allemand	Obligatoire à choix								1	1	Oui	Non	Non	Oral 20mn					
			435 Langues Espagnol	Obligatoire à choix								1	1	Oui	Non	Non	Oral 20mn					
			441 Thermique	Obligatoire								6	10	16	3	19	1	1	Dossier		Non	
			442 Ensoleillement	Obligatoire								6	10	16	3	19	1	1	Dossier	Ecrit 1h30	Non	Ecrit 1h30
443 Eclairage	Obligatoire	6	10	16	3	19	1	1	Dossier		Non											
444 Acoustique	Obligatoire	6	10	16	3	19	1	1	Non	Ecrit 1h30	Non	Ecrit 1h30										
445 Modélisation numérique	Obligatoire		27	27	6	33	2	2	Oui	Dossier en ligne	Non	Dossier complémentaire										
Total semestre 4					123	279	402	285	687	687	30											

**DIPLÔME D'ETUDES en ARCHITECTURE conférant le grade de licence**  
**SYNOPSIS LICENCE 3**

	INTITULES DES UNITES D'ENSEIGNEMENTS	N° ou code UE	INTITULES DES ENSEIGNEMENTS	CARACTERE préciser obligatoire, obligatoire à choix ou optionnel	NOMBRE D'HEURES ENCADREES			NOMBRE D'HEURES TRAVAIL PERSONNEL	NOMBRE D'HEURES TOTAL DE TRAVAIL ETUDIANT	NOMBRE D'HEURES TOTAL DE TRAVAIL ETUDIANT PAR UE	NOMBRE ECTS UE	ECTS MOBILITE	COEFFICIENTS EC	EVALUATIONS SESSION 1		EVALUATIONS SESSION 2 RATRAPAGE		
					CM	TD	Total							Contrôle continu (préciser oral ou écrit + durée)	Examen terminal (préciser oral ou écrit + durée)	Report note contrôle continu (préciser oui ou non)	Examen terminal (préciser oral ou écrit + durée)	
Semestre 5	PROJET Thème: La grande échelle 3 options de projet	UE51	511 Théories et doctrines de l'architecture	Obligatoire à choix	20		20	20	40	316	15	2	2	Oui	Non	Oui	Non	
			512 Atelier de projet	Obligatoire à choix		84	84	84	168			8	8	Oui	Non	Oui	Non	
			513 Intensif	Obligatoire à choix		28	28	40	68			3	3	Oui	Non	Oui	Non	
			514 Voyage dans une métropole européenne	Obligatoire		25	25	15	40			2	2	Oui	Non	Oui	Non	
	ARTS ET REPRESENTATIONS Thème: Initiation aux outils et techniques de représentation	UE52	521 Art et architecture expérimentale	Obligatoire		30	30	43	73	93	4	3	3	Oui	Présentation finale	Non	Oui	
			522 ReprésentationS	Obligatoire	3	17	20	0	20			1	1	Oral	Non	Non	Production individuelle complémentaire	
	HISTOIRE/SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES Thème: Histoire contemporaine, environnement et analyse bibliographique	UE53	531 Bibliographie critique	Obligatoire			16	16	8	24	153	6	1	1	3 fiches de lecture	Rendu dossier final	Non	Rendu
			532 Mondes urbains contemporains	Obligatoire	16		16	16	32	1			1	Oui	Non	Non	Oral groupe 20 min. + note écrite	
			533 Villes et territoires	Obligatoire	14		14	14	28	1			1	Note en groupe	Non	Non	Oral groupe 15mn	
			534 Histoire et théorie d'architecture contemporaine	Obligatoire	16		16	16	32	1			1	Exposé ou Compte rendu 25%	Ecrit 2h30 75%	Non	Ecrit 2h30	
			535 Langues Anglais	Obligatoire à choix						1			1	Oui	Non	Non	Oral 20mn	
			535 Langues Allemand	Obligatoire à choix	8	14	22	15	37	1			1	Oui	Non	Non	Oral 20mn	
SCIENCES ET TECHNIQUES POUR L'ARCHITECTURE Thème: Morphologie et structure	UE54	541 Mécanique des structures	Obligatoire	22	20	42	42	84	126	5	3	2	Non	Ecrit 2h+45mn	Non	Ecrit 2h+45mn		
		542 Matières durables ?	Obligatoire	21		21	21	42			2	1	Non	Ecrit 1h30 1/12	Non	Ecrit 1h30		
			Total semestre 5		120	234	354	334	688	688	30							

	INTITULES DES UNITES D'ENSEIGNEMENTS	N° ou code UE	INTITULES DES ENSEIGNEMENTS	CARACTERE préciser obligatoire, obligatoire à choix ou optionnel	NOMBRE D'HEURES ENCADREES			NOMBRE D'HEURES TRAVAIL PERSONNEL	NOMBRE D'HEURES TOTAL DE TRAVAIL ETUDIANT	NOMBRE D'HEURES TOTAL DE TRAVAIL ETUDIANT PAR UE	NOMBRE ECTS UE	ECTS MOBILITE	COEFFICIENTS EC	EVALUATIONS SESSION 1		EVALUATIONS SESSION 2 RATRAPAGE	
					CM	TD	Total							Contrôle continu (préciser oral ou écrit + durée)	Examen terminal (préciser oral ou écrit + durée)	Report note contrôle continu (préciser oui ou non)	Examen terminal (préciser oral ou écrit + durée)
Semestre 6	PROJET Thème: Expérimentations, territoires en transition et ambiances	UE61	611 Théories et doctrines de l'architecture	Obligatoire à choix	20		20	20	40	276	15	2	2	Oui	Non	Oui	Non
			612 Atelier de projet	Obligatoire à choix		84	84	84	168			9	9	Oui	Non	Oui	Non
			613 Intensif	Obligatoire à choix		28	28	40	68			4	4	Oui	Non	Oui	Non
	SCIENCES ET TECHNIQUES POUR L'ARCHITECTURE Thème: Construction éco-responsable	UE62	621 Règles techniques dans la construction	Obligatoire	14		14	14	28	152	7	1	1	Non	Ecrit 1h15	Non	Ecrit 45mn
			622 PC BIM	Obligatoire		20	20	4	24			1	1	Dossier	Non	Non	Complément dossier
			623 Stage pratique	Obligatoire à choix				100	100			5	5	Rapport	Non	Non	Complément
	ARCHITECTURE, POSITIONS ET PROJECTIONS Thème: Bilan et horizon critiques (Rapport d'études)	UE63	631 Les mondes de l'architecture : acteurs, métiers, pratiques	Obligatoire	18	8	26	22	48	220	8	2	2	Dossier	Non	Non	Dossier ou oral
			632 Séminaire théorique : Architectures et soutenabilités des milieux habités	Obligatoire	19,5	17,5	37	10	47			2	2	Oui	Non	Non	Article
			633 Retour vers le Futur #1 : Atelier des recherches	Obligatoire	8	19	27	15	42			2	2	Oui	Livable	Non	Rendu complémentaire
			634 Retour vers le Futur #2 : Atelier des parcours	Obligatoire	4	19	23	15	38			1	1	Oui	Livable	Non	Rendu complémentaire
			635 Retour vers le Futur #3 : Journée de fin de licence	Obligatoire	2		2	6	8			1	1	Assiduité	Non	Non	Rendu complémentaire
			636 Langues Anglais	Obligatoire à choix								1	1	Oui	Non	Non	Oral 20mn
636 Langues Allemand	Obligatoire à choix	8	14	22	15	37	1	1	Oui	Non	Non	Oral 20mn					
636 Langues Espagnol	Obligatoire à choix						1	1	Oui	Non	Non	Oral 20mn					
			Total semestre 6		93,5	209,5	303	345	648	648	30						

TOTAL LICENCE	625,5	1583	2208,5	1804,5	3991	3991	180
---------------	-------	------	--------	--------	------	------	-----