

GRILLE DE PROGRAMME DU 1^{ER} CYCLE

L1 REPRÉSENTER

SEMESTRE 1

Découvrir

		Coefficient	Nbre de semaines	Heures encadrées	Heures perso.	Total heures	ECTS
UEL 1.10 LA FABRIQUE DU PROJET	Projet	8	15	120	150	270	12
	Enseignement transversal : TPCAU / ATR - Représentations Culture numérique	3	11	44	0	44	2
				164	150	314	14
UEL 1.20 L'APPROCHE CULTURELLE	Cours 1 - Théorie 1	1	11	22	22	44	2
	Cours 2 - Introduction à l'histoire de l'architecture du XX ^e siècle	1	11	22	22	44	2
	Cours 3 - Introduction à la sociologie et à l'anthropologie	1	11	22	22	44	2
				66	66	132	6
UEL 1.30 LA MAÎTRISE TECHNIQUE	Cours 4 - Le contexte de l'architecture - Enjeux climatiques et ressources	1	11	22	22	44	2
	Cours 5 - Outils et connaissances de base	1	11	22	22	44	2
	Cours 6 - Technologies de la construction - D'hier à aujourd'hui	1	11	22	22	44	2
				66	66	132	6
UEL 1.40 EXPÉRIENCES POUR LE PROJET	TD - ATR/APV - Penser avec le dessin	1	11	44	0	44	2
	Semaine Workshop	1	1	20	20	40	2
				64	20	84	4

S 1

Heures encadrées	360
Heures personnelles	302
Total heures	662
ECTS	30

SEMESTRE 2

Concevoir

		Coefficient	Nbre de semaines	Heures encadrées	Heures perso.	Total heures	ECTS
UEL 2.10 LA FABRIQUE DU PROJET	Projet	8	15	120	150	270	12
	Enseignement transversal : TPCAU / ATR - Représentations Culture numérique	3	11	44	0	44	2
				164	150	314	14
UEL 2.20 L'APPROCHE CULTURELLE	Cours 1 - Théorie 2	1	11	22	22	44	2
	Cours 2 - Histoire de l'architecture	1	11	22	22	44	2
	Cours 3 - Géographie des villes	1	11	22	22	44	1
	Cours 4 - Pensées critiques de la ville	1	11	22	22	44	2
	Cours 5 - Histoire de l'art	1	11	22	22	44	1
				110	110	220	8
UEL 2.30 LA MAÎTRISE TECHNIQUE	Cours 6 - Cours / TD : Le contexte de l'architecture : Confort et climat	1	7	14	14	28	2
		1	2 ou 3	6	0	6	
	Cours 7 - Cours / TD : Résistance des matériaux et Initiation structurelle	1	7	12	12	24	1
		1	2 ou 4	8	0	8	
	Cours 8 - Conception structurelle 1 : Trame, portée, franchissement, stabilité	1	11	22	22	44	1
			62	48	110	4	
UEL 2.40 EXPÉRIENCES POUR LE PROJET	Semaine Workshop - Arts plastiques	3	1	20	20	40	2
	Stage ouvrier ou de chantier - 2 semaines	1	2	0	20	20	2
				20	40	60	4

S 2

Heures encadrées	356
Heures personnelles	348
Total heures	704
ECTS	30

Total Licence 1

Heures encadrées	716
Heures personnelles	650
Total heures	1366
ECTS	60

L2 CONSTRUIRE

SEMESTRE 3

Thématique transversale : Structures, Matières

		Coefficient	Nbre de semaines	Heures encadrées	Heures perso.	Total heures	ECTS
UEL 3.10 UE 3.10 - FABRIQUE DU PROJET	Projet	8	15	120	150	270	12
	ET1 - Construction	3	11	22	10	22	11
	ET2 - Numérique	3	11	22	0	22	11
				164	150	314	14
UEL 3.20 L'APPROCHE CULTURELLE	Cours 1 - Théorie 3 : Introduction aux théories et modes de conception de l'édifice	1	11	22	22	44	2
	Cours 2 - Histoire de l'architecture XV ^e - XVII ^e siècle	1	11	22	22	44	2
	Cours 3 - Histoire et Théorie du paysage	1	11	22	22	44	2
				66	66	132	6
UEL 3.30 LA MAÎTRISE TECHNIQUE	Cours 1 - TD Expérimentation : Écologie	1	11	22	22	44	2
	Cours 2 - Structures en béton, Structures en acier	1	11	22	22	44	2
				44	44	88	4
UEL 3.40 EXPÉRIENCES POUR LE PROJET	Cours optionnel ou parcours libre	1	11	22	22	44	1
	Langue étrangère	1	11	22	0	22	1
	TD - Numérique : Labs	1	11	22	0	22	2
	Workshop STA Structures	2	1	20	10	30	2
				86	32	118	6

S 3

Heures encadrées	360
Heures personnelles	292
Total heures	652
ECTS	30

SEMESTRE 4

Thématique transversale : Ambiances, Environnement

		Coefficient	Nbre de semaines	Heures encadrées	Heures perso.	Total heures	ECTS
UEL 4.10 FABRIQUE DU PROJET	Projet	8	15	120	150	270	12
	ET 1 - Ambiances	3	11	22	0	22	1
	ET 2 - Culture numérique	3	11	22	0	22	1
				164	150	314	14
UEL 4.20 L'APPROCHE CULTURELLE	Cours 1 - Théorie 4	1	11	22	22	44	1
	Cours 2 - Histoire de l'architecture du 19 ^e siècle	1	11	22	22	44	1
	Cours 3 - Anthropologie de l'espace	1	11	22	22	44	1
	Cours 4 - "Ce que fait l'écologie à la ville"	1	11	22	22	44	1
				88	88	176	5
UEL 4.30 LA MAÎTRISE TECHNIQUE	Cours 1 - Ambiances : confort thermique	1	11	22	22	44	2
	Cours 2 - Structure : Conception enveloppes	1	11	22	22	44	2
				44	44	88	4
UEL 4.40 EXPÉRIENCES POUR LE PROJET	TD - Projet Plastique	2	11	44	0	44	2
	Workshop Voyage d'études	1	1	20	10	30	1
	Stage 1 ^{ère} pratique	1	-	0	80	80	4
				64	90	154	7

S 4

Heures encadrées	360
Heures personnelles	372
Total heures	732
ECTS	30

Total Licence 2

Heures encadrées	720
Heures personnelles	664
Total heures	1384
ECTS	60

L3 CONTEXTUALISER

SEMESTRE 5

Thématique transversale : Transformer l'existant, temporalités

		Coefficient	Nbre de semaines	Heures encadrées	Heures perso.	Total heures	ECTS
UEL 5.10 FABRIQUE DU PROJET	Projet	8	15	120	180	300	12
	ET 1 - Patrimoine Enveloppes / HCA	3	11	22	0	22	1
	ET 2 - Patrimoine Enveloppes / STA CIMA et OMI	3	11	22	0	22	1
				164	180	344	14
UEL 5.20 L'APPROCHE CULTURELLE	Cours 1 - Cours Théorie 5	1	11	22	22	44	2
	Cours 2 - La transformation de l'existant : histoire, pratiques, héritage	1	11	22	22	44	2
	Cours 3 - L'urbanisme contemporain et sa fabrique	1	11	22	22	44	2
	Cours 4 - Logement, Habiter	1	11	22	22	44	2
				88	88	176	8
UEL 5.30 LA MAÎTRISE TECHNIQUE	Cours 1 - Énergies et Techniques	1	11	22	22	44	2
	Cours 2 - Intervention existant	1	11	22	22	44	2
				44	44	88	4
UEL 5.40 EXPÉRIENCES POUR LE PROJET	Langue étrangère	1	11	22	0	22	2
	Enseignement optionnel intensif ou parcours libre	1	1	20	10	30	2
				42	10	52	4

S 5

Heures encadrées	338
Heures personnelles	322
Total heures	660
ECTS	30

SEMESTRE 6

Thématique transversale : Espace commun, espace public, territoires

		Coefficient	Nbre de semaines	Heures encadrées	Heures perso.	Total heures	ECTS
UEL 6.10 FABRIQUE DU PROJET	Projet	8	15	120	180	300	12
	ET - Ville et société / VT et SHS	3	11	44	0	44	2
				164	180	344	14
UEL 6.20 L'APPROCHE CULTURELLE	Cours 1 - Cours Théorie 6	1	11	22	22	44	2
	Cours 2 - Histoire urbaine	1	11	22	22	44	2
	Cours 3 - Analyse et représentation de la ville et du territoire	1	11	22	22	44	1
	Cours 4 - Usages des espaces publics	1	11	22	22	44	1
				88	88	176	6
UEL 6.30 LA MAÎTRISE TECHNIQUE	Cours 1 - Structures	2	11	22	22	44	2
	Cours 2 - Urbanités 2.0	2	11	22	22	44	2
				44	44	88	4
UEL 6.40 EXPÉRIENCES POUR LE PROJET	Cours optionnel 1	1	11	22	10	32	1
	Cours optionnel 2 ou parcours libre	1	11	22	10	32	1
	Workshop Espaces publics	2	1	20	10	30	1
	Méthodologie et encadrement du rapport de licence	2	11	22	32	54	3
				86	62	148	6

S 6

Heures encadrées 382

Heures personnelles 374

Total heures 756

ECTS 30

Total Licence 3

Heures encadrées 720

Heures personnelles 696

Total heures 1416

ECTS 60

Total Licence

Heures encadrées 2156

Heures personnelles 2010

Total heures 4166

ECTS 180