

MASTER URBANISME ET AMENAGEMENT

Master 2 UA – spécialité AUDT

Livret de l'étudiant

Année 2024/2025

Responsables et contacts :

Dominique Badariotti

dominique.badariotti@live-cnrs.@unistra.fr

 Institut de géo-aménagement et d'urbanisme	 Faculté de Géographie et d'Aménagement Strasbourg	Université de Strasbourg
 Strasbourg, école d'architecture ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ARCHITECTURE DE STRASBOURG		 STITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUÉES STRASBOURG

Site Internet : <http://geographie.unistra.fr/>



Institut
de géo-aménagement
et d'urbanisme



LIVRET PEDAGOGIQUE DE L'ETUDIANT

M1 et M2 Urbanisme et Aménagement

Documents annexés :

- 1) *Calendrier annuel de la formation*
- 2) *Maquette des enseignements avec Modalités d'évaluation des connaissances et des compétences des étudiants (MECC)*
- 3) *Le descriptif des enseignements*
- 4) *Les Fiches IP*
- 5) *Un descriptif des attendus pour le **mémoire de stage** (M1) et le **mémoire de fin d'études** (M2)*

Mise en garde : le texte résume les principes fondamentaux du fonctionnement de votre année universitaire. Des compléments utiles sont détaillés dans les documents annexés.

1° Rentrée universitaire

- Accueil des promotions M1 et M2 lors de la **réunion d'information** suivie d'une **journée d'intégration** (semaine de pré-rentrée)
 - ⇒ Présentation du *calendrier annuel de la formation* et de l'architecture des enseignements par le responsable d'année.
 - ⇒ Présentation du contenu des UE par les enseignants.
- **Début des enseignements**
 - ⇒ 1^{er} semestre : M1 et M2 - cours et TD à partir de la semaine de pré-rentrée
 - ⇒ 2^{ème} semestre : M1 et M2 - stages à partir du début du second semestre ;

2° S'inscrire aux unités d'enseignement (UE)

- Retrait à la scolarité (ou en ligne) des **fiches d'inscription pédagogique** (fiches IP) lors de la semaine 1 de chaque semestre.
 - ⇒ 1^{ère} phase de restitution en semaine 2 : inscription aux UE obligatoires et optionnelles.
 - ⇒ 2^{ème} phase de restitution en semaine 3 : convocation des étudiants par le responsable d'année pour la signature de la fiche IP et l'inscription à l'UE libre (si la maquette le prévoit).

NB : l'étudiant qui ne restitue pas la fiche IP dans les délais impartis et qui ne se présente pas à la convocation n'est pas admis aux séances de TD.

- Organisation, contenu et choix des UE.
 - ⇒ Consulter les maquettes pédagogiques sur le site web de la faculté.
 - ⇒ <http://geographie.unistra.fr> (onglet « Formation »).

3° Communiquer avec l'équipe pédagogique

- Avec le **responsable d'année** pour tout sujet touchant à l'organisation des semestres, de difficultés personnelles, les examens et la validation des semestres,...
 - ⇒ M1 UA : Alexis CONESA – bureau 403 – conesa@unistra.fr
 - ⇒ M2 UA: Dominique BADARIOTTI – bureau 401 – dominique.badariotti@live-cnrs.unistra.fr
- Avec les **enseignants** pour tout sujet touchant au contenu et l'organisation des enseignements de l'UE, les évaluations du contrôle continu.
 - ⇒ A la fin des séances de cours ou TD.
 - ⇒ Par courriel
- Avec le personnel de la **scolarité** pour tout sujet concernant la gestion administrative de leur année.
 - ⇒ Aux heures d'ouverture du service de la scolarité précisées sur le site web de la faculté (onglet « Scolarité »).
 - ⇒ Par courriel : Charlotte BOREL DU BEZ pour le M1 et M2 UA: boreldubez@unistra.fr
- Par le biais des **représentants étudiants au conseil pédagogique**, élus au début de l'année universitaire.
 - ⇒ Ils remontent les diverses demandes des étudiants de leurs promotions auprès de l'ensemble de l'équipe pédagogique. Directeur des études : Pierre KASTENDEUCH – kasten@unistra.fr

Quelques principes sur les échanges par courriel :

- Les enseignants ou le responsable d'année diffusent régulièrement des informations sur la messagerie unistra des étudiants ; vous devez ainsi **consulter quotidiennement votre messagerie**.
- Vous pouvez facilement configurer votre messagerie unistra pour que les courriels réceptionnés soient transférés automatiquement sur votre messagerie personnelle (procédure sur l'ENT).
- Les courriels que vous adressez aux enseignants doivent : 1) **préciser clairement l'objet** de la demande dans la fenêtre "sujet" prévue à cet effet ; 2) **respecter la mise en forme rédactionnelle** propre à tout type de courrier.

4° Suivre les enseignements

- L'**emploi du temps** du semestre est accessible sur l'ENT.
 - ⇒ Le consulter fréquemment : des modifications peuvent intervenir en cours de semestre.
- La **présence aux séances de cours intégrés (CI), TD/TP est obligatoire**.
 - ⇒ Justifier les absences auprès des enseignants concernés (certificat, notamment médical).

- Les enseignants déposent des documents pédagogiques sur la **plateforme Moodle de l'ENT** accessible par le menu déroulant « **Pédagogie** ».

⇒ S'inscrire si nécessaire à l'interface du cours en ligne proposée par l'enseignant.

5° Participer aux évaluations du contrôle continu

- **Obligatoire pour les étudiants en régime classique.**

⇒ Justifier les absences auprès des enseignants concernés (certificat, notamment médical), au plus tard la semaine suivant l'évaluation, donne droit à un exercice de rattrapage.

⇒ Une absence non justifiée est sanctionnée par la note zéro à l'épreuve.

⇒ L'absence à toutes les épreuves du contrôle continu dans une UE qui ne prévoit pas de contrôle terminal entraîne la défaillance à l'UE.

- **Dérogatoire pour les étudiants dispensés du contrôle continu (DCC).**

⇒ Etudiants salariés qui en font la demande lors des inscriptions pédagogiques (justifiée par un certificat de l'employeur).

⇒ Etudiants en régime transitoire : redoublants conservant leur note

NB : La demande de dispense au contrôle continu s'effectue au moment du rendu de la fiche IP.

6° Passer les épreuves terminales – Valider les semestres

- **Les modalités d'évaluation.**

⇒ Sont détaillées dans le tableau des MECC de l'année (doc.2).

⇒ Prévoient une **1^{ère} session d'examen** pour chaque semestre : début du mois de janvier pour les semestres 1 et 3.

⇒ Prévoient une **session de rattrapage** (session 2) organisée au mois de juin.

- **Le calendrier des épreuves** de chaque session est diffusé par voie numérique (courriel, site web et l'ENT), aux dates prévues dans le *calendrier annuel de la formation*.

- Se munir impérativement de la **carte d'étudiant** et du **n° d'anonymat** communiqué en début d'année universitaire.

- **Absence à une épreuve.**

⇒ L'étudiant est déclaré défaillant à l'UE.

⇒ Le semestre ne peut être validé.

NB : absence justifiée par des circonstances particulières ; voir chapitre 2.1.1 des règles générales des MECC (doc. 3).

- **Validation des semestres.**

⇒ Les notes des UE d'un même semestre se compensent entre elles.

⇒ *Compensation semestrielle* : le semestre est validé si la moyenne des UE le composant, affectées de leurs coefficients respectifs, est égale ou supérieure à 10/20.

⇒ *Compensation annuelle* : Il n'y a pas de compensation entre les semestres

- **Consultation des copies** des épreuves écrites.
 - ⇒ Prendre contact avec l'enseignant concerné.
- **Report des notes** de la session 1 à la session 2.
 - ⇒ Aucune note d'une UE non validée ne peut être conservée pour la seconde session.
 - ⇒ Les moyennes d'UE supérieures ou égales à 10 obtenues en première session dans une UE non validée sont reportées pour la seconde session, sans possibilité de renonciation.

CALENDRIER ANNUEL 2024/2025 - Master Urbanisme et Aménagement

Date	Sem.	Calendrier évaluations par contrôles terminaux
Jeudi 29/08/2024	35	Soutenance M2 année N-1 - Apprentis N-1
Vendredi 3/08/2024	35	Soutenance M2 année N-1 - Apprentis N-1
Lundi 02/09/2024	36	Accueil – Réunions d'information : M1 UA Lundi 02/09, 10-11h ; M2 UA, 02/09, 11-12h - ASEAU intégration 14-18h
02/09/2024	36	Semaine 0 - Rentrée lundi 2 sept + terrain M1 (mardi 3, Illzach) et M2 (jeudi 5, Woerth)
09/09/2024	37	Semaine 1 - début enseignements - Jurys de M2 N-1 - Jury de diplôme M2 N-1- Publication des résultats
16/09/2024	38	Semaine 2 - inscription aux UE - Mardi 17 "Validation" atelier M1 / Mercredi 18 "Validation" atelier M2
23/09/2024	39	Semaine 3 - rendu de la fiche IP auprès du responsable d'année, et signature
30/09/2024	40	Semaine 4 -
07/10/2024	41	Semaine 5
14/10/2024	42	Semaine 6
21/10/2024	43	Semaine 7 - Mardi 22 "Mi-parcours" atelier M1 / Mercredi 23 "Mi-parcours" atelier M2
28/10/2024	44	Vacances Toussaint
04/11/2024	45	Semaine 8 - jeudi 7 Journée du Master
11/11/2024	46	Semaine 9
18/11/2024	47	Semaine 10
25/11/2024	48	Semaine 11
02/12/2024	49	Semaine 12
09/12/2024	50	Semaine 13 - Mardi 10 Restitution atelier M1 Université / Mercredi 11 Restitution atelier M2 Université
16/12/2024	51	Semaine 14 - Mardi 17 Restitution atelier M1 Collectivité / Jeudi 19 Restitution atelier M2 Collectivité
23/12/2024	52	Vacances "Noël"
30/12/2024	1	Vacances "Noël"
06/01/2025	2	Semaine de révision M1 / M2 Tous - derniers cours - préparation voyage d'étude - rattrapages de cours
13/01/2025	3	Semaine 15 - Examens session 1 S1 M1 / M2 Tous - derniers cours - préparation voyage d'étude
20/01/2025	4	Semaine 16 - Examens session 1 S1 M1 / M2 Tous - derniers cours - prépa voyage d'étude - vendredi 24 exam. 5h
27/01/2025	5	Semaine d'inter- semestre
03/02/2025	6	Semaine 1 Semestre 2 (M1) et 4 (M2) - début STAGES M1 et M2 /
10/02/2025	7	Semaine 2
17/02/2025	8	Vacances "Hiver"
24/02/2025	9	Semaine 3 - Jurys M1 et M2 - Publication des résultats
03/03/2025	10	Semaine 4
10/03/2025	11	Semaine 5
17/03/2025	12	Semaine 6 - M2 Apprentis - Cours complémentaires - préparation tutorat L3 - rencontre M1 sur le thème de l'apprentissage
24/03/2025	13	Semaine 7
31/03/2025	14	Semaine 8
07/04/2025	15	Semaine 9
14/04/2025	16	Vacances "Printemps"
21/04/2025	17	Semaine 10
28/04/2025	18	Semaine 11
05/05/2025	19	Semaine 12
12/05/2025	20	Semaine 13 - M2 Apprentis - Cours complémentaires - encadrement / tutorat stage licence vendredi 16 mai
19/05/2025	21	Semaine 14
26/05/2025	22	Semaine 15
02/06/2025	23	Semaine 16 - Rendu Rapport de stage M1 lundi 02 juin
09/06/2025	24	Semaine 17 - Epreuves CT session 2 (rattrapages) du S1/S3
16/06/2025	25	Semaine 18 - Rendu Mémoire M2 "session juin" lundi 16 juin - Soutenances M1 (jeudi 19 et vendredi 20 juin) - M2 Apprentis - assistant
23/06/2025	26	Semaine 19 - Soutenances M2 "juin" jeudi 26 et vendredi 27 juin - M2 Apprentis - soutiennet ou assistant
30/06/2025	27	Semaine 20 - Apprentis Voyage d'études
07/07/2025	28	Semaine 21 - Jurys M1 et M2 - Jury de diplôme M2 - Publication des résultats
...	...	
...	...	
...	...	
18/08/2025	34	Semaine 29 - Rendu Mémoire de stage M2 "session septembre" lundi 18 août
25/08/2025	35	Semaine 30 - Soutenances M2 "septembre" du mercredi 27 (août apres mid) au vendredi 29 aout - Apprentis - Apprentis N+1
01/09/2025	36	Semaine 0 - Rentrée lundi 1 sept + terrain M1 (mardi 2, mercredi 3, jeudi 4 ou vendredi 5) et M2 (mercredi 3, jeudi 4 ou vendredi 5)
01/09/2025	36	Semaine 1 - Début cours - Jurys M2 - Jury de diplôme M2 - Publication des résultats

Septembre 2024			Octobre 2024			Novembre 2024			Décembre 2024			Janvier 2025			Février 2025			Mars 2025			Avril 2025			Mai 2025			Juin 2025			Juillet 2025			Août 2025		
	M	AM		M	AM		M	AM		M	AM		M	AM		M	AM		M	AM		M	AM		M	AM		M	AM		M	AM		M	AM
D 1			M 1			V 1			D 1			M 1			S 1			S 1			M 1			J 1			D 1			M 1			V 1		
L 2			M 2		S40	S 2			L 2			J 2			D 2			D 2			M 2		S14	V 2			L 2			M 2		S27	S 2		
M 3			J 3			D 3			M 3			V 3			L 3			L 3			J 3			S 3			M 3			J 3			D 3		
M 4			V 4			L 4			M 4		S49	S 4			M 4			M 4			V 4			D 4			M 4		S23	V 4			L 4		
J 5			S 5			M 5			J 5			D 5			M 5		S6	M 5		S10	S 5			L 5			J 5			S 5			M 5		
V 6			D 6			M 6		S45	V 6			L 6			J 6			J 6			D 6			M 6			V 6			D 6			M 6		S32
S 7			L 7			J 7			S 7			M 7			V 7			V 7			L 7			M 7		S19	S 7			L 7			J 7		
D 8			M 8			V 8			D 8			M 8		S2	S 8			S 8			M 8			J 8			D 8			M 8			V 8		
L 9			M 9		S41	S 9			L 9			J 9			D 9			D 9			M 9		S15	V 9			L 9			M 9		S28	S 9		
M 10			J 10			D 10			M 10			V 10			L 10			L 10			J 10			S 10			M 10			J 10			D 10		
M 11			V 11			L 11			M 11		S50	S 11			M 11			M 11			V 11			D 11			M 11		S24	V 11			L 11		
J 12			S 12			M 12			J 12			D 12			M 12		S7	M 12		S11	S 12			L 12			J 12			S 12			M 12		
V 13			D 13			M 13		S46	V 13			L 13			J 13			J 13			D 13			M 13			V 13			D 13			M 13		S33
S 14			L 14			J 14			S 14			M 14			V 14			V 14			L 14			M 14		S20	S 14			L 14			J 14		
D 15			M 15			V 15			D 15			M 15		S3	S 15			S 15			M 15			J 15			D 15			M 15			V 15		
L 16			M 16		S42	S 16			L 16			J 16			D 16			D 16			M 16		S16	V 16			L 16			M 16		S29	S 16		
M 17			J 17			D 17			M 17			V 17			L 17			L 17			J 17			S 17			M 17			J 17			D 17		
M 18		S38	V 18			L 18			M 18		S51	S 18			M 18			M 18			V 18			D 18			M 18			V 18			L 18		
J 19			S 19			M 19			J 19			D 19			M 19		S8	M 19		S12	S 19			L 19			J 19			S 19			M 19		
V 20			D 20			M 20		S47	V 20			L 20			J 20			J 20			D 20			M 20			V 20			D 20			M 20		S34
S 21			L 21			J 21			S 21			M 21			V 21			V 21			L 21			M 21		S21	S 21			L 21			J 21		
D 22			M 22			V 22			D 22			M 22			S 22			S 22			M 22			J 22			D 22			M 22			V 22		
L 23			M 23		S43	S 23			L 23			J 23			D 23			D 23			M 23		S17	V 23			L 23			M 23		S30	S 23		
M 24			J 24			D 24			M 24			V 24			L 24			L 24			J 24			S 24			M 24			J 24			D 24		
M 25		S39	V 25			L 25			M 25			S 25			M 25			M 25			V 25			D 25			M 25		S26	V 25			L 25		
J 26			S 26			M 26			J 26			D 26			M 26		S9	M 26		S13	S 26			L 26			J 26			S 26			M 26		
V 27			D 27			M 27		S48	V 27			L 27			J 27			J 27			D 27			M 27			V 27			D 27			M 27		
S 28			L 28			J 28			S 28			M 28			V 28			V 28			L 28			M 28		S22	S 28			L 28			J 28		
D 29			M 29			V 29			D 29			M 29		S5				S 29			M 29			J 29			D 29			M 29			V 29		
L 30			M 30		S44	S 30			L 30			J 30						D 30			M 30		S18	V 30			L 30			M 30		S31	S 30		
			J 31						M 31			V 31						L 31						S 31						J 31			D 31		

Formation Entreprise Examen/Soutenance (date prévisionnelle) – Selon convocation

Note : les jours fériés propres à l'Alsace/Moselle sont des jours en **entreprise** pour les apprentis dont l'employeur est basé en dehors de ces régions.

M2 Urbanisme et aménagement - Bloc - Nom UE					UE	Responsable	ECTS	semestre	Sous thème	Cours - Initiatives	Enseignants						HC	HTD	HTP	HqgTD	Hetu (présentiel)	HTetu (travail étud.)	MECC coefficients inter-UE	MECC Séances 1 (coef internes)	MECC Séances 2 (coef internes)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Semestres 1 - 4 UE obligatoires (16 ECTS) + 3 UE optionnelles sur 4 (9 ECTS) + 1 UE libre (3 acts)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Bloc "Atelier"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
UE 1 : Atelier de conduite de projet G026KU1	1UE obl	D. Badarotti	6	1	Atelier professionnel	Atelier professionnel Etude de faisabilité / Conduite de projet					D. Badarotti	0	0	60	40	91	220					2	1 rapport (coef 2) + 1 oral (coef 1)	1 oral individuel																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
												A. Conesa	0	0	54	36	-								-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
												S. Koch	0	0	54	36	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
												I		168	132	91	220																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Bloc "Projet"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
UE 2 : Projet urbain et projets innovants G026KU2	1UE obl	D. Badarotti	6	1	Projet urbain, foncier	1. Projet urbain évaluation et approche critique Etude tutorée 2. Management de projet foncier (Javn 52) 3. Conduite/chiffage d'opérations (Javn 52)					D. Eckstein	0	30	0	30	30	110					2	1 oral sur dossier (0,5) 1 écrit 1h 30** (coef 0,5)	1 oral individuel 1 écrit 1h 30*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
												R. Javours	0	15	0	15	15								40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
												C. Hamam	0	10	0	10	10	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
												I		0	55	55	175																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Bloc "Méthodologique et scientifique"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
UE 3 : Outils et méthodes d'étude et de recherche G026KU3	1UE obl	D. Badarotti	3	1	Visualisation, représentation	1. SIG appliqué aux risques 2. Caractérisation des réseaux de mobilité 3. Télédétection						K. Fujiki	0	8	0	8	8	16					1	1 exercice SIG/Télédétection (coef 0,25) 1 écrit 1h 30** (coef 0,50)	1 écrit 1h 30*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
												Paul Salze	0	10	0	10	10	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
												Anne Pulciant	0	6	0	6	6	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
												Marchés publics et commande publique	M. Klein	12	0	0	18	12	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
												Méthodes et ingénierie d'étude et de recherche	D. Badarotti	6	0	0	9	6	18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
													S. Koch	6	0	0	9	6	18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
													D. Badarotti	3	0	0	4,5	3	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
													D. Badarotti	0	10	0	10	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
													R. Waldeck	10	0	0	15	10	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
												I		0	89,5	71	169																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Bloc "Langues"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
UE 4 : Langue G026KU4	1UE obl	Centre de lang	3	1	Langue	Anglais - Centre de langues. Agnieszka Kachel /Cécile Clément							0	20	0	20	20	40					1	Selon modalités centre de langues	Selon modalités centre de langues																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
												I		0	20	20	40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Bloc "Spécialités thématiques 3 UE sur 4"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
UE 5 : Activités, développement local et dynamiques territoriales G026KU5	1UE opt	P. Ronde	3	1	Economie	1. Dynamiques d'innovation et dynamiques territoriales 2. Gestion de projet de développement local						P. Ronde	12	0	0	18	12	36					1	1 écrit 1h 30*	1 écrit 1h 30*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
												V. Messier	2	4	0	7	6	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
												Ecologie industrielle et métabolisme territorial																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
													B. Rose	2	2	0	5	4	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
													1.2 Exemples Ecologie industrielle (terran)	B. Rose	0	4	0	4	2	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
													2. Métabolisme territorial	B. Ribon	3	3	0	7,5	6	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
												I		0	41,5	30	74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
UE 6 : Transport, mobilité et aménagement G026KU6	1UE opt	A. Conesa	3	1	Transport, mobilité	1. Transport publics 2 Transports et aménagement du territoire 3 Liens transports - mobilité - ville						Sylvain Tréil TTK	6	4	0	13	10	26					1	1 étude de cas (coef 0,33) 1 devoir à domicile (0,33) 1 écrit 1h 30** (coef 0,33)	1 écrit 1h 30*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
												Natasha Votz MB&A	6	0	0	9	6	18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
												A. Conesa	6	4	0	13	10	26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
												I		0	35	26	70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
UE 7 : Risques, santé et aménagement G026KU7	1UE opt	E. Propéck	3	1	Risques	1. Risques majeurs, vulnérabilité et territoire 1.1 Risques majeurs, vulnérabilité et territoire 1.2 Risques majeurs, vulnérabilité et territoire 2. SSI et aménagement des abords 3. Risques industriels et etab. classés 4. Risque sanitaire et territoire						E. Propéck	8	0	0	12	8	24					1	1 exercice (coef 0,5) 1 écrit 1h 30** (coef 0,5)	1 écrit 1h 30*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
												K. Fujiki	4	0	0	6	4	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
													M. Oppermann	2	0	0	3	2	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
													M. Oppermann	2	0	0	3	2	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
													W. Kihal	4	0	0	6	4	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
												I		0	12	8	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
UE 8 : Dimensions régionales, européennes et internationale de l'au 1ue opt G026KU8	1UE opt	D. Badarotti	3	1	International	1. Management de projets européens d'aménagement et de développement 2. Dimensions internationale, européenne et régionale de l'aménagement du territoire 3. Ouverture sur l'international (Javn 53 77)						Euro-Institut de Kahl Mme Weber	15	0	0	22,5	15	45					1	1 exercices (coef 0,5) 1 écrit 1h 30** (coef 0,5)	1 écrit 1h 30*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
												P. Lavigne	10	0	0	15	10	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
												B. Capiertier	10	2	0	17	12	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
												I		0	54,5	37	75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Bloc "UE Libre" - possibilité de choisir l'UE "spécialité thématique" non choisie dans le bloc précédent																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
UE 9 Libre G026KU9	1UE opt	A. Conesa	3	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

Annexe : Descriptifs

M2 UA / AUDT - Descriptifs

SEMESTRE 1

BLOC : ATELIER

UE1 : Atelier Etude de faisabilité/ conduite de projet

Sous la direction d'une équipe de pilotage, le groupe des étudiants joue le rôle d'un bureau d'études et reçoit des missions d'étude de faisabilité portant sur un thème d'aménagement. Le travail dure pendant tout le semestre. Il est ponctué toutes les semaines de rencontres entre l'équipe de pilotage et le groupe des étudiants, et se termine par la remise d'un mémoire d'avant-projet (MAP). Le travail d'Atelier est le plus possible relié aux autres enseignements ; de ce fait, logiquement, une partie du travail personnel des étudiants est reporté sur le travail d'Atelier.

BLOC : PROJET

UE 2 : Projet urbain et projets innovants

Il s'agit dans cette UE de former les étudiants aux différentes étapes de la gestion d'un projet, depuis la prise de connaissance de la mission jusqu'à sa réalisation et son évaluation.

- 1. Projet urbain évaluation et approche critique*
- 2. Management de projet foncier (janv S2)*
- 3. Conduite/chiffrage d'opérations (janv S2)*

BLOC : METHODOLOGIQUE ET SCIENTIFIQUE

UE 3 : Outils et méthodes d'étude et de recherche

Cette UE regroupe un ensemble d'enseignements théoriques et méthodologiques, articulés autour de la visualisation et de la représentation ; de la commande publique et des marchés publics ; et des méthodes d'ingénierie d'étude et de recherche.

Visualisation, représentation

- 1. SIG appliqué aux risques*
- 2. Caractérisation des réseaux de mobilité*
- 3. Télédétection*

Marchés publics et commande publique

- 1. Marchés publics et commande publique/cahiers de charge*

Méthodes et ingénierie d'étude et de recherche

- 1. Méthodologie de conduite de projets complexes*
- 2. Accompagnement à la maîtrise d'ouvrage*
- 3. Note de synthèse : méthodologie d'analyse et de rédaction*
- 4. Méthodologie d'aide à la décision*

Pour les non apprentis seulement

Un nouvel enseignement « **formation à la recherche** » est requis. Les cours – sous forme d’ateliers de recherche, sont donnés au 1^{er} semestre, mais le rendu (1 article de recherche de 4 pages sur un sujet au choix) se fait au second semestre, et la note correspondante est donc valorisée au second semestre.

BLOC : LANGUES

UE 4 :Langue

Langue proposée : anglais : La formation est proposée par le Lansad

BLOC :SPECIALITES THEMATIQUES – 3 UE SUR 4

UE 5 : Activités, développement local et dynamiques territoriales

Les enseignements se composent de compléments de cours en économie, et de plusieurs cours en écologie industrielle et métabolisme territorial.

Economie

1. Dynamiques d’innovation et dynamiques territoriales
2. Gestion de projet de développement local

Ecologie industrielle et métabolisme territorial

1. Ecologie industrielle
 - 1.1 Cours Ecologie industrielle
 - 1.2 Exemples Ecologie industrielle
2. Métabolisme territorial

UE 6 : Transport, mobilité et aménagement

Cette UE comporte plusieurs cours portant sur la question des transports et de l’aménagement du territoire.

1. 1 Transport publics
2. 2 Transports et aménagement du territoire
3. 3 Liens transports - mobilité - ville

UE 7 : Risques, santé et aménagement

Cet enseignement s’intéresse à la problématique "Risque et territoire". Il a pour but d’expliciter les politiques d’aménagement et cadres territoriaux pour la prévention des risques socio-techniques et la réduction des vulnérabilités : objectifs, limites, effets inattendus. On s’interrogera sur les composants urbanistiques de la vulnérabilité et la complexité des interactions aléas/vulnérabilité/résilience. Un second volet a pour but de saisir les enjeux sociaux et politiques de la planification sanitaire et d’analyser la structuration de l’offre de soin à différentes échelles.

Les sous-rubriques abordées sont

1. Risques majeurs, vulnérabilités et territoire
2. IGH et aménagement des abords
3. Risques industriels et etab. classés
4. Risque sanitaire et territoire

UE 8 : Dimensions régionales, européennes et internationale de l'aménagement

Cette UE constitue une ouverture sur l'international et sur les problématiques d'aménagement transfrontalier. Il s'agit d'apporter aux étudiants une idée générale de la dimension internationale de l'aménagement, tout en décortiquant des exemples concrets et actuels.

- 1. Management de projets européens d'aménagement et de développement*
- 2. Dimensions internationale, européenne et régionale de l'aménagement du territoire*
- 3. Ouverture sur l'international*

BLOC : UE LIBRE

UE : libre

Les étudiants suivent une UE libre, en cohérence avec leur projet professionnel et après avis du responsable de l'Unité d'enseignement libre. Possibilité de choisir l'UE "Spécialité thématique" non choisie dans le bloc précédent

SEMESTRE 2

BLOC : STAGE PROFESSIONNEL

UE : Professionnalisation - Mémoire d'études

L'étudiant suit dans le cadre de cette UE les modules « prêts pour l'emploi » présentés par l'Unistra (tables rondes + simulations d'un entretien d'embauche) qui permettent de préparer l'étudiant à un stage ou à un emploi.

Quelques enseignements complémentaires généraux sont proposés à l'issue du 1^{er} semestre, en janvier .

- Préparation à l'accès au monde professionnel*
- Aménagement foncier et densité en milieu rural - études de cas*
- Journée du Master*

Un stage de 4 mois minimum et de 6 mois maximum est réalisé dans un organisme d'aménagement ou de développement des territoires. La localisation et le contenu du stage doivent être conformes aux objectifs du Master et approuvés par un universitaire. Un travail de conception et une prise de responsabilité sont exigés au cours de ce stage de la part de l'étudiant.

Rappel : *un nouvel enseignement « formation à la recherche » est requis. Les cours – sous forme d'ateliers de recherche, sont donnés au 1^{er} semestre, mais le rendu (1 article de recherche de 4 pages sur un sujet au choix) se fait au second semestre, et la note correspondante est donc valorisée au second semestre.*

BLOC : APPRENTISSAGE / ALTERNANCE

UE : Apprentissage - Mémoire d'études

L'étudiant poursuit son apprentissage et se concentre sur la réalisation d'un mémoire dans le cadre de cette UE

Quelques enseignements complémentaires généraux sont proposés à l'issue du 1^{er} semestre, en janvier .

- *Préparation à l'accès au monde professionnel*
- *Aménagement foncier et densité en milieu rural - études de cas*
- *Journée du Master*

D'autres enseignements destinés spécifiquement aux apprentis permettront de les mettre en situation de management d'équipe, par l'encadrement du stage de Licence d'Aménagement, et leur feront organiser et participer à un voyage d'études international. Ils occasionneront des rappels ponctuels vers apprentis à la Faculté

Master 2 UA / spécialité AUDT

Elaboration des mémoires et soutenance

1. Qu'est-ce qu'un mémoire de fin d'études ?

Le mémoire de fin d'études (MFE) est réalisé à l'issue du stage en structure d'accueil. Il propose concrètement une analyse d'une situation locale et des recommandations stratégiques et opérationnelles, complétée éventuellement, si le cas le permet, d'une programmation simple d'opérations. L'ensemble est organisé autour de la résolution des questions posées dans la commande de l'organisme d'accueil.

Le mémoire **n'est donc pas** une contribution stricte à la recherche scientifique, qui procède d'un autre esprit et d'autres méthodes. Il doit cependant attester des qualités d'analyse, de prise de recul critique et de propositions du stagiaire qui relève d'un exercice universitaire appliqué utilisant les savoirs, les acquis et les références universitaires des domaines concernés.

Par la réalisation de son mémoire de fin d'études, l'étudiant montre qu'il a acquis **le savoir-faire d'un chargé d'études débutant en urbanisme, aménagement ou développement**. Il doit être capable :

- de cerner la vie d'une collectivité, d'une structure ou d'un organisme d'aménagement ou de développement local public ou privé dans ses dimensions organisationnelles, fonctionnelles et dans ses pratiques d'intervention
- d'analyser la situation économique, sociale, culturelle ou environnementale qui situe le « problème » à traiter,
- de reconstituer de manière concrète et synthétique l'enchaînement des processus, des décisions antérieures ayant conduit à la situation analysée : identification simple des enjeux politiques, techniques, des atouts, des contraintes,
- de développer une analyse comparative des expériences ou réponses construites en fonction de « problèmes » ou projets comparables à ceux du stage,
- de formuler un corps de propositions concrètes, cohérentes, dépassant les simples orientations de projet et fondé si possible sur une analyse de faisabilité,
- de mettre en œuvre des moyens d'expression (écrits, graphiques, audiovisuels) permettant l'échange d'information décisionnelle, de présenter ses travaux devant des décideurs (chefs d'entreprises, élus, techniciens, administratifs).

Contenu et présentation

Le contenu et le plan de présentation du mémoire sont libres et doivent avant tout être adaptés à la résolution d'un problème local. Ils font l'objet d'un accord du maître de stage dans la structure d'accueil, et sont élaborés également sous la responsabilité d'un tuteur universitaire du stage, garant de la scientificité du mémoire.

Le contenu couvre, sous une forme qu'il convient de personnaliser au maximum (le plan, les appellations et les titres sont libres), **les aspects fondamentaux de l'élaboration d'une stratégie d'urbanisme ou de développement territorial** (par exemple état des lieux et diagnostic de situation économique et sociale - et/ou environnementale – locale ; stratégie de développement justifiée et argumentée ; programme pluriannuel ou, pour le moins, des éléments de programmation).

La conduite du stage en structure d'accueil doit servir de mise en pratique professionnelle et analytique des savoir-faire assimilés au cours de la formation. L'étudiant y a appris à utiliser les méthodes de définition d'une stratégie et de construction d'un programme d'actions. Le stage, en particulier dans sa dimension analytique, est également l'occasion de mettre en œuvre les enseignements liés aux méthodes de prospective et de projet.

Annexe opérationnelle

Tant que faire se peut, le mémoire de fin d'études sera complété d'une annexe opérationnelle qui proposera un programme de réalisation : définition du contenu de chaque action, apprentissage des principes de son évaluation financière, précision possible de la maîtrise d'ouvrage et de la maîtrise d'œuvre de l'opération, élaboration d'un échéancier, voire d'un plan de contrôle et définition des phases opérationnelles de sa conduite sur le terrain.

Ce plan peut être présenté sous forme synthétique (tableau à double entrée) et faire apparaître pour chaque action (en ligne) sur plusieurs colonnes :

- l'intitulé de chaque action ;
- la maîtrise d'ouvrage et/ou la maîtrise d'œuvre,
- l'échéancier, les délais (date de début, date de fin d'action),
- le coût approximatif de l'action
- un financement indicatif et/ou un programme de financement

La nature précise des actions à engager et le contenu de chaque action sont si possible développés dans une fiche de deux à trois pages.

2. Réalisation du mémoire de fin d'études

Le mémoire de fin d'études a pour objet de présenter la problématique que l'étudiant a eu à traiter au cours de son stage en structure d'accueil, ou – à défaut - de présenter une problématique d'aménagement et d'urbanisme définie en accord avec le tuteur universitaire qui encadre le mémoire.

- Il doit développer, **en moins de 60 pages**, un discours complet et cohérent, dont la compréhension ne suppose pas la consultation des pièces éventuellement annexées.
- Il présente le problème à traiter le plus efficacement possible : mise en place rapide du sujet (où veut-on en venir ? enjeux ? questions clés ? cadre juridique et technique).
- Il propose une grille de lecture et qui doit attester des capacités du stagiaire à « prendre du recul », à inscrire ses propositions dans la durée et dans des échelles géographiques multiples (lieu, territoire, réseau...).

Le mémoire est réalisé en 5 exemplaires (1 maître de stage, 1 tuteur universitaire, 1 jury, 1 président du jury et 1 bibliothèque) et envoyé ou déposé directement par l'étudiant à chaque membre de son jury, au plus tard 10 jours avant la soutenance. Le délai d'envoi doit être impérativement respecté.

Le mémoire doit répondre aux critères de présentation suivants :

♦ **Format et présentation**

Dactylographié,
De format A4 (21 x 29,7 cm) ou format américain similaire
Marges de 2,5 cm, police au choix de taille 11 ou 12, interligne 1,5
Reproduit en recto-verso.

♦ **Taille du mémoire :**

En un seul volume, de moins de 100 pages en tout.
40 à 60 pages de texte principal
Les annexes indispensables à la compréhension globale du sujet (pièces écrites, plans, cartes, listings...), de volume raisonnable et citées à bon escient dans le texte principal.

♦ **Mentions portées sur la couverture :**

Nom et logo de l'Université, de la Faculté, et de l'Institut de Géo-Aménagement et d'Urbanisme
Nom de l'organisme d'accueil
Titre de l'étude
Prénom et nom de l'auteur
Intitulé du diplôme « Master Urbanisme et Aménagement / spécialité Etudes et conduite de projets »
Date
Confidentialité éventuelle de l'étude (avec date de fin si confidentialité temporaire)

♦ **Résumé :**

Aperçu des problèmes étudiés, en vue d'une consultation éventuelle du document.

♦ **Bibliographie :**

Rédigée selon la norme AFNOR Z 44-005 / ISO 690-1 1987 ou ISO 690 –2 1997. Par exemple : [Dupont (J), Contrat de ville de Biarritz, 2001, Bayonne : Direction départementale de l'Équipement, 123 p.]
Placée après le texte principal et mentionnée dans le sommaire.

♦ **Mots clefs et Résumé / Notice analytique :**

Aperçu des problèmes étudiés, en vue d'une consultation éventuelle du document.

Reproduit en 4^{PeP} de couverture (au dos du mémoire)

3. La soutenance du mémoire de fin d'études

Date de soutenance

- Deux périodes sont fixées pour la soutenance des mémoires de fin d'études : une fin juin, et une début septembre.
- Le jour et l'heure précis de soutenance seront déterminés en dernier lieu, en fonction des thèmes de mémoire présentés (organisation de demi-journées thématiques de soutenance).

Soutenance du mémoire

- **Soutenance** : 20mn exposé, 20mn discussion, 10mn délibération du jury. Avis du maître de stage, avis de l'expert, avis du tuteur, avis du président de jury de soutenance. **Respecter l'horaire**
- **Plan d'exposé suggéré** : sujet, problématique, méthode, résultats, conclusion.

Notation

Oral

- L'exposé oral doit être un complément par rapport à l'écrit, une **mise en perspective**. Un plan de soutenance qui ne reprend pas fidèlement le plan du mémoire sera apprécié (prise de recul).
- Capacité à **exposer clairement** les objectifs, les moyens et le raisonnement pour y parvenir, les conclusions à en tirer (bilan, propositions).
- **Sens critique par rapport à la commande** : il n'est pas toujours facile à mettre en pratique (porte à faux par rapport à structure d'accueil), mais toujours possible à dire en soutenance. Difficulté de **satisfaire à la double attente** : structure professionnelle et Université ; juger l'étudiant sur sa capacité à réagir, à s'affirmer (sans s'imposer de façon prétentieuse !).

Fond

- **Regard académique** : savoir-faire, validation des compétences techniques, du raisonnement
- **Regard professionnel** : juger la démarche du candidat, savoir-être, méthode, rigueur, conduite de projet complexe, réflexion, analyse critique, capacité d'adaptation, autonomie, vision globale, recul, qualités humaines ; en quoi le mémoire de stage a-t-il permis d'apprendre à se positionner comme un cadre ? Évaluer la capacité à travailler en équipe, à s'intégrer, à s'adapter (voir aussi avis maître de stage)

Appréciation et note

<10 : insuffisant ; 10-11 passable ; 12-13 assez bien ; 14-15 bien ; 16-17 très bien ;
18 excellent ; 19 exceptionnel

Université de Strasbourg	Master 2 Urbanisme et aménagement : Aménagement, Urbanisme, Développement des Territoires Enseignant responsable : Dominique BADARIOTTI
Faculté de géographie et d'aménagement Université de Strasbourg	Semestre 9 : 30 crédits

INSCRIPTION PEDAGOGIQUE 2024-2025

Document à remplir et à faire signer par le responsable pédagogique

N° Etudiant :

NOM :Prénom :

SEMESTRE 9 :

Cocher dans la colonne de gauche du tableau ci-dessous les UE suivies cette année.

Cocher UE suivies	Code Apogée	Intitulé des UE	Demande de dispense
		UE obligatoires (15 crédits)	
	GO26KU11	Atelier de conduite de projet (6 crédits)	
	GO26KU21	Projet urbain et projets innovants (6 crédits)	
	GO26KU31	Méthodes, outils et procédures d'étude et de recherche (3 crédits)	
	GO26KU41	Langues disciplinaires (obligatoire - 1 langue) (3crédits)	
	LD50RX02	Anglais disciplinaire	
	GO26KX11	UE optionnelles (4 UE au choix parmi 5 UE (12 crédits)	
	GO26KU51	Activités, développement local et dynamiques territoriales (3 crédits)	
	GO26KU6	Transport, mobilité et aménagement (3 crédits)	
	GO26KU7	Risques, santé et aménagement (3 crédits)	
	GO26KU81	Dimensions régionales et européennes de l'aménagement (3 crédits)	
	GO26KU9	UE libre (3 crédits)	

Attention – UE optionnelles : pas de changement en cours de semestre sans l'aval de l'administration et du responsable d'année

Cas particuliers

1. Je demande à bénéficier d'un statut particulier (salarié, sportif de haut niveau...) me donnant droit à (cocher la case adéquate) :

☐ une dispense totale des épreuves sans convocation (cocher toutes les cases de la colonne de droite)

Pour bénéficier d'une dispense totale, je dois travailler au moins 60 heures par mois ou 120h par trimestre et je justifie d'un contrat de travail qui couvre l'année universitaire (joindre une attestation de l'employeur)

☐ une dispense partielle des épreuves sans convocation (cocher les cases des UE pour lesquelles une dispense est demandée)

2. Je suis également inscrit en 2^{ème} année, semestre ☐ OUI ☐ NON

Date et Signature de l'étudiant

Signature du responsable pédagogique

Université de Strasbourg	Master 2 Urbanisme et aménagement : Aménagement, Urbanisme, Développement des Territoires Enseignant responsable : Dominique BADARIOTTI
Faculté de géographie et d'aménagement Université de Strasbourg	Semestre 10 : 30 crédits

INSCRIPTION PEDAGOGIQUE 2024-2025

Document à remplir et à faire signer par le responsable pédagogique

N° Etudiant :

NOM :Prénom :

SEMESTRE 10 : (1 choix parmi 2)

Cocher UE suivies	Code Apogée	Intitulé des UE	Demande de dispense
	GO26LUS2	Stage professionnel - Etudiant en formation initiale	
	GO26LM10	Stage professionnel - préparation, suivi et soutenances	
	GO26LM11	Préparation à l'accès au monde professionnel	
	GO26LM12	Journée du Master	
	GO26LM13	Formation à la recherche	
	GO26LUS3	Apprentissage - Etudiant en alternance	
	GO26LM14	Apprentissage professionnel - Préparation, suivi et soutenances	
	GO26LM15	Préparation à l'accès au monde professionnel	
	GO26LM16	Journée du Master	
	GO26LM20	Préparation tutorat travail de terrain	
	GO26LM17	Préparation voyage d'études	
	GO26LM18	Tutorat travail de terrain	
	GO26LM19	Voyage d'études	

Cas particuliers

3. Je demande à bénéficier d'un statut particulier (salarié, sportif de haut niveau...) me donnant droit à (cocher la case adéquate) :

☐ une dispense totale des épreuves sans convocation (cocher toutes les cases de la colonne de droite)

Pour bénéficier d'une dispense totale, je dois travailler au moins 60 heures par mois ou 120h par trimestre et je justifie d'un contrat de travail qui couvre l'année universitaire (joindre une attestation de l'employeur)

☐ une dispense partielle des épreuves sans convocation (cocher les cases des UE pour lesquelles une dispense est demandée)

4. Je suis également inscrit en 2^{ème} année, semestre ☐ OUI ☐ NON

Date et Signature de l'étudiant

Signature du responsable pédagogique