



SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

Master Urbanisme et Aménagement Bordeaux Laval Double Diplôme



Niveau d'étude
visé
BAC +5



ECTS
120 crédits



Durée
2 ans



Composante(s)
UFR Sciences
des Territoires
et de la
Communication

Parcours proposés

- Master 2 Urbanisme & Aménagement Bordeaux Laval double diplôme

Présentation

Le Master mention Urbanisme et aménagement de l'Institut d'Aménagement, de Tourisme et d'Urbanisme (IATU) de l'Université Bordeaux Montaigne propose 4 parcours :

- * **Urbanisme et aménagement – Double Diplôme Bordeaux-Laval (DDBL)**
- * Urbanisme et aménagement – Double Diplôme Bordeaux-Florence (DDBF)
- * Urbanisme : Stratégie, Projets et Maîtrise d'Ouvrage (USPMO)
- * Urbanisme : Paysage, Évaluation environnementale et Projets de Territoire (UPEPT)

Le master Urbanisme et aménagement – Double diplôme Bordeaux-Laval (DDBL) forme **des urbanistes spécialisés dans l'élaboration de projets d'urbanisme** à différentes échelles territoriales et dans la conception environnementale et paysagère des projets d'urbanisme et de territoire.

Objectifs

L'objectif de ce double-diplôme est de permettre aux étudiants en urbanisme, de l'université Bordeaux Montaigne d'accéder à la formation québécoise, spécialisée sur les enjeux liés à l'organisation de l'espace et au développement des régions ; et aux étudiants de l'université Laval d'accéder à la formation française, spécialisée en **urbanisme opérationnel** avec une forte orientation professionnelle.

Les + de la formation

- * Une **pédagogie d'ateliers de projet et un stage professionnel obligatoire en M2.**
- * La **maîtrise** de savoir-faire techniques en matière de représentations spatiales et SIG.
- * L'**implication des professionnels dans l'enseignement** (60% des heures du master 2) accompagnant et conseillant les étudiants dans leur recherche de stage et d'emploi.
- * **Un réseau-relai actif** de partenaires professionnels et de diplômés mobilisables pour la recherche de stages et d'emplois.
- * Une **association d'étudiants**, UTOPOS, qui contribue au lien entre les promotions et avec les partenaires professionnels.



Établissement(s) cohabilité(s)/ partenaire(s)

Université Laval

https://www.ulaval.ca/experience-ulaval/candidats-de-linternational/candidats-de-la-france?gad_source=1&gad_campaignid=23060717706&gclid=Cj0KCQiAyyvLBnQIARISAHX16xqV9swsNz3_UWOISz0VPU4wqr7Amhx1kl3DkTomgLBH3GHPPcS30aAtoAEALw_wcB

Laboratoire(s) partenaire(s)

Pour la France, le master est adossé pour la recherche à l'UMR CNRS 5319 PASSAGES et à l'École doctorale de l'Université Bordeaux Montaigne.

<https://www.passages.cnrs.fr/>

Organisation

Organisation

Les étudiants québécois suivent à l'IATU, selon leur choix, les enseignements des parcours de master 2 USPMO ou UPEPT. Cf. les parcours USPMO et UPEPT.

Les enseignements du master 2 se déroulent 3 jours/semaine, du jeudi au samedi matin, de septembre à fin mars, favorisant l'alternance et la réalisation de stages à temps partiel en parallèle des enseignements durant toute la formation.

Ils sont centrés sur l'acquisition des compétences professionnelles permettant la conduite et la réalisation responsable des missions de l'urbaniste.

Les étudiants réalisent leurs stages professionnels à **plein temps entre avril et septembre** et **préparent leur mémoire dont la soutenance a lieu entre juillet et mi-septembre.**

En France, les enseignements de M2 sont organisés et évalués en termes de compétences en référence aux trois missions principales de l'urbaniste : **diagnostic, stratégie (élaboration et conception) et opérationnalité**, telles que définies par la fiche RNCP 31470 urbanisme et aménagement et le référentiel métiers de l'OPQU.

Les étudiants français suivent à l'université Laval les enseignements de la **Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional**. Cette discipline traite des enjeux liés à l'organisation de l'espace et au développement des régions. Les étudiants sélectionnés répondront aux besoins de la population en tenant compte de contraintes de tous genres, et ce, en respectant les principes du développement durable et de l'équité entre les régions et les grands centres urbains. L'approche adoptée dans l'enseignement et la recherche est multidisciplinaire.

Admission

Capacité d'accueil

3

Conditions d'admission

La capacité d'accueil du master est de 3 places.

Modalités de recrutement : dossier + entretien

Éléments constitutifs du dossier :

- * Lettre de motivation ;
- * Curriculum vitae ;
- * Diplômes, certificats, relevés de notes permettant d'apprécier la nature et le niveau des études suivies ;
- * Éléments permettant le cas échéant d'attester d'expériences professionnelles ;
- * Attestation de stage ou d'expérience significative ;
- * Portfolio de travaux personnels ;
- * Toute pièce utile décidée par la commission d'examen des vœux (voir plateforme d'admission).



CRITERES GENERAUX D'EXAMEN DES VOEUX :

- * Les compétences académiques, acquis méthodologiques et savoir-faire (critères d'ordre qualitatif) : compétences maîtrisées, méthodes acquises ;
- * La motivation, connaissance de la formation et cohérence du projet professionnel ou de recherche : adéquation entre son profil et les attendus de la formation ;
- * Les résultats académiques (critères purement quantitatifs) ;
- * Les engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires : l'engagement citoyen, aux activités sportives ou artistiques, aux centres d'intérêt du candidat ou encore aux certifications non scolaires.

Candidature sur dossier



[Cliquez sur l'image pour accéder à la plateforme de recrutement E-Candidat.](#)

Niveau d'entrée obligatoire : Non

Et après

Référentiel ROME : K1802 : Développement local, K1401 : Conception et pilotage de la politique des pouvoirs publics, K1404 : Mise en oeuvre et pilotage de la politique des pouvoirs publics, C1503 : Management de projet immobilier, A1303 : Ingénierie en agriculture et environnement naturel, M1403 : Etudes et prospectives socio-économiques

Savoir-faire et compétences

Compétences disciplinaires :

- * **Connaître les grandes problématiques contemporaines** qui traversent le champ de l'aménagement des territoires et de l'urbanisme.
- * Connaître **les processus et méthodes** environnementaux et paysagers de conception du projet spatial.
- * Connaître **les logiques** qui structurent les jeux d'acteurs et **les principes de gouvernance** dans la conception et la mise en œuvre des interventions.
- * Connaître **l'organisation fonctionnelle et foncière** des espaces agricoles et forestiers.
- * Connaître **le contexte juridique général** pour agir, concernant le droit de l'urbanisme ainsi que diverses législations indépendantes (code de l'environnement, code du patrimoine, code civil, ...)
- * Maîtriser **les différentes procédures administratives** pour rendre possible les opérations d'aménagement (modification du PLU, étude d'impact) et maîtriser la rédaction des appels d'offre et des cahiers des charges.
- * Appréhender **les différentes modalités de financement** des projets d'aménagement urbain et environnementaux.

Compétences préprofessionnelles :

- * **Analyse** : Réalisation de **diagnostics et d'études préalables** aux documents d'urbanisme et projets de territoire à plusieurs échelles, intégrant une approche patrimoniale et proposition de différentes stratégies territoriales et réponses opérationnelles en matière d'environnement et de paysage.
- * **Conception** : Conception spatiale des projets de territoire au sein d'équipes pluridisciplinaires et coordination et animation de la concertation de et autour de ces projets.
- * **Pilotage** : **Préparation et suivi** de la phase de réalisation du projet d'urbanisme, de territoire et du programme d'aménagement.
- * **Évaluation** : **Étude** de l'impact des projets d'urbanisme, d'équipements et de construction sur l'environnement et le paysage ; **proposition** des mesures à prendre afin de remédier aux risques et aux nuisances liés aux projets et d'optimiser les ressources locales.
- * **Pédagogie** : **Conseil** auprès des acteurs de l'aménagement et du public pour la prise en compte des enjeux environnementaux et paysagers dans les projets de territoire et d'aménagement.

Compétences transversales et linguistiques :



* **Compétences transversales :**

Maîtriser les **techniques et des outils de la représentation spatiale** (dessin, cartes, SIG, CAO).

Maîtriser les **techniques de collecte, les méthodes d'analyse territoriale et de synthèse.**

Connaître les **métiers et les pratiques professionnelles** qui contribuent à l'urbanisme et à l'aménagement.

Connaître les **valeurs de l'urbanisme** : intérêt collectif, habitabilité des espaces, valeurs patrimoniales, responsabilité environnementale, prise en considération des besoins des habitants.

Adopter une **posture réflexive et critique** sur les pratiques professionnelles et les politiques d'aménagement durables.

Savoir **autoévaluer** ses compétences.

Laboratoire(s) partenaire(s)

Pour la France, le master est adossé pour la recherche à l'UMR CNRS 5319 PASSAGES et à l'École doctorale de l'Université Bordeaux Montaigne.

<https://www.passages.cnrs.fr/>

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Florence Lérique

☎ 05 57 12 60 42

✉ florence.lerique@u-bordeaux-montaigne.fr

Contact administratif

Bureau des masters Aménagement

✉ master-stc-amenagement@u-bordeaux-montaigne.fr

Établissement(s) cohabilité(s)/ partenaire(s)

Université Laval

<https://www.ulaval.ca/experience-ulaval/>

[candidats-de-linternational/candidats-de-la-france?](https://www.ulaval.ca/experience-ulaval/candidats-de-linternational/candidats-de-la-france?gad_source=1&gad_campaignid=23060717706&gclid=Cj0KCQiAyvHLBhDIARIsAHxl6xqV9SwSnZ3_0WOiSzbVPoiq-wqr7Amhx1kl3DkTomgLBH3GHPPcS30aAtoAEALw_wcB)

[gad_source=1&gad_campaignid=23060717706&gclid=Cj0KCQiAyvHLBhDIARIsAHxl6xqV9SwSnZ3_0WOiSzbVPoiq-wqr7Amhx1kl3DkTomgLBH3GHPPcS30aAtoAEALw_wcB](https://www.ulaval.ca/experience-ulaval/candidats-de-linternational/candidats-de-la-france?gad_source=1&gad_campaignid=23060717706&gclid=Cj0KCQiAyvHLBhDIARIsAHxl6xqV9SwSnZ3_0WOiSzbVPoiq-wqr7Amhx1kl3DkTomgLBH3GHPPcS30aAtoAEALw_wcB)



Programme

Master 2 Urbanisme & Aménagement Bordeaux Laval double diplôme

Semestre 3 Double Diplôme Bordeaux Laval Urbanisme & A.

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Instruments et acteurs de l'action publique 1	UE				9
Institutions territoriales et acteur de l'urbanisme	ECUE	21h			3
Evaluation politiques publiques et sociologie de la décision	ECUE	15h	9h		3
Politiques patrimoniales et projet d'urbanisme	ECUE	10h	10h		3
Défis contemporains de l'urbanisme	UE				4
Voyage d'étude et thématiques contemporaines de l'urbanisme	ECUE		16h		2
Analyse critique de projets d'urbanisme	ECUE	12h	9h		2
Atelier d'urbanisme opérationnel 1 : conditions de financement et composition spatiale	UE	12h	27h		4
Anglais de l'aménagement 2	UE				3
Option UPEPT ou USPMO	Choix				12
Option USPMO	Parcours adapté				10
Outils de l'analyse et du projet urbain	UE				4
SIG et CAO pour l'analyse urbaine et territoriale	ECUE		24h		3
Composition urbaine et architecturales bioclimatiques	ECUE		9h		1
Villes en projet 1 : diagnostic urbain et territorial	UE		37h		6
Option UPEPT	Parcours adapté				10
Urbanisme du risque 1 : eau, forêt, montagne et stratégie de réhabilitation	UE	16h	30h		6
Evaluation et projet environnemental	UE				4
Evaluation environnementale et projet d'urbanisme	ECUE		24h		2
SIG et CAO pour l'analyse territoriale et environnementale	ECUE		24h		2
Bonus S1	Choix				
Sport Semestre 1	SPO				
Danse Contemporaine Semestre 1	SPO				
Football Semestre 1	SPO				
Danse Latine Semestre 1	SPO				
Relaxation Semestre 1	SPO				
Agrès Semestre 1	SPO				
Musculature Semestre 1	SPO				
Tennis Semestre 1	SPO				
Natation Semestre 1	SPO				



Athlétisme Semestre 1	SPO
Badminton et 3 Raquettes Semestre 1	SPO
Judo Semestre 1	SPO
Rugby Semestre 1	SPO
Escalade Semestre 1	SPO
Pratiques de la forme Semestre 1	SPO
Yoga Semestre 1	SPO
Cheerleading Semestre 1	SPO
Basket	SPO
Handball Semestre 1	SPO
Surf Semestre 1	SPO
Handi Sport Semestre 1	SPO
Golf S1	SPO
Volley Semestre 1	SPO
Action de Formation Personnelle Semestre 1	CERT
Sensibilisation à l'entrepreneuriat 1	MATI
Accompagnement Vie étudiante 1	MATI
Accompagnement éducatif 1	MATI
Engagement étudiant en faveur du patrimoine 1	MATI
Accompagnement des étudiants internationaux et des étudiants	MATI
Actions solidaires dans les quartiers prioritaires de la vil	MATI
Engagement associatif 1	MATI
Transistion écologique 1	MATI
Communication sonore et radiophonique 1	MATI
Préparer et organiser un évènementiel 1	MATI
VSS STOP	MATI
Engagement étudiant	CERT

Semestre 4 Double Diplôme Bordeaux Laval Urbanisme & A.

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Instruments et acteurs de l'action publique 2	UE				8
Instruments juridiques et fiscaux de l'urbanisme	ECUE	30h			3
Atelier de planification urbaine	ECUE	9h	15h		2
Intérêts, moyens et limites de la participation citoyenne	ECUE	9h	15h		3
Atelier d'urbanisme opérationnel 2 : bilan financier et mise en œuvre opérationnelle	UE		20h		4
Option UPEPT ou USPMO	Choix				18
Option USPMO	Parcours adapté				18
Villes en projet 1 : diagnostic urbain et territorial	UE				6
Villes en projet 2 : stratégies et postures opérationnelles	UE				9
Projet d'urbanisme et stratégies opérationnelles	ECUE		25h		4
Avis chef de projet	ECUE		8h		2
Montage des opérations d'habitat	ECUE		20h		3
Stage professionnel et méthodologie de mémoire de recherche	UE		33h		9



Option UPEPT	Parcours adapté		18
Compensation et stratégie environnementale	UE	30h	3
Urbanisme du risque 2	UE		6
Programmation du projet urbain, paysager et environnemental en milieu fragile	ECUE	21h	4
Avis chef de projet	ECUE		2
Stage professionnel et méthodologie de mémoire de recherche	UE	20h	9