



SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

# Master Gestion territoriale du développement durable

Géographie, aménagement, environnement et développement



Niveau d'étude  
visé  
BAC +5



ECTS  
120 crédits



Durée  
2 ans



Composante(s)  
UFR Sciences  
des Territoires  
et de la  
Communication,  
CFA Bordeaux  
Montaigne



Langue(s)  
d'enseignement  
Français

## Parcours proposés

- › Master 1 Gestion territoriale du développement durable
- › Master 2 Gestion territoriale du développement durable

## Présentation

Le master mention Géographie, aménagement, environnement et développement de l'UBM parcours Gestion territoriale du développement durable (GTDD) porte sur les innovations territoriales et expérimentations (INTEX).

Intégrant les Objectifs de développement durable (ODD) et les voies de transition, il conduit les étudiants à réfléchir aux indicateurs et critères de durabilité (économique, sociale, environnementale), aux nouvelles formes de gouvernance.

C'est une formation transversale qui prend appui sur des fondamentaux méthodologiques et théoriques, dans une perspective réflexive et critique, à même de faire émerger et de produire des formes d'action innovantes sur les territoires.

La formation bénéficie d'une solide expérience et d'une bonne notoriété après plus de 15 ans de fonctionnement qui lui ont permis d'ajuster au mieux ses enseignements

aux résultats des recherches menées au sein du laboratoire auquel il est adossé et aux besoins manifestés par le monde professionnel.

Les retours très positifs des partenaires montrent que le master répond à un réel besoin de formation de professionnels capables de mobiliser une réflexion de haut niveau sur les problématiques du développement durable et de l'adapter à des situations professionnelles diversifiées, tant en ce qui concerne les espaces concernés (ruraux, urbains, situés dans des pays du Nord ou du Sud), que les thématiques, qui peuvent être très variées (d'une approche globale, type agenda 21, à des approches plus sectorielles : gestion de l'eau, gestion des déchets, zonages environnementaux, énergie, habitat, transports, développement local, agriculture, foncier, urbanisation artisanat, commerce équitable, tourisme, communication environnementale, éducation à l'environnement, etc.).

Le master s'appuie également sur une activité de recherche et une expérience longue en milieu professionnel.

L'orientation professionnelle Gestion territoriale du développement durable vise une insertion professionnelle immédiate, y compris dans le cadre d'études doctorales.

Ce master intègre des compétences apportées par l'université et par les milieux économiques et sociaux.



## Objectifs


Le master Gestion territoriale du développement durable vise à former des experts du développement durable en privilégiant leur capacité d'adaptation en contexte de transition : transition démocratique, transition territoriale, transition écologique.

Il s'agit d'être capable d'évaluer ce que le développement durable peut induire comme changement dans les pratiques des organisations, de l'Agenda 21 d'une collectivité à la politique RSE d'une grande entreprise.

Il cherche à répondre aux demandes des organisations partenaires de profils hybrides opérationnel-recherche bien plus que de profils exclusivement techniques.

Le terrain de l'expérimentation et de l'innovation est largement privilégié par un stage conçu comme une séquence de 6 mois, intégré à une collaboration beaucoup plus longue du parcours avec des organisations comme le Conseil Régional d'Aquitaine par exemple, qui recrute chaque année des stagiaires sur un programme expérimental pluriannuel traitant de l'évaluation des politiques publiques et de la question participative.

Le stage (4 à 6 mois en M1, 6 mois en M2) est construit comme une contribution universitaire à un problème posé par une organisation, l'étudiant assurant l'articulation entre les deux mondes.

Équipe de recherche associée : Passages, Unité Mixte de Recherche Université/CNRS  <https://www.passages.cnrs.fr/>

Axes de recherche concernés (notamment atelier transition du projet de laboratoire) : La notion de transition est portée dans son acception la plus courante pour répondre aux enjeux environnementaux et sociaux actuels en évitant une simple adaptation à un contexte en transformation.

On considère une transition écologique, énergétique, urbaine, démocratique, etc.

La notion prend acte du fait que les logiques qui fondent le présent doivent être profondément transformées pour aller vers un futur autre dont la définition fait débat.

Dans les diagnostics du présent, les états futurs imaginés et les moyens de les atteindre, la notion de transition implique forcément des projets politiques différenciés selon les acteurs concernés.

Les étudiants travaillent en groupe sur des commandes réelles passées par le Conseil départemental de la Gironde ou Bordeaux Métropole.

Outre les intervenants extérieurs qui participent aux enseignements (issus de collectivité locale, agence d'urbanisme, bureau d'étude, GRET, CNRS), la formation bénéficie de l'appui d'un réseau de professionnels, particulièrement développé en région Aquitaine, mais qui s'étend à d'autres régions de France et à l'étranger.

Ces professionnels interviennent dans le suivi des projets tutorés, dans l'accueil des stagiaires et dans le recrutement des diplômés : collectivités territoriales, organismes publics, chambres consulaires, bureaux d'études, entreprises industrielles, ONG et associations.

C'est en concertation avec ces partenaires que se font les choix pédagogiques et l'évolution de la formation, afin qu'elle intègre les dynamiques du marché du travail et soit réactive et innovante au regard des besoins émergents.

## Les + de la formation

Le Master permet aux étudiants de se confronter à des situations professionnelles concrètes grâce :

- \* Aux nombreux projets de groupes réalisés durant l'année,
- \* Aux projets réalisés en collaboration avec divers partenaires (Conseil départemental de la Gironde, Parc naturel régional des Landes de Gascogne, Agence d'urbanisme de Bordeaux Métropole, société Des Villes et Des Hommes spécialisée dans les nouvelles mobilités dont les marchés sont répartis à travers le monde et différentes intercommunalités du territoire régional...),



\* Aux stages obligatoires de première (4 à 6 mois) et deuxième (6 mois) année.

### **Dimension internationale**

La réalisation d'un stage à l'étranger permet d'enrichir le cursus des étudiants.

Ces dernières années, des stages ont notamment été réalisés en Allemagne, au Canada, au Mexique, au Chili, en Colombie, en Mauritanie, à Madagascar, aux Seychelles, en Inde ou encore en Indonésie.

Un partenariat avec la Fédération nationale des Parcs et Réserves de biosphère du Chili a également été signé.

---

## Laboratoire(s) partenaire(s)

UMR PASSAGES

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

---

## Organisation

---

### Organisation

**Les 2 années de formation associent approche théorique et activités de mises en situation.**

#### Master 1

Le M1 met en place au 1er semestre un projet tutoré de 6 mois en parallèle aux enseignements théoriques abordés notamment dans l'UE "Politiques de développement durable et de transition". Lors du 2ème semestre, un stage individuel de 4 mois au minimum dans une organisation territoriale, une entreprise ou un centre de recherche, fait suite à des enseignements théoriques, l'idée étant que les étudiants soient investis en permanence sur des problèmes posés par des organisations partenaires.

#### Master 2

Le 1er semestre de M2 repose sur un projet tutoré qui s'appuie sur les expériences de stages individuels de première année qui produisent un faisceau de connaissances et de compétences mises au service d'une commande. Il dure 6 mois, en parallèle aux enseignements théoriques abordés dans les autres UE. Le 2ème semestre est composé d'un stage obligatoire de 6 mois.

---

## Modalités d'évaluation des connaissances et compétences (MECC)

Les modalités d'évaluation des connaissances et compétences (MECC) définies conformément au Code de l'Éducation, réglementent les conditions d'obtention de chacun des diplômes délivrés par l'Université Bordeaux Montaigne et définissent pour chaque élément pédagogique du semestre ou de l'année de formation le régime d'examen ainsi que les modalités d'évaluation retenues.

[Télécharger le fichier «MECC MRT1 MRT2 Master GTDD.pdf» \(515.5 Ko\)](#)

Comprendre les modalités de contrôle des connaissances :

[cliquez ici](#)

Pour en savoir plus, consulter le [règlement des études](#)

---

## Ouvert en alternance

La formation est également organisée en contrat d'apprentissage ou en contrat de professionnalisation en 1 an en Master 2.

Contact : [CFA Bordeaux Montaigne](#)

[Se renseigner sur le CFA Bordeaux Montaigne](#)



# Admission

## Conditions d'admission

La capacité d'accueil du master est de 15 places. Cette capacité comprend les recrutements des candidats sur titres français et étrangers ainsi que les étudiants sous "convention césure" qui réintègrent la formation .

**Utilisation des données personnelles dans le cadre d'une candidature pour cette formation :** [🔗 pour en savoir plus](#)

### En master 1 :

**Avant de candidater, consulter ci-dessous** le calendrier du portail national Mon Master **ainsi que** les informations relatives aux profils recherchés par les formations.

[🔗 Lien vers le calendrier et informations](#)

### Licences conseillées :

- \* licence mention géographie et aménagement, parcours géographie du développement des territoires de l'université Bordeaux Montaigne
- \* licence mention géographie et aménagement, parcours géographie de l'aménagement et de l'environnement de l'université Bordeaux Montaigne
- \* licences de géographie et aménagement

**Autres titres répondant aux attendus de la formation, tels que :**

- \* Licence d'une autre mention
- \* Diplôme français délivré par un établissement privé, certifié par l'État et publié au Journal officiel (niveau 6 selon la nomenclature des diplômes par niveau ou niveau II)
- \* Diplôme étranger correspondant à un niveau bac + 3 minimum
- \* Pour les formations non sanctionnées par un diplôme d'État (Diplôme d'Université, DUETI, Diplôme délivré par un établissement d'enseignement supérieur non reconnu par l'État...), une demande de validation des études supérieures (VES) est à effectuer auprès du contact administratif de la formation (CF rubrique Présentation).

### BUT et Licences professionnelles :

- \* Les étudiants titulaires d'un BUT ou d'une licence professionnelle peuvent postuler pour une admission en master. Ces diplômés ayant pour objectif une insertion professionnelle directe, les candidats sont informés que les dossiers des titulaires d'une licence générale sont examinés en priorité.

### Modalités de recrutement : dossier

#### 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,
- \* Travaux de recherche,
- \* Projet de recherche,
- \* Éléments permettant le cas échéant d'attester d'expériences professionnelles,
- \* Toute pièce utile décidée par la commission d'examen des vœux (voir plateforme d'admission).

#### Ces éléments permettront :

- \* d'apprécier la nature et la cohérence du cursus antérieur du candidat au regard du master visé ainsi que les compétences acquises et les résultats obtenus ;
- \* d'exposer le projet professionnel ou de recherche et la motivation du candidat.

[🔗 Lien vers la délibération relative à l'admission en 1ère année de Master](#)

### Candidature sur dossier :

- \* **Pour les candidats français, européens ou internationaux résidant en France**







Cliquez sur l'image pour accéder à la plateforme de recrutement MonMaster

\* **Pour les candidats internationaux hors Union Européenne**

[Lien](#)

## En master 2 :

**Sont admis à s'inscrire de droit :**

Les étudiants de Bordeaux Montaigne, admis au M1, qui passent en année supérieure, l'année en cours, dans le même master et le même parcours : [Se réinscrire](#)

**Pour les autres cas : dossier + entretien**

\* Sont concernés :

- \* Les étudiants de Bordeaux Montaigne avec changement de mention ou de parcours
- \* Les étudiants d'une autre université française titulaires de la première année de Master de la même mention
- \* Les candidats en reprise d'études

[Accéder à Apoflux](#)

**Niveau d'entrée :** BAC +3

**Niveau d'entrée obligatoire :** Oui

## Pré-requis obligatoires

DELFB2 demandé pour les non francophones

## Et après

**Référentiel ROME :** K1404 : Mise en oeuvre et pilotage de la politique des pouvoirs publics, M1808 : Information géographique, K1802 : Développement local

## Savoir-faire et compétences

Le master GTDD donne aux étudiants les savoirs théoriques et méthodologiques nécessaires à la production d'analyses en situation.

Les savoirs nécessaires vont des cadres institutionnels de l'action aux outils méthodologiques et techniques d'analyse.

L'approche critique est seulement possible sur la base de ces acquis, l'enseignement la conçoit comme le moyen d'une adaptation de l'action en situation de transition ou d'incertitude.

Compétences sur le registre territorial : Diagnostic de territoire / système d'acteurs / animation et exploitation de dispositifs participatifs / prospective / expression écrite et orale.

Compétences en géographie numérique et Web : Bibliographies / bases de données / cartographie / SIG / Géoweb participatif • Mise en visibilité Internet des travaux du master (<http://master-gtdd.com/>).

### Compétences préprofessionnelles

Le savoir-être est aussi privilégié par le master, l'enseignement donne aux étudiants les codes qui permettent de situer son action dans le système et d'adapter sa posture et son discours au type de mission : recherche, expertise pour l'action, production de connaissances en contexte participatif.

### Compétences transversales et linguistiques

Des enseignements de langue anglaise disciplinaire sont organisés durant les 3 premiers semestres de la formation.

## Insertion professionnelle

La transversalité des thématiques abordées durant cette formation témoigne de la diversité des débouchés possibles.

Sont concernés, tous les métiers relevant de la gestion de projets et d'actions de développement durable, en France



ou à l'étranger, que ce soit au sein de collectivités locales, de services de l'Etat, du secteur privé (bureaux d'études, entreprises), d'ONG ou du secteur associatif.

Par conséquent, les débouchés sont diversifiés et en renouvellement permanent en fonction des besoins émergents dans ce domaine.

Les étudiants des promotions précédentes ont trouvé des opportunités d'emplois en lien avec les agendas 21, les plans climats territoriaux, la politique de la ville, la mobilité et d'autres secteurs en fonction de l'évolution des besoins.

**Plaquette Chiffres Insertion Pro (ODE) :**

---

## Poursuite d'études

Préparation aux concours de la fonction publique, doctorat (moins de 10% des diplômés).

## Infos pratiques

---

### Contacts

#### Responsable pédagogique

PATRICE TISSANDIER

✉ [patrice.tissandier@u-bordeaux-montaigne.fr](mailto:patrice.tissandier@u-bordeaux-montaigne.fr)

#### Contact administratif

Bureau des masters Géographie

✉ [master-stc-geographie@u-bordeaux-montaigne.fr](mailto:master-stc-geographie@u-bordeaux-montaigne.fr)

---

### Laboratoire(s) partenaire(s)

UMR PASSAGES

🔗 <https://www.passages.cnrs.fr/>

---

### Lieu(x)

📍 Bordeaux et agglomération



# Programme

## Master 1 Gestion territoriale du développement durable

### Semestre 1 Master GTDD

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Gestion, médiation et innovations territoriales	UE	24h			6
Jeux d'acteurs, discours et scènes territoriales	UE	12h	12h		5
Méthodes 1	UE				9
Écritures géographiques 1	ECUE	12h	12h		4
Informations géographiques, SIG et enquêtes 1	ECUE	12h	24h		5
Cadres de l'action en aménagement et environnement	UE				4
Politiques de dvpt durable, transition et climat-énergie	ECUE	24h	30h		3
Documentation	ECUE		6h		1
Montage et ingénierie de projet territorial	UE	15h	15h		3
Projet tutoré	UE		28h		3

### Semestre 2 Master GTDD

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Méthodes 2	UE				8
Écritures géographiques 2 : cartographies critiques	ECUE	6h	12h		4
Informations géographiques, SIG et enquêtes 2	ECUE		24h		4
Projets, acteurs et territoires 1	UE				8
Approches thématiques (ESS, ENR...)	ECUE		28h		3
Suivi et évaluation de projet	ECUE		12h		5
Langue 1	UE				2
Anglais Semestre 2 Master 1	ECUE				
Insertion professionnelle 1	UE		42h		3
Mémoire 1 - Stage	UE				9

## Master 2 Gestion territoriale du développement durable

### Semestre 3 Master GTDD

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
--	--------	----	----	----	---------



Ouverture aux mondes pro de la recherche et de l'expertise	UE				6
Expertise scientifique, expertise professionnelle	ECUE	12h	6h		3
Séminaire d'ouverture (UMR Passages, école doctorale...)	ECUE		6h		3
Projets, acteurs et territoires 2	UE				9
Approches thématiques (Foncier, ENR, ...)	ECUE	24h	24h		5
Projet mobilités	ECUE	6h	16h		4
Communication	UE				4
Communication professionn	ECUE		20h		2
Anglais S3 M2	ECUE				
Insertion professionnelle 2	UE		40h		3
Projet tutoré	UE		50h		8

## Semestre 4 Master GTDD

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Insertion professionnelle 3	UE				30
Séances collectives articulation stage / Univ. Recherche	ECUE		30h		10
Mémoire 2 - Stage	ECUE				20