

Master

Master 1 / Master 2

Mention

URBANISME ET AMÉNAGEMENT

PARCOURS ENVIRONNEMENT ET VILLE DURABLE - ENVIE -

Accessible en formation
initiale & continue



LOGO EN ATTENTE

MASTER 2
AMÉNAGEMENT CULTUREL
ET STRATÉGIES TERRITORIALES
EN EUROPE

MASTER 2
CONCEPTION ET MAÎTRISE
D'OUVRAGE URBAINE
ALTERNATIVES

MASTER 2
CONSTRUCTION,
AMÉNAGEMENT DURABLE
ET DESIGN

MASTER 2
ENVIRONNEMENT ET
VILLE DURABLE

MASTER 2
HABITAT/HABITER

MASTER 2
PROGRAMMATION,
PROJET URBAIN ET
MOBILITÉ DURABLE

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le parcours **Environnement et ville durable - ENVIE** forme des professionnels aux enjeux du développement durable et équilibré des territoires et d'une utilisation économe des ressources territoriales.

Il vise à aborder les défis de la ville durable : nuisances urbaines, transitions énergétique et écologique, gestion des pollutions locales et du foncier vacant (fiches industrielles et urbaines).

L'accent est mis sur la recherche d'une gestion intégrée de l'environnement, la concertation et la négociation entre les acteurs.



COMPÉTENCES VISÉES

Savoirs théoriques

- Connaissances dans le domaine de l'aménagement de la gestion des villes, des territoires et du développement durable.
- Connaissances et méthodes d'analyses dans les domaines liés à l'urbanisme.
- Connaissances des enjeux environnementaux et en définir les enjeux environnementaux (jeux d'acteurs, stratégies de développement, enjeux fonciers et les outils de mise en œuvre).

Savoir-faire

- Problématiser une situation urbaine ou territoriale dans une perspective d'action collective à différentes échelles temporelles et spatiales.
- Maîtriser la chaîne des acteurs publics et privés.
- Penser et concevoir des projets de territoires, prenant en compte les besoins actuels et futurs des territoires et de ses habitants. Développer une approche critique sur les politiques environnementales.
- Savoir construire une commande publique et une programmation d'action prenant en compte les réalités territoriales, politiques, juridiques, techniques et financières. Monter un dossier de demande de subvention.
- Connaître les outils de la connaissance du foncier et prendre en compte le risque contentieux lors du montage de projet.
- Préparer aux métiers de la maîtrise d'ouvrage et de l'Assistance à maîtrise d'ouvrage (AMO).

Savoir être

- S'adapter et prendre des initiatives.
- S'adapter à différents contextes socio-professionnels et inter-culturels, nationaux et internationaux.
- Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie. Savoir se mettre au service d'un projet collaboratif.
- Conduire un projet mobilisant des compétences pluridisciplinaires (conception, pilotage, coordination d'équipe, mise en œuvre et gestion).

Pour plus d'informations sur les diplômes nationaux proposés par la Faculté des sciences économiques, sociales et des territoires - Université de Lille, consultez le catalogue des formations :

<https://fasest.univ-lille.fr/formations/>

ORGANISATION DE LA FORMATION

- Les enseignements du master sont organisés autour de 3 blocs de connaissances et de compétences (BCC). Chaque BCC représente un ensemble homogène et cohérent d'enseignements visant des connaissances et des compétences complémentaires qui répondent à un objectif précis de formation.
- La langue d'enseignement est le français, mais certains cours du M2 sont dispensés en anglais et/ou basés sur l'analyse de documents en langue anglaise. L'anglais est également pratiqué à l'oral (présentations orales en anglais, voyages d'études au Royaume Uni, aux Pays Bas ou en Belgique flamande).
- Les enseignements mutualisés entre plusieurs parcours sont indiqués par la mention tronc commun (TC).

MASTER 1

BCC 1 – BCC Disciplinaires (TC)

- Savoirs disciplinaires de l'urbain, outils de la planification, concevoir la ville contemporaine
- Atelier collectif d'aménagement territorial & urbain ou pratique de la recherche en urbanisme

BCC 2 – BCC Transversales (TC)

- Outils d'aide à la décision et de diagnostic (SIG ou Autocad/BIM), outils graphiques de l'aménagement et de l'urbanisme & collecte et traitement de l'information territoriale ;
- Langues (Anglais)
- Projet Étudiant (Mobile Workshop I) en TC.
- Stage & mémoire - 13 semaines en entreprise, rédaction d'un mémoire professionnel ou de recherche associant les aspects théoriques et pratiques, soutenance orale

BCC 3 – BCC Thématiques (TC)

- Environnement et Développement durable
- Stratégie d'Aménagement durable

L'ATELIER DE PROJET

En Master 2, l'atelier de projet est réalisé entre octobre et avril. Les étudiants, par groupe de 3 ou 4, investissent un sujet défini avec un organisme professionnel partenaire sur un thème ou un site d'actualité. Les étudiants mettent en pratique les connaissances acquises lors des cours, complétées par des recherches de références ou des expériences analogues nationales ou internationales. Au terme d'un diagnostic, il s'agit d'identifier les enjeux du projet, d'en définir les concepts et d'en élaborer le ou les scénarios d'intervention, en amont des phases de prescription et de préconisation. Les groupes d'étudiants rédigent un rapport qu'ils soutiennent oralement devant un jury (enseignants & professionnels) et conçoivent des posters et un diaporama accompagnant leur travail. Si nécessaire, une aide en matière de SIG, CAO ou BIM leur est apportée.

MASTER 2

BCC 1 – BCC Disciplinaires (TC) : Bien vivre la ville

- La ville consommatrice d'énergie ; Les outils de l'aménagement durable ; La planification des rejets de la ville
- Maîtrise des outils, enseignements en anglais.

BCC 2 – BCC Transversales (TC)

- Outils juridiques et projets de territoires ; Exercice maquette
- Atelier de projet (atelier collectif réalisé en partenariat avec un organisme professionnel)
- Projet étudiant (Mobile workshop II)

BCC 3 – BCC Thématiques : Mieux intégrer la biodiversité dans les projets

- La place de la nature dans les projets d'aménagement urbain ; Acteurs, enjeux et stratégie de biodiversité ; Réinvestir le foncier vacant
- Stage & mémoire : 20/24 semaines en entreprise,
- Rédaction d'un mémoire intégrant une réflexion théorique et méthodologique, soutenance orale devant un jury universitaire et professionnel

LES PARTENAIRES PROFESSIONNELS

Les étudiants de Master 2 réalisent 20 à 22 ateliers de projet par an. Les partenaires professionnels qui nous soutiennent dans cette démarche sont nombreux. Citons par exemple :

- la Métropole européenne de Lille (MEL)
- la Communauté urbaine de Dunkerque
- la SEM Ville renouvelée, Kéolis-Ilévia
- le Département du Nord
- les mairies de Lille, Dunkerque, Libercourt
- les agences d'urbanisme de Lille, Métropole de Dunkerque et de l'Artois
- les Communautés d'agglomération de Béthune-Bruay, de Lens-Liévin
- la SEM Urbaviléo
- le PNR Scarpe-Escaut
- des bailleurs sociaux

MÉTIERS

- Chargé de mission Déchets
- Chef de projet / Chargé mission Transition Écologique
- Chargé d'études Prospective et Planification
- Chargé d'études observation
- Chargé d'opérations
- Chargé de mission agriculture durable
- Chargé de développement local
- Chef d'Unité Gestion Foncière
- Chargé Agenda 21
- Chargé de projets renouvellement et développement urbain
- Chargé d'études en aménagement numérique
- Surveillant de travaux GEMAPI

POURSUITE D'ÉTUDES

La vocation première du master urbanisme et aménagement est l'insertion professionnelle, néanmoins il est possible de poursuivre en **doctorat**. Chaque année, quelques étudiants de cette mention s'inscrivent en thèse dans le laboratoire TVES-Lille (Territoires, villes, environnement et société) dans les disciplines **Aménagement de l'espace, urbanisme et géographie**.

Le Mastère spécialisé Créacity de Polytech'Lille permet aux titulaires du master urbanisme et aménagement d'allier la double compétence en TNIC (**Technologies numériques de l'information et de la communication**) et ingénierie urbaine.

UNIVERSITÉ DE LILLE 2022

Université européenne de référence, reconnue pour l'excellence de sa recherche et de sa formation, l'Université de Lille place l'étudiant au cœur de ses préoccupations pour favoriser son implication et sa réussite. Son offre de formation adossée à une recherche de pointe est en phase avec les évolutions des mondes socio-économique et socio-professionnel afin de contribuer aux grandes transitions de notre société et préparer chacun, tout au long de sa vie, aux métiers de demain.

Depuis janvier 2022, l'École Nationale Supérieure des Arts et Industries Textiles (ENSAIT), l'École Supérieure de Journalisme de Lille (ESJ Lille), l'École Nationale Supérieure d'Architecture et de Paysage de Lille (ENSAPL), Sciences Po Lille et l'Université de Lille s'engagent, ensemble, dans la construction d'un nouvel établissement public. Attachée au modèle universitaire et à notre territoire, cette nouvelle entité conserve le nom d'Université de Lille. Cet ambitieux projet de service public proposera au plus grand nombre d'étudier, d'innover par l'expérimentation et la recherche, de travailler dans les meilleures conditions au sein d'infrastructures et de campus propices au bien-être et à l'épanouissement de tous.

LES ATOUTS DE LA FORMATION

Les méthodes pédagogiques visent à responsabiliser et autonomiser les étudiants. Le parcours s'organise en alternant enseignements théorique et pratique en salle et travaux collectifs. Les enseignements en salle (cours et TD) sont animés par des enseignants-chercheurs et des aménageurs-urbanistes, les travaux collectifs sont présentés sous forme de workshop d'initiation au projet, de maquette, d'atelier d'écologie urbaine (partagé par le Master EEP et l'ENSAPL). Ils permettent en plus des autres compétences d'approfondir les outils géomatiques et de cartographies participatives.

Le rapprochement opéré avec les autres spécialités de la mention Urbanisme-Aménagement et les formations de paysage (ENSAPL) et d'écologie de l'Université de Lille permet d'aborder la ville dans sa dimension systémique. Le parcours est pluridisciplinaire dans son recrutement et ses enseignements. De multiples partenariats, avec la direction de la prospective du Conseil régional, la Métropole européenne de Lille, la ville de Lille, l'institut régional de la ville et des bureaux d'études, permettent de mobiliser des compétences diversifiées.

Plus d'informations sur le site de la formation :

- <http://master-urbanisme-amenagement.univ-lille.fr>



LA FACULTÉ

La Faculté des sciences économiques, sociales et des territoires - FaSEST - créée en 2021, est le fruit du regroupement de 5 entités de l'Université de Lille.* Elle propose une offre pluridisciplinaire de licences et de masters, dans les domaines de l'économie-gestion et des sciences humaines et sociales. Ancrée dans le paysage local et international, elle facilite l'insertion professionnelle de ses diplômé-e-s, notamment grâce au déploiement de l'alternance. Près de 300 enseignant-e-s - chercheur-se-s et plus de 200 professionnel-le-s apportent leur expertise dans ses formations, constituant un atout considérable pour l'employabilité de nos étudiant-e-s. Résolument tournée vers l'international, elle permet à plus de 300 d'entre eux d'étudier chaque année dans l'une des 200 universités partenaires dans le monde.

* La Faculté des sciences économiques et sociales, l'UFR de Géographie et aménagement, l'UFR MIME (Mathématiques, informatique, management et économie), le département Sociologie et développement social (UFR DECCID) et le département Culture (UFR DECCID).

<https://fasesst.univ-lille.fr>

Retrouvez la faculté sur les réseaux sociaux : [Instagram](#), [Facebook](#) et [LinkedIn](#)

CONTACTS ADMINISTRATIFS

Faculté des sciences économiques, sociales
et des territoires

- Université de Lille - Campus Cité scientifique
- Secrétariat pédagogique Master 1 : **Sandrine Dezodt**
- +33 (0)3 28 77 85 04 - sandrine.dezodt@univ-lille.fr
- Secrétariat pédagogique Master 2 : **David Hannedouche**
- +33 (0)3 28 77 85 03 - david.hannedouche@univ-lille.fr

RESPONSABLES DE LA FORMATION

Responsable de la mention : Élodie CASTEX

- elodie.castex@univ-lille.fr

Responsable Master 1 : Helga SCARWELL

- helga.scarwell@univ-lille.fr

Responsable du parcours ENVIE (deuxième année)

- **Magalie FRANCHOMME**
- magalie.franchomme@univ-lille.fr
- tél : +33 (0)3 20 33 61 07 / 06 17 11 49 51

MODALITÉS D'ACCÈS

Retrouvez toutes les informations utiles dans le catalogue des formations de l'université de Lille :

<https://www.univ-lille.fr/formations>

EN MASTER 1

L'admission en première année de master est subordonnée à l'examen du dossier du/de la candidat-e selon les modalités suivantes :

Mentions de licence conseillées

- Droit / Économie / Économie et gestion
- Génie civil/urbain / Géographie et aménagement / Histoire
- Science politique / Sciences de la vie et de la Terre
- Sciences sociales / Sociologie

Capacité d'accueil : 100 places en master 1

Calendrier de recrutement

- Le calendrier des candidatures étant en cours d'élaboration au moment de l'impression des plaquettes, nous vous invitons à consulter régulièrement le site <https://www.univ-lille.fr> ou <https://fasest.univ-lille.fr>

Modalités de sélection : dossier + entretien

Critères d'examen du dossier

- Un dossier détaillé du cursus suivi par le candidat permettant notamment d'apprécier les objectifs et les compétences visées par la formation antérieure. Pièce du dossier : relevés de notes, diplômes permettant d'apprécier la nature et le niveau des études suivies, un curriculum vitae, une lettre de motivation exposant le projet professionnel et des attestation(s) d'emploi ou de stage.
- Un entretien prévu début juin permettra d'apprécier les motivations du candidat et l'adéquation de la formation avec son projet personnel et professionnel.

EN MASTER 2

Capacité d'accueil : 25 places - Parcours ENVIE

Calendrier de recrutement

- Ouverture du 29/03/2022 au 25/04/2022
- Publication admission : 08/06/2022

Modalités de sélection : dossier + entretien

- Accés de droit pour les étudiants ayant validé ce Master 1 à l'Université de Lille.
- Renseignez-vous sur les modalités d'accès en Master 2 en consultant le catalogue des formations de l'Université de Lille.



ACCOMPAGNEMENT

SUAIO - Service Universitaire Accompagnement, Information et Orientation

Informations, conseils et accompagnement, orientation et réorientation. Entretiens personnalisés.

- www.univ-lille.fr/formation/sinformer-sorienter

BAIP - Bureau d'Aide à l'Insertion Professionnelle

Accompagnement à l'insertion professionnelle, recherche de stage et de premier emploi.

- www.univ-lille.fr/formation/preparer-son-insertion-professionnelle

Pépité Lille Hauts-de-France

Accompagnement à l'entrepreneuriat et à la création d'activités.

- <https://pepité-nord.inook.website/fr>

Formation continue et alternance

Toute l'offre diplômante de l'université est accessible en formation continue. Vous pouvez également accéder à cette offre par le biais d'une VAPP (Validation des Acquis Professionnels et Personnels) ou obtenir le diplôme dans le cadre d'une VAE (Validation des Acquis de l'Expérience). De nombreux diplômes sont proposés en alternance dans le cadre d'un contrat de professionnalisation ou d'apprentissage.

- <https://formationpro.univ-lille.fr/>
- Accueil : +33 (0)3 62 26 87 00
- formationcontinue-fasest@univ-lille.fr
- vae@univ-lille.fr - alternance-fasest@univ-lille.fr

Relations internationales

Pour venir étudier à la faculté dans le cadre d'un **programme d'échange** ou à **titre individuel** :

- incoming-fasest@univ-lille.fr - Tél: +33 3 62 26 85 73

Pour partir **étudier à l'étranger**, connaître les programmes Erasmus+, les mobilités en Europe et hors Europe :

- outgoing-fasest@univ-lille.fr - Tél: +33 3 62 26 85 73

Pour toute **autre demande** :

- international-fasest@univ-lille.fr
- <https://fasest.univ-lille.fr/linternational>

AMÉNAGEMENTS DES ÉTUDES

Afin d'offrir les meilleures conditions de réussite pour les étudiants qu'elle accueille, l'Université de Lille met en place différents dispositifs qui permettent aux étudiants de commencer et de poursuivre au mieux leurs études selon leur situation : étudiant en situation de handicap, sportif et artiste de haut niveau, service civique, étudiant en exil... Plus d'info sur <https://www.univ-lille.fr/formation/amenagements-des-etudes/>