

# MASTER TRANSPORTS, TERRITOIRE ET ENVIRONNEMENT MENTION GÉOGRAPHIE, AMÉNAGEMENT, ENVIRONNEMENT ET DÉVELOPPEMENT

## RÉSUMÉ DE LA FORMATION

**Type de diplôme :** Master (LMD)

**Domaine ministériel :** Sciences humaines et sociales

## Présentation

Ce master, qui traite de problématiques territoriales dans le champ des transports et de l'aménagement, a pour ambition de former des cadres qui pourront occuper des postes à responsabilité dans des entreprises, des prestataires de services « transport / environnement », des bureaux d'études ou des collectivités territoriales et leurs groupements. Il ouvre aussi la porte à l'**Ecole doctorale Droit et Sciences Humaines de l'Université de Cergy- Pontoise** et donc aux métiers de l'enseignement supérieur et de la recherche.

Les thématiques abordées apportent aux étudiants un ensemble de connaissances pour élaborer, conduire et exploiter des projets dans les métiers liés aux transports, à l'urbanisme ou à l'aménagement. Il fait une large place aux innovations de service dans le secteur du transport de voyageurs : autocars interurbains, services de co-voiturage, modes doux, intermodalité, ITS (Information in Transport System)... Dans un environnement complexe, ce Master met les étudiants en immersion pour comprendre les choix stratégiques de la mobilité de demain.

L'accent est tout particulièrement mis sur les aspects professionnels et techniques, avec une part très importante d'enseignements dispensés par des professionnels et par de nombreuses mises en situation concrète et réelle (études de cas, stages, ateliers, voyages d'études en France et à l'étranger par exemple,...).

## PLUS D'INFOS

### Public concerné

- \* Formation initiale
- \* Formation continue
- \* Formation en alternance

### Nature de la formation :

Diplôme national de l'enseignement supérieur

Il est vivement recommandé de suivre ce master en alternance (formation continue, contrat d'apprentissage ou contrat de professionnalisation).

## Savoir faire et compétences

- \* Suivi et intégration de l'innovation « Transport, Mobilité » dans son action
- \* Conduire un projet en équipe pluridisciplinaire dans un contexte national, européen ou international.
- \* Savoir mobiliser un champ de références théoriques et pratiques pour pouvoir réaliser un état de l'art sur une question.
- \* Savoir valoriser, dans le secteur des transports, des données d'enquête et d'analyse relatives à un terrain d'étude en utilisant les outils statistiques et cartographiques ; réaliser des représentations graphiques, de formes multiples (schémas, graphes, cartographie, plans, infographie, photomontage).
- \* Apporter une vision systémique et globale de la gestion des flux et des réseaux dans leur environnement pour l'élaboration d'un diagnostic de la situation.
- \* Comprendre l'organisation d'un territoire en repérant ses spécificités, les différents échelons de gouvernance, les rôles des acteurs institutionnels et les outils d'intervention.
- \* Transmettre de l'information et des savoirs adaptés aux publics visés.
- \* Intégrer la notion de développement durable et les principes associés et les outils de sa mise en oeuvre dans une logique multi-acteurs (administrations, services techniques et élus des collectivités, usagers, parties prenantes).
- \* Elaborer une stratégie d'action et proposer des recommandations de mise en oeuvre.

## Conditions d'accès

La candidature à chacune des deux années de Master s'effectue par dossier dématérialisé.

Il est fortement recommandé de déposer une candidature en 1ère session, la seconde session n'ouvrant qu'à condition qu'il reste des places disponibles à la fin de la session 1.

**Vous...**

**Procédure**

**avez déjà fait des études en France ou êtes ressortissant.e de l'un des pays de l'Union européenne et êtes étudiant.e cette année**

**candidature via l'application [eCandidat](#)**

**dépôt électronique des dossiers en 1e session (session recommandée) du 1 avril au 6 juin 2018.**

**Entretien le 15 juin 2018. Résultats de la commission disponibles le 19 juin 2018, confirmation obligatoire d'ici au 11 juillet 2018.**

**2e session : dépôt électronique du 20 août au 4 septembre 2018, résultats le 21 septembre 2018 et confirmation obligatoire d'ici au 24 septembre 2018**

**avez déjà fait des études en France ou êtes ressortissant.e de l'un des pays de l'Union européenne et souhaitez reprendre vos études (formation continue)**

**candidature via [la direction du Développement](#)**

**n'avez jamais fait d'études en France et êtes ressortissant.e d'un des pays concernés par [Campus France](#) (voir liste des pays sur le site)**

**la procédure de candidature commence tôt, dès novembre 2017 et jusqu'à mars 2018 au plus tard : vous devez adresser directement votre candidature à [Campus France](#)**

n'avez jamais fait d'études en France ni n'êtes ressortissant.e d'un des pays concernés par [Campus France](#) (voir liste des pays sur le site)

souhaitez réaliser une validation d'acquis de l'expérience (VAE) pour transformer votre expérience professionnelle en diplôme

la procédure de candidature commence tôt, dès novembre 2017 et jusqu'à avril 2018 au plus tard : merci de vous adresser directement au [bureau des étudiants étrangers de l'université de Cergy-Pontoise](#)

la procédure est disponible [ici](#)

### Conditions d'accès en M1

- \* Niveau licence ou équivalent
- \* Sélection sur dossier dématérialisé
- \* Eventuellement convocation à un entretien obligatoire

### Conditions d'accès en M2

- \* Niveau Master 1 ou équivalent
- \* Sélection sur dossier dématérialisé pour les non M1 de Master GAED parcours TTE
- \* Eventuellement convocation à un entretien obligatoire

## Insertion professionnelle

L'insertion professionnelle de nos diplômés bénéficie d'un secteur très favorable en termes de création d'emplois, dans

des entreprises publiques comme privées, mais aussi auprès des collectivités locales ou des bureaux d'études. La recherche, à l'Université, au CNRS et dans des organismes privés et publics de recherche peut aussi attirer certains profils TTE.

### **Attractivité de l'axe « transport »**

**D'un point de vue sectoriel**, le transport occupe désormais une place centrale dans le positionnement compétitif de la France, qui partage ses expériences de leader "transport" avec le reste du monde, en particulier les pays émergents (Chine, Asie du Sud-Est, Afrique, Amérique du Sud. Ce secteur crée de nombreux emplois et exporte son savoir - faire. Ce secteur connaît de surcroît un rythme d'innovation de services comme de techniques/technologies impressionnant ce qui donne aux futurs diplômés de très larges opportunités.

### **Exemple de profil de poste typiquement « Master TTE » :**

- \* Chargé de mission « logistique urbaine » auprès des communautés d'agglomération
- \* Chargé de mission « mobilité » dans les autorités organisatrices de transport public
- \* Référent « Mobilité » dans les entreprises : développement de « plan de mobilité entreprise »
- \* Gestionnaire de flux dans les entreprises de transport routier de marchandises
- \* Chargé d'études urbanisme, aménagement
- \* Consultant Juniors en Cabinet Conseil
- \* Doctorants, Enseignant – Chercheur
- \* Gestionnaire de vol auprès des compagnies aériennes
- \* Responsable de ligne dans des entreprises de transport urbain
- \* Cadre à la SNCF
- \* Expert, fonctionnaire communautaire auprès de l'Union Européenne (avec une poursuite d'études au Collège de Bruges)
- \* Assistant Parlementaire

## **Composante**

UFR lettres et sciences humaines

## Lieu(x) de la formation

Les Chênes

## Responsable(s)

Guihery Laurent

laurent.guihery@u-cergy.fr

## Contact(s) administratif(s)

Delphine Bahier

Tel. 0134256432

delphine.bahier@u-cergy.fr