



**FORMATIONS**  
**MASTÈRE**  
**SPÉCIALISÉ**  
(BAC+6)

FULL TIME / PART TIME

# CHOISISSEZ VOTRE MASTÈRE SPÉCIALISÉ



Vous souhaitez devenir un acteur du management de la construction, de la maîtrise d'ouvrage, de l'immobilier : l'ESTP Paris vous accompagne dans votre projet et vous propose sept Mastère Spécialisé (Bac+6) qui correspondent à votre ambition



## Une filière en pleine mutation

Les programmes de l'ESTP Paris, labels de la Conférence des Grandes Écoles (CGE) sont créés pour **répondre à la demande** et à la transformation **des secteurs professionnels de l'acte de construire**. Leurs besoins en expertise sont élevés car ils doivent relever les défis importants qui nécessitent de former leurs futurs managers.

## De nouveaux enjeux

Grands projets d'aménagements urbains, de bâtiments et d'infrastructures, évolutions des modes de vie et de travail, digitalisation de la société, mixité des programmes de construction et de leurs usages, évolutions des techniques de constructions et du management des projets, BIM, prise en compte d'enjeux environnementaux et sociétaux, nouveaux financements et partenariats publics/privés.

## Des Mastère Spécialisé destinés à des profils multiples

Ces thématiques sont partagées dans l'ensemble des promotions dont la richesse est de réunir des compétences complémentaires : jeunes diplômés, professionnels en activité, en reconversion ou en recherche d'emploi. Ingénieurs, architectes, urbanistes, diplômés d'école de commerce, juristes, etc, se côtoient au sein des sept Mastère Spécialisé (MS).

## Les programmes

Chaque programme est composé d'enseignements théoriques et pratiques en mode projet, **d'une mission en entreprise** et d'une **thèse professionnelle** qui développe une thématique d'entreprise, opérationnelle et/ou stratégique. Un Mastère Spécialisé correspond à 75 crédits ECTS (40 pour la partie enseignement et 35 pour la thèse professionnelle).

# CONDITIONS D'ADMISSION

## **Vous devez être titulaire d'un des diplômes suivants**

- Diplôme d'ingénieur habilité par la Commission des Titres d'Ingénieur (liste CTI)
- Diplôme d'une école de management habilitée à délivrer le grade national de Master (liste CEFDG)
- Diplôme de 3ème cycle habilité par les autorités universitaires (DEA, DESS, Master...) ou diplôme professionnel de niveau BAC + 5
- Diplôme de M1 ou équivalent, pour des auditeurs justifiant d'au moins trois années d'expérience professionnelle
- Titre inscrit au RNCP niveau 7 (ancienne nomenclature niveau I)
- Diplôme étranger équivalent aux diplômes français exigés ci-dessus

## **Conditions d'accès dérogatoires**

a) Dans la limite de 40 % maximum de l'effectif de la promotion suivant la formation Mastère Spécialisé concernée, sont recevables, après une procédure de Validation des acquis personnels et professionnels (VAPP)\*, les candidatures de personnes justifiant a minima de 10 années d'expérience professionnelle (hors stage, césure, cursus initial en alternance). Pour cette voie d'accès, une description du dispositif de la VAPP permettant d'apprécier les connaissances, les méthodes et les savoir-faire du candidat, comportant notamment la composition de la commission pédagogique, devra être présentée ainsi que toute pièce constitutive de ce dispositif adaptée au programme

b) Par dérogation pour 30 % maximum du nombre d'étudiants suivant la formation Mastère Spécialisé concernée, sont recevables les candidatures d'étudiants titulaires d'un des diplômes suivants :

- Niveau M1 validé ou équivalent sans expérience professionnelle
- Diplôme de L3 justifiant d'une expérience adaptée de 3 ans minimum

Le pourcentage total des dérogations prévues au a) et au b) ci-dessus ne doit pas excéder 40%.

\* procédure VAPP : nous consulter pour les candidats concernés

# PROCESSUS DE SÉLECTION



## **3 ÉTAPES**

- **Pré-sélection** : analyse de votre dossier par le jury et vérification des pré-requis  
Analyse du dossier VAPP, le cas échéant\*
- **Admissibilité** : entretien avec le directeur pédagogique et des professionnels du secteur concerné, évaluation de la personnalité, des compétences et du projet professionnel
- **Admission** : décision du jury

## **CALENDRIER**

**Vous retrouverez sur [www.estp.fr](http://www.estp.fr) les informations suivantes qui vous guideront dans votre candidature**

### **CALENDRIER DE RENTRÉE**

- Une rentrée par an est prévue, en fonction de chaque Mastère Spécialisé et de son format : full time et part time

### **CALENDRIER DES PROCESSUS DE SÉLECTION**

- Dates d'ouverture, de clôture des inscriptions en fonction des différents jurys et résultats des jurys

### **Dossier de candidature et documents à joindre**

- Ce dossier doit être retourné par mail dûment complété afin que votre candidature soit prise en compte
- Si vous faites le choix de postuler à plusieurs Mastère Spécialisé, vous devez renseigner et adresser un dossier par formation (sauf CHD et BIM) à : [informationsfc.ms@estp-paris.eu](mailto:informationsfc.ms@estp-paris.eu)

### **CALENDRIER MASTÈRE SPÉCIALISÉ EN FULL TIME**

**6 mois de formation  
à l'ESTP Paris**

**6 mois de mission  
en entreprise**

**soutenance  
thèse professionnelle**

**DURÉE : 12 MOIS**

### **CALENDRIER MASTÈRE SPÉCIALISÉ EN PART TIME**

**1 semaine de formation  
à l'ESTP Paris**

**2 à 3 semaines  
en entreprise**

**soutenance  
thèse professionnelle**

**DURÉE : 12 À 18 MOIS**

## **RENCONTRE AVEC LE DIRECTEUR PÉDAGOGIQUE**

Venez rencontrer le directeur pédagogique pour construire votre projet professionnel lors des sessions de présentations et journées portes ouvertes.

### **PRIX DES MS**

**CHD** : 12 500 €\*  
**MTEG** : 13 000 €\*  
**BIM** : 14 000 € à 17 000 €\*  
**AMEC, MIS, MOGI, MOGI TP** : 15 750 €\*  
\* PRIX EN EXONÉRATION DE TVA

TARIFS 2020-2021



MOGI

## MAÎTRISE D'OUVRAGE ET GESTION IMMOBILIÈRE

**Objectifs** : former des managers dont les connaissances polyvalentes permettent d'assurer la cohérence entre le montage d'opérations, le suivi de la construction et la gestion d'ensembles immobiliers d'habitations, de bureaux, d'équipements publics ou privés.

### PRINCIPAUX MODULES

- Connaissance de la maîtrise d'ouvrage
- BIM et transition énergétique
- Aménagement et montage d'opérations privées
- Programmation et maîtrise de projet
- Maîtrise d'ouvrage publique
- Gestion Immobilière
- Finances et fiscalité
- Workshops
- Organisation d'une conférence

### PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

- > Responsable du développement
- > Responsable de programme
- > Responsable de projets immobiliers
- > AMO
- > Responsable de patrimoine immobilier
- > Property manager

Avec le soutien de



Formation accréditée



MIS

## MANAGEMENT DE L'IMMOBILIER ET DES SERVICES

**Objectifs** : former des managers aux métiers de l'immobilier : expertise, asset, property, project et facilities management. Pilotage de l'élaboration de la stratégie d'optimisation de la gestion de l'immobilier et des services à sa mise en œuvre et son évaluation.

### PRINCIPAUX MODULES

- Fonction immobilière dans l'organisation de l'entreprise et enjeux
- Asset, property, facility et project management
- BIM, développement et construction durables
- Fonctions supports et outils
- Métier de manager
- Master class avec les professionnels de l'immobilier
- Organisation d'une conférence

### PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

- > Asset manager
- > Monteur d'opérations financières
- > Gestionnaire de parc immobilier
- > Gestionnaire de foncières immobilières
- > Développeur de programmes
- > Responsable d'opérations
- > Responsable des services aux utilisateurs
- > Responsable du cadre de vie

Avec le soutien de



Formation accréditée





AMEC

## MANAGEMENT DANS LES ENTREPRISES DE CONSTRUCTION

**Objectifs** : former les futurs managers des entreprises de construction pour être rapidement opérationnels dans une fonction de chef de projet, d'ingénieur d'affaires ou au sein d'une équipe pour les projets les plus complexes, publics ou privés.

### PRINCIPAUX MODULES

- Stratégie et commercial
- Marchés
- Études de prix
- Montage d'opération
- Méthodes et réalisation
- Responsabilité sociétale en entreprise de construction
- Gestion et financement
- Ressources humaines
- Juridique ; communication et prise de parole ; projets collectifs et réseaux professionnels, séminaire
- Organisation d'une conférence

### PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

- > Ingénieur travaux
- > Ingénieur chargé d'affaires
- > Chargé de programme
- > Chef de projet
- > Contrôleur de gestion
- > Responsable de centre de profit

En partenariat avec



CHD

## EXPERT DE LA CONSTRUCTION ET DE L'HABITAT DURABLES

**Objectifs** : former des responsables de projets et des chargés d'études capables de conduire la programmation, la conception, la construction et l'exploitation de bâtiments neufs et en réhabilitation, à usage résidentiel ou tertiaire, à faible impact sur l'environnement et à faible consommation d'énergie tout au long de leur cycle de vie.

### PRINCIPAUX MODULES

- Transition énergétique de la construction et habitat durables
- Approche globale de la programmation à la déconstruction, du bâtiment au territoire
- Transformation numérique au service de la construction et de l'aménagement : BIM, CIM et SIG
- Nouveaux modèles économiques et financement
- Workshops, projet en mode collaboratif
- Organisation d'une conférence

### PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

- > Responsable de programme
- > Responsable projets
- > Chef de projets montage et conception environnementale
- > AMO environnement
- > Ingénieur d'études énergétiques et environnementales
- > Architecte conception environnementale
- > Certificateur environnemental

Formation portée en co-accréditation avec



MOGI

## MAÎTRISE D'OUVRAGE ET GESTION IMMOBILIÈRE

**Objectifs** : former des managers dont les connaissances polyvalentes permettent d'assurer la cohérence entre le montage d'opérations, le suivi de la construction et la gestion d'ensembles immobiliers d'habitations, de bureaux, d'équipements publics ou privés.

### PRINCIPAUX MODULES

- Connaissance de la maîtrise d'ouvrage
- BIM et transition énergétique
- Aménagement et montage d'opérations privées
- Programmation et maîtrise de projet
- Maîtrise d'ouvrage publique
- Gestion Immobilière
- Finances et fiscalité
- Workshops
- Organisation d'une conférence

### PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

- > Responsable du développement
- > Responsable de programme
- > Responsable de projets immobiliers
- > AMO
- > Responsable de patrimoine immobilier
- > Property manager

Avec le soutien de



Formation accréditée



MTEG

## MANAGEMENT ET TECHNIQUES EN ENTREPRISE GÉNÉRALE

**Objectifs** : former des généralistes au management de projets et de grands chantiers. Prendre en compte les impacts de la construction durable et du numérique. Développer une culture du dialogue entre les intervenants de la genèse d'une opération à sa livraison.

### PRINCIPAUX MODULES

- Opération
- Programmation
- Physique du bâtiment
- Construction durable en enveloppe
- Conception
- Gros-œuvre
- Génie climatique
- Énergies renouvelables
- Électricité
- Préparation du chantier
- Exécution
- Gestion
- Après-vente
- Organisation d'une conférence

### PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

- > Chef de projets
- > Responsable de grand chantier
- > Directeur technique d'entreprise
- > Directeur travaux
- > Responsable technique en promotion immobilière

En partenariat avec



BIM

# BIM, CONCEPTION INTÉGRÉE ET CYCLE DE VIE DU BÂTIMENT ET DES INFRASTRUCTURES

**Objectifs :** former des professionnels à manager un projet BIM. Concevoir de façon intégrée des projets de construction et d'exploitation de bâtiments neufs ou de rénovation. Prendre en compte les contraintes des différents acteurs, comme les exigences énergétiques et environnementales.

## PRINCIPAUX MODULES

- Enjeux du BIM ; Innovations collective
- Organisation des acteurs et du projet
- Management de projet opérationnel
- Conduite de groupe, collaboration et accompagnement au changement
- Interopérabilités
- Le BIM pour construire
- Collecte et structuration des données
- Territoires, environnement, infrastructures
- Outils du numérique
- Dimensions juridiques et numériques
- Ateliers pratiques

## PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

- > Maître d'ouvrage
- > Gestionnaire de patrimoine
- > Ingénieur d'étude
- > Architecte
- > BIM manager
- > Conducteur d'opération
- > Economiste de la construction
- > Géomètre

Formation portée en co-accréditation avec



“

*Parce que votre réussite est notre objectif, nous proposons les 7 formations Mastère Spécialisé dont vous venez de prendre connaissance.*

*Nous répondons ainsi aux besoins de formation et de spécialisation des futurs créateurs de la ville durable : les métiers de l'immobilier et de la construction innovent sur les plans techniques, managériaux et vivent de grandes transformations avec entre autre, la prise en compte de l'économie circulaire.*

*Intégrer un Mastère Spécialisé à l'ESTP Paris, c'est profiter de son réseau et de la complémentarité de ses formations, c'est développer des compétences pluridisciplinaires par une pédagogie en mode projet, nécessaires dans les métiers en mutation de l'acte de construire.*

*Venez nous rencontrer, nous pourrions vous aider à préciser votre projet, vous accompagnons dans votre choix de Mastère Spécialisé.*

”



**Catherine Maillet,**  
**Directeur Formation Continue**  
**et Mastère Spécialisé**



# L'ÉCOLE DES GRANDS PROJETS

L'ESTP Paris est l'école de référence qui forme le plus grand nombre de cadres dans le domaine de la construction et de l'aménagement du cadre de vie



**3000**  
élèves du Bac +2  
à Bac +8



**200**  
masteriens  
dans les 7 MS



**1000**  
professionnels  
en formation continue



**300**  
entreprises partenaires,  
syndicats, fédérations,  
fondations ...

## CHOISISSEZ VOTRE MS A L'ESTP PARIS

### FORMEZ-VOUS À L'ESTP PARIS

- **pour acquérir des compétences** dans le BIM, l'urbanisme et de l'aménagement durable, les techniques des travaux publics et du bâtiment, le management de projet, la maîtrise d'ouvrage et le management de l'immobilier
- **pour profiter des labels nationaux et internationaux** (labels professionnels et qualité)
- **pour bénéficier d'un directeur pédagogique** qui encadre la promotion, accorde un suivi personnalisé et coordonne **les intervenants reconnus** pour leur expertise dans les secteurs de l'immobilier et de la construction
- **pour accéder à une pédagogie hybride :**
  - **en présentiel** avec des travaux en groupe en mode projet, master class, workshops, classes inversées, cas pratiques, séances de restitution, coaching personnalisés, visites de chantiers, sites et laboratoires ;
  - **en distanciel** de manière synchrone, avec une retransmission en live ou en différé
- **pour participer à l'organisation active d'une conférence sur un sujet de prospective**

### BÉNÉFICIEZ DU RÉSEAU ET DES RESSOURCES DE L'ESTP PARIS

- un projet stratégique de développement qui positionne l'ESTP Paris pour 2030
- un réseau d'une grande école d'ingénieur : **28.000 diplômés** en activité et **1000 intervenants**
- **des entreprises à vos côtés :** forums, salons professionnels, conférences d'actualité et propositions de stages et d'emploi
- des ressources logistiques, pédagogiques et numériques de l'ESTP Paris : campus de Paris et de Cachan, salle BIM, plateforme, laboratoire, centre de doc, etc.

### FORMEZ-VOUS EN PLEIN CŒUR DE PARIS SAINT-LAZARE/OPÉRA

ESTP Paris Formation Continue  
2-4 rue Charras, 75009 Paris

### INTÉGREZ RAPIDEMENT LE MONDE PROFESSIONNEL

**95%**

de nos diplômés trouvent un emploi dans les 6 mois qui suivent l'obtention du MS\*

\* Source : enquête emploi 2020



**ESTP**  
PARIS

L'ÉCOLE DES GRANDS PROJETS

### CONTACT

François BRESLE

Responsable communication - Commercial

Tél : 01 75 77 86 08

informationsfc.ms@estp-paris.eu - www.estp.fr