



**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 vous accompagne dans votre projet et vous propose neuf Mastère Spécialisé [Bac+6] qui correspondent à votre ambition



## Une filière en pleine mutation

Les programmes de l'ESTP, 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.

## 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.

## 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 neuf formations en Mastère Spécialisé [MS] de l'ESTP.

“ Parce que votre réussite est notre objectif, nous proposons les formations en 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, 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. ”

Catherine Mailet, Directrice Formation Continue et Mastère Spécialisé de l'ESTP



# 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 5 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

## Délai d'accès

Le délai d'accès recommandé est à partir de 9 mois, une procédure accélérée en un mois peut être mise en œuvre en fonction des places disponibles.

# PROCESSUS DE SÉLECTION

CANDIDATURE EN COURS

## 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.fr](mailto:informationsfc.ms@estp.fr)

## Conditions d'évaluation

- Chaque programme est composé d'enseignements théoriques et pratiques en mode projet (en contrôle continu : études de cas, QCM, quiz, travail individuel, travail de groupe, etc.) ; 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 (45 pour la partie enseignement et 30 pour la thèse professionnelle et la mission en entreprise)

## Politique handicap

- Pour toute déclaration de situation de handicap, un formulaire est disponible sur notre site Internet dans "Politique handicap" et vous rapprocher de notre référente : [cremir@estp.fr](mailto:cremir@estp.fr)

### CALENDRIER MASTÈRE SPÉCIALISÉ EN FULL TIME

AMEC, CHD, MIS, MOGI, RBC, TGE

6 mois de formation à l'ESTP

6 mois de mission en entreprise

soutenance thèse professionnelle

DURÉE : 12 MOIS

### CALENDRIER MASTÈRE SPÉCIALISÉ EN PART TIME

BIM, MOGI TP, MTEG

1 semaine de formation à l'ESTP

3 semaines en entreprise

soutenance thèse professionnelle

DURÉE : 12 À 16 MOIS

## RENCONTRE AVEC LE DIRECTEUR PÉDAGOGIQUE

Venez rencontrer le directeur pédagogique pour construire votre projet professionnel lors de nos journées portes ouvertes

## PRIX DES MS

CHD : 12.500 €\*

MTEG : 13.000 €\*

RBC, TGE : 13.500 €\*

BIM : 14.000 € à 17.000 €\*

AMEC, MIS, MOGI, MOGI TP : 15.750 €\*

\* PRIX EN EXONÉRATION DE TVA

TARIFS 2023-2024



## MAÎTRISE D'OUVRAGE ET GESTION IMMOBILIÈRE

FULL TIME

PART TIME

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



## MANAGEMENT DE L'IMMOBILIER ET DES SERVICES

FULL TIME

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





## MANAGEMENT DANS LES ENTREPRISES DE CONSTRUCTION

FULL TIME

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



## EXPERT EN CONSTRUCTION ET HABITAT DURABLES

FULL TIME

Former des professionnels 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
- > Certicateur environnemental

Formation portée en co-accréditation avec





## RESPONSABLE BAS CARBONE DE PROJETS DE CONSTRUCTION

FULL TIME

Former des professionnels pour répondre aux enjeux actuels de décarbonation de la filière construction et appréhender les missions sur l'ensemble des phases d'un projet bas carbone de construction (logement, tertiaire, équipement, logistique, mixte...) en neuf et en réhabilitation

### PRINCIPAUX MODULES

- Enjeux et stratégie bas carbone
- Normes, réglementations et certifications
- Optimisation et innovation
- Performance des bâtiments
- Matériaux bois et biosourcés
- Préparation de chantier bas carbone
- Conduite de chantier bas carbone
- Manager une équipe projet
- Organisation d'une conférence



Formation portée en co-accréditation avec

### PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

- > Développeur ou responsable bas carbone de programmes immobiliers
- > Assistant à maîtrise d'ouvrage bas carbone
- > Responsable / référent bas carbone en agence d'architecture, en bureau de contrôle
- > Chargé d'affaires bas carbone
- > Ingénieur travaux bas carbone



## MAÎTRISE D'ŒUVRE EN TRAVAUX DE GÉNIE ÉCOLOGIQUE

FULL TIME

Former des cadres de la maîtrise d'œuvre en travaux de génie écologique accompagnant un porteur de projet pour assurer une complète mise en œuvre des actions définies dans un programme opérationnel de génie écologique

### PRINCIPAUX MODULES

- Écologie et écosystèmes
- Sciences de la Terre, humanités et écosystèmes
- Droit de l'environnement
- Maîtrise d'œuvre
- Prévention et sécurité
- Techniques du génie écologique
- Matériels et matériaux
- Techniques de l'ingénieur appliquées au génie écologique
- Communication et management de projet
- Organisation d'une conférence

### PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

- > Chef de projet en ingénierie écologique, milieux aquatiques et génie écologique
- > Chef de projet en aménagement du territoire
- > Chargé d'étude environnement
- > Chef de projet urbanisme, planification et aménagement
- > Ingénieur de projet aménagements hydrauliques
- > Chef de projet en renaturation, en hydraulique fluviale et restauration de cours d'eau

Formation en partenariat avec 



## MANAGEMENT ET TECHNIQUES EN ENTREPRISE GÉNÉRALE

PART TIME

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
- > Conseil, expertise
- > Responsable bureau d'études

En partenariat avec



N° de fiche : RNCP36300



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

PART TIME

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

### 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



# GRANDE ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE LA CONSTRUCTION

L'ESTP 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 de Bac+2  
à Bac+8



**200**  
masteriens  
dans les 9 MS



**650**  
professionnels  
en formation continue



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

## CHOISISSEZ VOTRE MS À L'ESTP

### FORMEZ-VOUS ET INTÉGREZ L'ESTP

- **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
- **pour participer à l'organisation active d'une conférence sur un sujet de prospective**

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

- un projet stratégique de développement qui positionne l'ESTP 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 offres de stages et d'emploi
- **des ressources pédagogiques, logistiques et numériques** de l'ESTP: campus de Paris et de Cachan, salle BIM, plateformes technologiques, bibliothèque, etc.

### 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 2023

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

**ESTP Paris Formation Continue**  
2-4 rue Chartras, 75009 Paris

### L'ESTP EST CERTIFIÉE QUALIOP1, DANS LA CATÉGORIE ACTIONS DE FORMATION



plaquette non contractuelle

**estp**

### CONTACT

**François BRESLE**  
responsable communication - commercial  
tél : 01 75 77 86 08  
informationsfc.ms@estp.fr - www.estp.fr