

MASTÈRE SPÉCIALISÉ® MANAGEMENT DE PROJETS DE CONSTRUCTION - CONSTRUCTION DURABLE

DEVENEZ EXPERT GRÂCE À CETTE FORMATION PROFESSIONNALISANTE ET ACCÉLÉREZ VOTRE CARRIÈRE !

Ce Mastère Spécialisé® prépare l'étudiant à piloter des projets de construction, rénovation et réhabilitation pluridisciplinaires de différentes échelles et natures (bâtiments, éco-quartiers, infrastructures, projets à l'échelle urbaine, projets de transport et de mobilité ...) sur l'ensemble de leur cycle de vie, en France ou à l'international. Avec des projets de plus en plus exigeants et complexes, le manager de projets de construction veille à l'acceptation des projets d'un point de vue technique, technologique, économique, juridique et réglementaire en intégrant les enjeux des transitions actuelles et futures du secteur (BIM et maquette numérique, nouvelles technologies, environnement, énergie, développement de l'industrialisation des process constructifs...).

Option(s)

Cette option prépare au pilotage des opérations de construction ou de rénovation très performantes sur les plans énergétique et environnemental aux différentes échelles (bâtiment et éco-quartier), d'appréhender les réglementations, labels et certifications de la construction et de l'habitat durable et d'anticiper leurs évolutions.

Profil de l'étudiant

- Rigueur
- Sens de l'organisation
- Sens de l'écoute
- Capacité de communication
- Capacité d'anticipation
- Curiosité

Où exerce t-il ?

Au sein de toute entreprise du secteur de la construction (PME ou grands groupes, en France ou à l'international) désireuse d'intégrer les enjeux des transitions actuelles et futures indispensables à son développement. Il peut exercer son activité en tant que maître d'ouvrage (ex : bailleurs sociaux ou privés, promotions immobilières, collectivités, conseils régionaux, autorités organisatrices), assistant à maîtrise d'ouvrage, maître d'oeuvre, responsable travaux et gestionnaire du patrimoine. Il pourra exercer en bureau d'études, en bureau de contrôle, dans des sociétés d'ingénierie et dans des entreprises de construction.

DIPLÔME

Manager de projets de construction (MS), Mastère Spécialisé® enregistré au RNCP au niveau 7, par décision de France compétences du 10/03/2022 publiée au JO du 01/04/2022

Débouchés

- Chef ou directeur de projets de construction neuve ou rénovation bas carbone, durable
- Chef de projet éco-quartier / ville durable / génie climatique, énergétique
- Responsable en efficacité énergétique, Energy Manager / Assess / Facility et Property Manager
- Responsable certifications en construction, rénovation et exploitation (HQE, BREEAM, LEEDS, R2S...)
- Responsable de programme / d'études / de travaux
- Gestionnaire de patrimoine

ETUDIANT, CONTRAT APPRENTISSAGE,
CONTRAT PROFESSIONNALISATION,
FORMATION CONTINUE

Durée : 75 jours
sur 12 mois
Code WEB : MSMPCCD
Code RNCP : RNCP36083

POUR QUI ?

Public

Etudiants en poursuite d'études
Salariés d'entreprise
Demandeurs d'emploi
Reprise d'études
En reconversion

Prérequis

- Candidat titulaire d'un bac +5 (ingénieur, M2, titre certifiant RNCP niveau 7)
- équivalent M1 avec 3 ans d'expérience professionnelle
- Dérogation possible sur dossier : nous contacter

Rythme de formation

En moyenne, la formation se déroule sur un rythme d'une semaine en cours et trois semaines en entreprise.

Frais de scolarité

Selon le statut choisi : nous contacter.

OBJECTIFS

Piloter des projets de construction, de rénovation ou de réhabilitation bas carbone et de haute efficacité énergétique à toutes les étapes du projet
Définir les stratégies environnementales et énergétiques sur des projets à l'échelle du bâtiment, du quartier ou du territoire
Piloter les études énergétiques et les études environnementales de projets de construction et rénovation
Mettre en oeuvre les référentiels de certifications environnementales et les labels
Intégrer les enjeux des smart buildings et smart cities dans les projets
Manager les hommes et conduire les transitions

Distanciel

35h à distance réparties sur l'ensemble du cursus (travail collaboratif, e-learning et learning on the job)

Missions en entreprise

- Pilotage de projets de construction neuve ou en rénovation énergétique en tant que chargé d'opération
- Mise en oeuvre des référentiels de certifications environnementales et labels
- Réalisation de missions de conception bas carbone, de réemploi, d'économie circulaire
- Développement d'outils et d'expertises pour assister les responsables de projet dans leurs missions de performance environnementale

Ce qu'il saura faire en entreprise

- Du besoin du client à l'exécution des travaux, il sera capable de :
- piloter les différentes phases du projet sur l'ensemble du cycle de vie avec les actions / méthodes / outils efficaces
 - intégrer les connaissances techniques et technologiques, environnementales, énergétiques, juridiques, réglementaires et économiques
 - porter un regard critique et innovant sur les choix et les dimensionnements de solutions proposées
 - mener la conduite du changement au niveau de l'organisation, de l'équipe et des individus

Système d'évaluation

- Pour valider un Mastère Spécialisé® il faut remplir les trois conditions suivantes :
- Suivre les cours et valider les Unités d'Enseignement
 - Effectuer une mission en entreprise d'une durée minimum de 6 mois équivalent temps plein et la valider
 - Réaliser une thèse professionnelle et la valider
- Le MS® permet d'acquérir 75 crédits ECTS



Diplôme bac +6 labellisé par la CGE
Certification professionnelle titre de niveau 7 enregistré au RNCP
Des experts métiers issus du monde de l'entreprise
Une thèse professionnelle pour développer sa prise de hauteur
Parcours en alternance
Accélérateur de carrière
Classement Eduniversal 2023 des meilleurs Masters, MS et MBA : 3e dans le Top 10 du classement Master Management de l'Urbanisme

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Aix-en-Provence, Bordeaux, Nantes, Paris - Nanterre, Toulouse

Trois rentrées possibles par an en octobre, février et/ou juin