

Mastère Spécialisé® Management dans les Entreprises de Construction



Un partenariat actif entre l'ESTP Paris et les Entreprises
Bouygues Construction - Spie Batignolles
Vinci Construction - Hilti - Socotec



L'industrie de la construction offre des opportunités de carrières aux jeunes managers

Depuis 20 ans, ce partenariat entre l'ESTP Paris et les entreprises de construction, qui ont créé spécialement l'Association AMEC pour se regrouper, forme les managers des entreprises du secteur de la Construction.

Le Mastère Spécialisé® AMEC prépare les jeunes diplômés et les professionnels en reconversion, à diriger des projets de construction, en France et à l'international, à être rapidement opérationnels dans les fonctions de chef de projet, d'ingénieur d'affaires ou au sein d'une équipe de projet dans les projets les plus complexes, publics ou privés. La formation est axée sur des études de cas, des retours d'expériences et est animée par des experts dans tous les domaines du BTP et du management.

Une formation pour accéder à des postes à responsabilités

Le rôle du manager dans la construction a fortement évolué ces dernières années, sous l'impulsion :

- des innovations dans les techniques de construction,
- des nouveaux modes collaboratifs de conception et de réalisation des projets
- de la modification des relations au sein des équipes de projet entre les donneurs d'ordre, les maîtres d'œuvre, les entreprises générales et les sous-traitants.

Cette évolution est amplifiée par les outils de partage de l'information, des réseaux sociaux et professionnels et par l'émergence de contraintes sociétales et environnementales. La formation apporte la maîtrise de ces enjeux aux futurs cadres dirigeants.

Les atouts de la formation

- des liens privilégiés avec les entreprises et leurs dirigeants
- le travail collaboratif sur des cas concrets
- des intervenants experts et des professionnels en activité
- des visites de chantier
- 6 mois de cours suivis de 6 mois de mission en entreprise pour une intégration efficace dans l'industrie du BTP

Une formation par et pour le secteur de la construction

Le Mastère Spécialisé® conjugue les originalités liées à la forte culture de la construction. Il est international, à l'image du BTP : tous les modules abordent les contextes étrangers et les promotions accueillent des stagiaires de nationalités variées. Il aborde les grands axes du métier, des thèmes spécifiques qu'aucune autre formation ne propose comme l'approche commerciale propre au BTP ou les relations sociales sur le chantier et dans l'entreprise.

Les stagiaires ont la capacité de prendre rapidement la direction d'un projet simple ou d'intégrer un groupe de projet plus complexe, que ce soit pour une affaire en phase commerciale ou en phase exécution. De nombreux ateliers en présence d'experts sont organisés.

Les objectifs de la formation

Pour les stagiaires :

- être formé par des professionnels du BTP et des experts des métiers transverses
- rencontrer des dirigeants de haut niveau des entreprises

Pour les stagiaires en reconversion :

- découvrir l'industrie du BTP et du management des équipes projet.

Pour les entreprises :

- former des managers pour intégrer des équipes projet en phase commerciale et exécution
- sélectionner des profils qui n'ont pas un accès naturel au domaine de la construction (ingénieurs en provenance d'autres secteurs).



Une formation animée par une équipe d'invernants ; cadres dirigeants et experts d'entreprises

Le rôle d'un intervenant en Mastère Spécialisé® est de susciter l'interactivité et l'émergence de nouvelles connaissances chez chacun des participants. Les méthodes pédagogiques choisies permettent une adaptation professionnelle rapide et réussie dans le milieu professionnel.

Les intervenants du Mastère Spécialisé® AMEC sont des experts dans leurs domaines. Ils sont professionnels de la construction, du management, du droit des affaires, ils occupent des fonctions opérationnelles, et de dirigeants dans leurs entreprises et apportent à chacun des participants leurs connaissances et leur savoir-faire.

Le BIM au coeur de nos formations Mastère Spécialisé®

Pour former les futurs managers de la construction, nos programmes pédagogiques intègrent un processus qui implique la création et l'utilisation d'un modèle 3D intelligent pour prendre de meilleures décisions concernant un projet et les communiquer : le BIM (Building Information Modeling).



Le programme

Formation accréditée par la Conférence
des Grandes Écoles (CGE)



Programme à titre indicatif, susceptible d'évoluer en fonction des adaptations pédagogiques

MS AMEC Management dans les Entreprises de Construction

La stratégie et le commercial

- La stratégie
- Le commercial
- Étude de cas Les Marronniers - phase commerciale
- Études de cas - approches commerciales projets en partenariat et classiques
- Le marketing

Les marchés

- Le marché national et ses acteurs
- Les marchés à l'international

Les études de prix

- Les particularités de la conception construction
- L'approche commerciale amont
- La proposition commerciale
- Les études de prix en France et à l'international

Le montage d'opération

- Les financements structurés
- Les PPP et les concessions
- Le financement de projet
- Le montage immobilier

Les méthodes et la réalisation

- La chronologie d'une affaire
- Le planning de préparation du chantier
- L'installation du chantier
- Le management des risques d'un projet
- Le BIM
- La méthode et la préparation de chantier
- Étude de cas Les Marronniers - phase conception réalisation

La responsabilité sociétale dans une entreprise de construction

- L'impact environnemental des chantiers
- La politique de prévention dans un Groupe de BTP
- La sécurité sur le chantier

Les finances

- L'introduction à la comptabilité financière
- Les immobilisations
- L'introduction à la consolidation
- La trésorerie sur un chantier

Les ressources humaines

- Les outils managériaux des RH
- L'approche internationale et gestion RH

Le juridique

- Le droit du foncier des collectivités locales
- La responsabilité juridique du chef d'entreprise
- Le droit des affaires

Les fonctions du soutien opérationnel

- La communication et prise de parole du manager
- Les achats
- La recherche et le développement
- L'informatique demain

Les rencontres avec les professionnels

Le séminaire d'intégration

Voyage d'études, visites de chantiers et rencontres professionnels

Conférence organisée par les participants du MS

Conférence 2018 : « Entreprise et sous-traitant, les enjeux d'une relation de confiance »



1 cursus sur 1 an

Octobre à Mars cours à
l'ESTP Paris

- 618h de formation
- organisation d'une conférence
- séminaires en France ou à l'Etranger

Avril à Septembre
mission en entreprise

Si la recherche du stage reste de la responsabilité du stagiaire, la direction des Mastère Spécialisé® collecte des offres de stages au bénéfice des mastériens, en lien avec la direction des relations - entreprises de l'ESTP Paris.

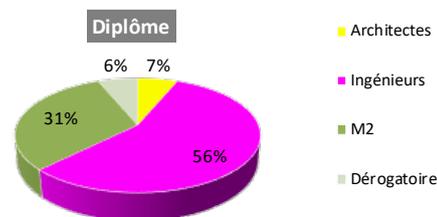
Thèse Professionnelle

Le participant formule une problématique traitée en entreprise sous forme d'une thèse professionnelle qui sera soutenue oralement devant le jury.

Focus sur la promotion 2017/2018

formation d'origine

D'une moyenne d'âge de 29 ans, les stagiaires sont issus d'horizons différents et complémentaires. Jeunes diplômés ingénieurs, architectes ou issus d'un Master 2 y côtoient des professionnels du secteur plus expérimentés. Un gage de richesse des échanges, favorable au développement du réseau.



Les Perspectives Professionnelles

Ingénieur chargé d'affaires
Chef de projet
Assistance à maîtrise d'ouvrage

Direction des ventes
Conseil en stratégie opérationnelle
Direction de programmes

Direction de centre de profit
Dirigeant d'entreprise
Directeur associé

Le prix de la formation

Pour l'année 2018/2019, le prix de la formation s'élève pour le MS « AMEC » à :

- 90€ : frais d'ouverture de dossier

- 15.500€ : prix de la formation en exonération de TVA

Module d'initiation du BTP pour les personnes en reconversion ou n'ayant pas les bases techniques nécessaires : sur demande

Les témoignages

Retrouvez les témoignages des diplômés et des participants actuels de la formation sur notre site Internet : www.estp.fr

Elias



« Le MS AMEC est une formation très complète et qui se distingue par sa polyvalence. L'ensemble des intervenants sont des professionnels qui partagent leur savoir, savoir-faire et savoir être notamment par leur retour d'expérience. Des rencontres exclusives sont organisés avec Vinci, Bouygues et Spie Batignolles ; particulièrement avec les ressources humaines.

C'est une formation enrichissante tant au niveau professionnel qu'au niveau personnel. C'est à la fois un complément indispensable et un excellent tremplin vers la vie professionnelle pour les jeunes diplômés mais également un approfondissement des connaissances et des compétences managériales pour les plus expérimentés d'entre nous »

« Après huit ans au sein d'un bureau d'études d'ingénierie en génie civil, j'ai souhaité compléter ma formation par un Mastère Spécialisé® en management. Le MS AMEC est plus qu'une formation, c'est un véritable réseau, pour commencer au sein de ma promotion actuelle. Une véritable diversité de profils, avec des ingénieurs, des commerciaux mais également des juristes.

Le deuxième point fort : le contenu du programme avec notamment des interventions portant sur la finance, la stratégie ainsi que sur le montage d'opération. Enfin, la qualité des intervenants, qui occupent des fonctions importantes et nous donne leur vision en management. »



Mikhael

Les sessions de présentation

Venez rencontrer le responsable pédagogique du MS lors de nos sessions de présentation organisées chaque mois.

Rendez-vous sur notre site Internet pour voir le calendrier de nos sessions.

Dépôt des dossiers de candidature

Consultez notre site Internet : www.estp.fr - Formation Continue