

Mastère Spécialisé® Management Par Projets option Stratégie

Pour qui ?

Salariés d'entreprise, demandeurs d'emploi, étudiants

Prérequis

Candidats titulaires d'un bac +5 (Ingénieur, M2, titre RNCP niveau 7) ou équivalent, et plus, M1 avec 3 ans d'expérience professionnelle

Dérogation possible sur dossier : nous contacter

Niveau d'entrée

BAC+5

Diplôme obtenu

BAC+6

Manager de portefeuille de projets (MS), Mastère Spécialisé® enregistré au RNCP au niveau 7, par décision du 04/03/2021 publiée au JO du 21/03/2021

Durée

1 an
12 mois

Enseignement

Formation initiale, Alternance, Formation continue, CPF, VAE, Statut étudiant, Apprentissage

Code WEB

MSMPPSTRAT
247552

Prix

13 500 euros

Elearning

Pour plus de souplesse dans ses modalités pédagogiques, le Blended Learning de CESI École d'Ingénieurs intègre à ses cursus les modalités du Webinar et du Learning on the job. La première permet d'apporter des compléments de formation à l'apprenant, tout en optimisant son temps. La seconde intègre l'application de situations et de cas concrets à son propre contexte professionnel, afin d'apporter une véritable valeur ajoutée à l'entreprise.

Campus

Aix-en-Provence :
20/10/2021

Bordeaux : 05/07/2021,
04/11/2021

Lille : 20/10/2021

Lyon : 20/10/2021

Nantes : 14/06/2021,
08/11/2021

Paris - Nanterre :
20/10/2021

Rouen : 14/04/2021,
14/10/2021

Toulouse : 02/06/2021,
13/10/2021

Accompagnons l'entreprise
vers le management par projet
en coordonnant des projets
complexes en intégrant la
dimension stratégique

L'internationalisation des échanges s'accompagne d'une montée en puissance des projets et de l'innovation qui mobilisent toujours plus de collaborateurs et de compétences techniques.



Modalités d'admission

La sélection s'appuie sur plusieurs éléments :

- Analyse du dossier
- Vérification des prérequis
- Test et entretien
- Commission de sélection.

Entre le dépôt du dossier de candidature et la décision d'admissibilité ou de non admission, le délai est d'environ 1 mois.

L'admission définitive est prononcée après la signature des contrats assurant la réalisation de la formation.

Présentation

Alternance d'1 semaine en centre et 3 semaines en entreprise.
Les cours sont réalisés par des experts de haut niveau, issus du monde de l'entreprise ou enseignants de l'école.
Les contenus sont actualisés pour intégrer les dernières évolutions du domaine et les attentes des entreprises.

Atouts pédagogiques

CESI École d'Ingénieurs a largement innové en développant des méthodes pédagogiques de type projet. L'intégration d'heures en distanciel en inter session prépare les élèves aux technologies actuelles. Ces méthodes, particulièrement adaptées à l'alternance, visent à impliquer davantage l'apprenant et à le rendre acteur de sa formation. Chaque élève bénéficie d'un double tutorat tout au long de sa formation, en centre par un formateur, en entreprise par son tuteur. Grâce à ce parcours en alternance, l'apprenant acquiert des compétences métiers qui le rendent directement opérationnel.

Objectifs

Constituer et piloter le portefeuille de projets des organisations
Intégrer la dimension humaine et financière dans la stratégie de Management Par Projet de l'entreprise
Piloter des projets complexes en utilisant des méthodes et des approches reconnues (agilité, certifications reconnues ...)
Conseiller la direction dans la stratégie de l'organisation (PMO ...)
Développer les compétences de Direction de Projets et son leadership

Programme de la formation

Partie théorique

Management de projet

Gestion de projet
Culture projet

Application de la Gestion de Projet

Gestion de petits projets classiques et d'amélioration
Gestion de la qualité de projet
Outil de planification (MS Project ...) et travail collaboratif (Project Server ...)
AO, Droit et Contrats

Bonnes Pratiques Projets

Préparation aux principales certifications reconnues du marché

Management des hommes dans les transitions

Management d'équipes
Conduite du changement

Organisation agile

Gestion et tableau de bord agile
Management par Projet Agile et Bureau de projet PMO
Management de projet et agilité

Pilotage stratégique et économique des projets et des entreprises

Budget et Amortissement
Indicateurs et tableaux de bord

Performance financière et extra financière

Vision Projets & Gestion de portefeuilles

Préparation à la certification Prince2
Management de programmes & portefeuilles projet

Direction de projet & Leadership

Rôle & Posture du Directeur de Projet
Team Building «Stratégie»
Leadership & Stratégie Projet

Gouvernance

Stratégie et Organisation de l'entreprise - niveau avancé
Intelligence Economique & SI
Management des risques globaux
Redressement d'un projet

Méthodologies et outils professionnels

Dynamique de groupe
Démarche d'innovation
Ecrit et oral professionnels
Structuration du projet professionnel

Projets réalisés

Mission en entreprise et projet de thèse professionnelle :

La mission en entreprise permet de s'immerger dans le milieu professionnel et de devenir un expert dans la spécialité.

La thèse professionnelle conduit à développer des compétences d'innovateur (observer, questionner, réseauter, associer, expérimenter), de réalisation (analyser, mettre en œuvre, gérer un projet), de synthèse et de communication. En explorant les liens entre savoirs acquis en formation et mise en pratique au cours de la mission, l'élève mastérien va acquérir une prise de recul sur l'environnement. La mission et le projet de thèse professionnelle traitent d'un sujet d'actualité de la spécialité et permettent de développer les compétences attendues du marché du travail. Un CV différenciant facilite l'insertion professionnelle avec de réelles compétences.

Accompagnement. CESI École d'Ingénieurs met en place un accompagnement :

- Mission en entreprise : double tutorat – enseignant de l'école et tuteur en entreprise
- Thèse professionnelle : apport de méthodes (démarche scientifique, processus d'innovation, résolution de problèmes complexes, ...)
- Intégration professionnelle : réflexion et préparation à l'emploi post-diplôme pour valoriser l'expérience et la formation

Modalités d'évaluation de la mission et de la thèse : La mission en entreprise est évaluée par le tuteur d'entreprise en fin de parcours, et fait l'objet de la rédaction d'un rapport à mi-parcours, présenté à l'oral et évalué lors de la visite en entreprise. Dans le cadre de cette mission, l'élève mastérien mène un projet de thèse professionnelle qui permet d'identifier puis d'explorer en profondeur un sujet d'entreprise, choisi par l'élève mastérien et son tuteur d'entreprise. La méthodologie déployée doit permettre d'arriver à la mise en œuvre d'une solution innovante pour l'entreprise. La thèse professionnelle est présentée à l'écrit et soutenue à l'oral.

Système d'évaluation

Pour valider un Mastère Spécialisé® il faut remplir les trois conditions suivantes :

- Suivre les cours et acquérir les Unités d'Enseignement.
- Réaliser une mission en entreprise d'une durée minimum de 6 mois équivalent temps plein et la réussir.
- Réaliser une thèse professionnelle et la valider.

Le MS® permet d'acquérir 75 crédits ECTS

Le diplôme

Manager de portefeuille de projets (MS), Mastère Spécialisé® enregistré au RNCP au niveau 7, par décision du 04/03/2021 publiée au JO du 21/03/2021

Débouchés à l'issue de la formation

Directeur de bureau de projet (PMO)
Chef de projet sénior
Responsable de bureau de projet
Responsable de programme
Directeur de projets