

CATALOGUE FORMATION

MASTERE MANAGEMENT ET DIGITALISATION DES PROCESS QHSE



CESCOM Business School est un établissement d'enseignement supérieur soumis au contrôle pédagogique de l'état, via l'Académie de Paris. **CESCOM Business School** dispense des formations en Management de la durabilité allant de Bac à Bac +5, en présentiel et à distance, en formation initiale et continue.

- Numéro de déclaration d'activité est le, enregistrée auprès du préfet de la région Ile de France.
- Numéro SIRET

FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

contact@cescom-paris.fr - admissions@cescom-paris.fr

Présentation

Le Mastère Management et Digitalisation des Process QHSE (MD-QHSE) de CESCO est un diplôme inscrit au RNCP, Niveau 7 qui forme en 2 ans des professionnels sensibles aux problématiques de qualité, hygiène, sécurité et environnement afin de les outiller à mettre en œuvre, piloter et améliorer les systèmes de management dans ces domaines clés de l'entreprise.

Cette formation s'adapte parfaitement aux besoins de Responsables de NP-QHSE qui sont à la recherche de collaborateurs créatifs, passionnés, curieux et motivés.

Le Mastère MD-QHSE de CESCO permet d'être très opérationnel dès votre première expérience professionnelle ou de continuer vos études sur un cycle Bac+4/5. Des cours, conférences, Masterclass, Business Games assurés par des professionnels, experts dans leurs métiers.

La mise en relation avec notre réseau d'entreprises partenaires haut de gamme pour effectuer votre alternance.

Certification

Titre enregistré au répertoire national des certifications professionnelles

Prérequis

NIVEAU(X) DE RECRUTEMENT

Bachelor/Licence et Bac+4

Prérequis :

Le Mastère Management et Digitalisation des Process QHSE (MD-QHSE) de CESCO est accessible aux titulaires d'une Licence/Bachelor ou tout autre diplôme de niveau 6 et en 2^{ème} année Mastère, aux candidats ayant une validation de Mastère 1 ou d'une dérogation du certificateur.

Accès sur étude de dossier et éventuellement entretien.

FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

contact@cescom-paris.fr - admissions@cescom-paris.fr

Objectifs

Le Mastère Management et Digitalisation des Process QHSE (MD-QHSE) de CESCO est un diplôme reconnu par l'État de niveau 7 qui vise à atteindre les objectifs suivants :

- ❖ Acquérir une connaissance approfondie des normes et certifications en vigueur (ISO 9001 pour la Qualité, ISO 14001 pour l'Environnement, ISO 45001 pour la Santé et Sécurité au Travail, etc.).
- ❖ Maîtriser quelques outils du management de la qualité (5M, diagramme de Pareto et de Gantt, brainstorming...).
- ❖ Maîtriser les principes du management de la qualité.
- ❖ Savoir identifier les non-conformités et proposer des actions correctives et préventives.
- ❖ Définir et mettre en place des indicateurs pertinents de contrôle.
- ❖ Savoir élaborer, mettre en place et faire évoluer des systèmes de management intégrés QHSE adaptés aux spécificités de l'entreprise.
- ❖ Savoir utiliser et déployer les outils numériques (logiciels QHSE, GMAO, GED) pour simplifier la gestion des documents, des non-conformités, des audits, et des plans d'action.
- ❖ Comprendre l'impact des technologies de l'Industrie 4.0 (IoT, IA, réalité augmentée) sur les sujets de QHSE et exploiter la Data-driven dans les missions QHSE.

Méthode pédagogique et évaluation

Modalités d'évaluation :

Études de cas et/ou tests et/ou dissertations et/ou analyses de texte et/ou QCM et/ou évaluation orale et/ou travaux de recherche / Contrôle continu / Bilan de l'alternance et des compétences (écrit + oral) / Soutenance des mémoires / Évaluation professionnelle en entreprise

Documents récapitulatifs de la formation :

Supports de Cours (formats PDF, et/ou Word et/ou PPT), des études de cas et/ou des supports audios et vidéos, d'éventuels exercices à faire en cours de formation

Durée et Financement

DURÉE DES ÉTUDES :

- ❖ 2 ans pour les étudiants titulaires d'un Bachelor ou d'un diplôme équivalent et un an pour les étudiants ayant validé leur 1^{ère} année de Mastère.
- ❖ Alternance possible.

FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

contact@cescom-paris.fr - admissions@cescom-paris.fr

Modalités et délais d'accès

Délais d'accès

- ❖ Les inscriptions pour la rentrée de septembre 2026 se déroulent du 01 mars au 20 septembre 2026
- ❖ Les inscriptions pour la rentrée décalée de janvier 2027 se poursuivent jusqu'au 18 du mois de décembre

Modalités

L'accès à nos formations peut être initié :

- ❖ Par l'employeur,
- ❖ A l'initiative du salarié avec l'accord de ce dernier,
- ❖ Par un étudiant ou son tuteur légal
- ❖ Alternance possible à partir de la 3e année

Après remplissage de la fiche d'inscription, notre école s'engage à vous répondre dans un délai de 72 heures.

Si la formation nécessite des prérequis, nous vous proposerons alors, et ce quel que soit le mode de financement que vous envisagez, un test de connaissance et/ou un entretien de positionnement (par appel téléphonique ou en visioconférence) et/ou une étude de votre dossier.

Cette formation ne possède pas d'équivalence et de passerelle

Les étudiants qui entrent en première année doivent obligatoirement valider tous les blocs de compétences

POURSUITES D'ÉTUDES

Ce Mastère a une finalité professionnelle et débouche donc sur un emploi. Vous avez aussi la possibilité de vous inscrire en première année de Mastère

FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

contact@cescom-paris.fr - admissions@cescom-paris.fr

Débouchés

- ❖ Responsable QSE/ HSE/ QHSE
- ❖ animateur QSE/ HSE/ QHSE
- ❖ Chargé de missions QSE/ HSE/ QHSE
- ❖ Chargé de Prévention
- ❖ Chargé de missions/projets QSE/ HSE/ QHSE
- ❖ Auditeur Interne QSE/QHSE
- ❖ Coordinateur QSE/ HSE/ QHSE
- ❖ Manager QSE/QHSE
- ❖ Coordinateur Santé Sécurité au Travail
- ❖ Risk Manager QHSE
- ❖ Responsable Sécurité Environnement
- ❖ Manager des systèmes QHSE
- ❖ Responsable Sécurité Qualité

Rythme : 2 jours en formation et 3 jours en entreprise

FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

contact@cescom-paris.fr - admissions@cescom-paris.fr

Programme

1^{ERE} ANNEE

La formation MD-QHSE en 1^{ère} année qui vise à acquérir des compétences managériales est articulée ainsi qu'il suit :

Semestre 1 :

- ❖ Stratégie d'entreprise
- ❖ Management des Ressources Humaines et comportement organisationnel
- ❖ Management de projet et de l'innovation
- ❖ Géopolitique du Manager
- ❖ Finance d'entreprise et gestion de la trésorerie
- ❖ Anglais
- ❖ Enjeux de l'entreprise dans une économie mondialisée
- ❖ Droits des affaires

Semestre 2 :

- ❖ Innovation & Business Model
- ❖ Gestion des outils collaboratifs
- ❖ Mondialisation et économie internationale
- ❖ Management environnemental et stratégies éco-responsables
- ❖ Management de la qualité selon l'ISO 9001
- ❖ Systèmes de management QHSE
- ❖ Initiation au Big Data et à l'IA pour la QHSE
- ❖ Introduction au management de l'énergie
- ❖ Business Game
- ❖ Stage (Facultatif)

Rythme : 2 jours en formation et 3 jours en entreprise

2^{EME} ANNEE

La formation MD-QHSE de l'année de spécialisation est organisée autour de deux (2) axes :

AXE 1 : MATIERES DE SPECIALISATION

Semestre 1 :

- ❖ Digitalisation des processus QHSE
- ❖ Principes de qualité et amélioration continue
- ❖ Audit et ISO 19011
- ❖ Data-Driven QHSE et gestion des risques

Semestre 2 :

- ❖ Droit social et obligations des entreprises
- ❖ Normes et certifications SST
- ❖ Environnement et gestion des déchets
- ❖ Hygiène et Sécurité au travail
- ❖ Business Game
- ❖ Stage (obligatoire)
- ❖ Rédaction du Mémoire professionnel

AXE 2 : EXIGENCES DE CERTIFICATION

- ❖ Validation des blocs de compétences :

Bloc 1 : Créer et développer un projet d'entrepreneuriat numérique avec l'aide de l'IA

Bloc 2 : Concevoir un projet numérique dans une démarche UX Design en s'adaptant à l'IA

Bloc 3 : Conduire un projet numérique en méthodologie agile, élaborer son cahier des charges fonctionnel et ses spécifications techniques

Bloc 4 : Elaborer une stratégie e-marketing et de communication d'un projet d'entrepreneuriat numérique avec l'aide de l'IA

Bloc 5 : Réaliser des études et rédiger des rapports en intelligence économique et stratégie d'entreprise

Rythme : 2 jours en formation et 3 jours en entreprise

FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

contact@cescom-paris.fr - admissions@cescom-paris.fr

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap



Référent handicap : Stéphane NOAH

Téléphone : 0160055830

Mail : Stephanenoah@emsp-bs.fr

Contacts

Mail : contact@cescom-paris.fr / admissions@cescom-paris.fr

Numéro : 0160055830

Les informations relatives au coût de cette formation sont accessibles en cliquant sur le lien suivant : [Cette page](#)

Financement

- ❖ Le contrat d'alternance : l'entreprise s'acquitte des frais de scolarité en lieu et place de l'étudiant.
- ❖ Le Congé Individuel de Formation (CIF).
- ❖ L'aide individuelle à la formation (AIF), si vous êtes demandeur d'emploi
- ❖ Le financement personnel via un job étudiant ou un prêt bancaire.
- ❖ Vous avez la possibilité de payer vos frais de scolarité en plusieurs fois.
- ❖ Séminaire de recherche d'entreprises
- ❖ Coaching individuel
- ❖ Mise en relation avec les partenaires de l'école

Aide à la recherche d'entreprise

- ❖ Séminaire de recherche d'entreprises
- ❖ Coaching individuel
- ❖ Mise en relation avec les partenaires de l'école