



@ sciences-master-qhse
@univ-amu.fr

📍 Saint-Jérôme (Marseille)

PUBLIC VISÉ

Titulaires d'une Licence 3, d'une Licence Pro, d'un BUT ou d'une expérience professionnelle équivalente (VAE, VAP)
Admission possible pour les titulaires d'un M1 ou M2

PRÉ-REQUIS

Projet cohérent avec les objectifs de formation
Niveau B2 en français et anglais
Capacités relationnelles, analytiques, rédactionnelles
Motivation dans un projet d'alternance

EN BREF

	
Durée des études : 2 ans	Nombre de crédits : 120 ECTS
	
Mobilité internationale	Lien avec la recherche
	
Droits d'inscription : 243€*	Alternance
	Code RNCP : 38181

COMMENT CANDIDATER ?

- M1 - mon master : titulaires d'un BAC+3
- M2 - candidat : étudiants (hors procédure Études En France).
Pour les étudiants étrangers, se référer au site web de la Faculté des Sciences (inscription & tarifs différenciés).



*Tarif pour la formation initiale en 2023. Exonération pour les boursiers et étudiants en alternance.

MASTER QUALITÉ, HYGIÈNE, SÉCURITÉ

Devenir manager QHSE et promouvoir une compétitivité durable



OBJECTIFS

Ce programme en qualité, hygiène, sécurité et environnement vise à former des professionnels polyvalents capables de gérer et d'optimiser les systèmes de management dans divers contextes industriels et organisationnels. Par

une compréhension holistique des enjeux, les diplômés deviennent des leaders en mesure de concevoir, de mettre en œuvre et d'évaluer des stratégies globales visant à améliorer la performance durable de l'organisation.

COMPÉTENCES ET CONNAISSANCES

A l'issue de sa formation, l'étudiant aura acquis de solides compétences lui permettant de :

- positionner les activités et enjeux des démarches QHSE et argumenter en vue d'une prise de décision
- aligner culture d'entreprise, approche système et management des processus
- avoir une approche orientée Client
- assurer la maîtrise des risques et la performance des processus
- manager la performance globale
- contribuer à l'orientation résultats en déployant l'exploitation du potentiel des data et systèmes d'information associés à tous les niveaux
- élaborer et piloter la stratégie de développement durable en prenant en compte le contexte international
- accompagner les transitions environnementales, sociales et économiques en intégrant les enjeux de développement durable dans les stratégies, les systèmes

- de management et les actions opérationnelles
- sécuriser la réussite des transformations en impliquant le personnel
- piloter et accompagner la transformation vers une performance durable
- définir et manager les projets QHSE en lien avec la stratégie de l'organisation

Compétences supplémentaires visées par les parcours :

- SMEOP : Développer et ancrer la culture de l'amélioration continue et de l'innovation en s'appuyant sur le déploiement des outils et méthodes de l'excellence opérationnelle
- SMES : Innover en systèmes de management pour l'expertise et les démarches scientifiques

LES SPÉCIFICITÉS DE LA FORMATION

- plus de 30 ans d'expérience
- 100% en alternance, de septembre à septembre, avec un rythme d'alternance d'environ 1 mois-1 mois
- 70% d'intervenants du monde socio-économique
- méthode pédagogique apprentissage par projet et par problème (APP) : la majorité du programme est composée de séquences d'apprentissage actif en travaux de groupe, de sessions de classe inversée, maximisant l'autonomie, la collaboration et l'intelligence collective
- certifié ISO 9001 : 2015
- top 5 master qualité dans le

- classement Eduniversal depuis 2018
- mobilité internationale : soutenance M2 à l'étranger lors d'une semaine de voyage
- aide à la recherche d'alternance par une journée de job-dating
- un riche réseau d'entreprises collaboratrices
- aide à la recherche d'emploi (simulation d'entretiens, ..)
- formation certifiante d'Auditeur IRCA en option
- test TOEIC pris en charge par la formation



PARCOURS

Le master QHSE est proposé avec 2 parcours délivrés en pédagogie d'apprentissage par projets et par problèmes:

- **systèmes de management et excellence opérationnelle (SMEOP)**

forme des professionnels capables de mener des analyses de risques approfondies, d'identifier les meilleures pratiques et d'accompagner les organisations vers des modèles d'excellence.

- **systèmes de management et expertise scientifique (SMES)** forme des futurs responsables QHSE qui peuvent par une démarche scientifique plus poussée au sein des secteurs de la recherche, participer à améliorer les processus et les systèmes par l'innovation.

La première année commune se réalise en alternance. La deuxième année, une unité d'enseignement (UE) de spécialisation (6 ETCS) distingue les deux parcours.

Le tronc commun vise à permettre aux étudiants de développer une vision novatrice de systèmes de management centrés sur l'humain, dans le respect de l'éthique, en maintenant un focus sur l'excellence opérationnelle et sur les résultats. Les diplômés peuvent intégrer toute sorte d'organismes, quels que soient leur taille et secteur et contribuer à leur amélioration continue.

- **autre parcours : compétences complémentaires en informatique (CCI)**

Le parcours CCI est un parcours commun à toutes les mentions de master (hors informatique). Il permet à des étudiants déjà titulaires d'un M2 d'acquérir une double compétence informatique.

Contact : sciences-master-cci@univ-amu.fr

PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

Les enseignements de master reposent sur la formation à et par la recherche. Associant chercheurs et professionnels du domaine, le master offre la possibilité d'une insertion sur le marché du travail à BAC+5 ou d'une poursuite d'études en doctorat.

1re année :

- promouvoir les démarches QHSE en contexte professionnel
- maîtriser risques et processus par système de management
- analyser les données et les résultats pour mieux performer
- allier développement durable et système de management

2e année, tronc commun :

- maîtriser risques et processus par système de management
- aligner stratégie et processus vers une culture d'excellence
- piloter la transformation pour une performance durable
- allier développement durable et systèmes de management

2e année, bloc par parcours :

SMEOP - Lier et optimiser innovation et excellence opérationnelle

SMES - Innover en systèmes de management pour la recherche

DÉBOUCHÉS ET INSERTION PROFESSIONNELLE

Les deux parcours forment des diplômés qui peuvent exercer dans tout secteur d'activités qui soit, sans préjugés des produits et/ou des prestations de service proposés, et à l'attention de tous types de clients (automobile, aéronautique, ferroviaire, chimie, pharmacie, plasturgie, agro-alimentaire, services, domaines publics, médical/santé, biotechnologies, ...) en tant que :

- responsable, adjoint et/ou coordonnateur Qualité,
- responsable, adjoint et/ou coordonnateur Sécurité,
- responsable, adjoint et/ou coordonnateur Environnement,

- responsable Qualité, Sécurité, Environnement,
- responsable de laboratoire d'analyse et/ou de mesure,
- conseiller en organisation et management d'entreprise,
- auditeur Qualité, Sécurité, Environnement.

Le parcours SMES prépare les étudiants à une démarche de recherche et d'innovation appliquée aux systèmes de management dans des situations de recherche. Il est donc possible pour ces diplômés de poursuivre en doctorat au sein de leur entreprise d'alternance, dans un laboratoire ou au sein d'une plateforme technologique.

Taux d'insertion professionnelle

