

Master 2^{ème} année

SEMESTRE 3

UE 10 : Prévention des risques 2 (6 ECTS)

- Management des risques
- Management de la sécurité de l'information
- Risques psychosociaux
- Sécurité alimentaire

UE 11 : Systèmes de management QSE (8 ECTS)

- Système de management intégré (SMI)
- Responsabilité sociétale des entreprises (RSE)
- Audit en entreprise
- Green Belt Lean Manager

UE 12 : Gestion autonome de projet (9 ECTS)

- Création d'entreprise et Gestion financière
- Projet de classe (S3+ S4)
- Créativité et Leadership

UE 13 : Communication 2 (6 ECTS)

- Anglais 2
- TOEIC
- Négociation de crise

UE 14 : Approche HQSE dans les structures de soin (1 ECTS)

- Accréditation – Certification – Gestion des risques hospitaliers

SEMESTRE 4

UE 15 : Outils de gestion (3 ECTS)

- Logistique
- Management

UE 16 : Environnement 2 (6 ECTS)

- Droit de l'environnement
- Installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE)
- Certification ISO 14 001
- Certification ISO 50 001

UE 17 : Informatique 2 (2 ECTS)

Informatique 2

UE 18 : Sûreté (2 ECTS)

Sûreté en entreprise

UE 19 : Insertion professionnelle (16 ECTS)

- Analyse des missions
- Rapport écrit
- Soutenance orale
- Note Entreprise
- Techniques de recherche d'emploi

Formation Sauveteur Secouriste du Travail

UE Libres

Engagement étudiant
Coaching/ Bilan de compétences

CONDITIONS D'ADMISSION

L'entrée en première année du Master se fait sur uniquement sur dossier et entretien. Elle est réservée en priorité aux titulaires d'une licence à orientation scientifique, HSE ou technique. Toutefois, des personnes avec un profil différent de ceux cités précédemment peuvent tout à fait postuler.

En effet, l'admission dans le Master MQSE est éventuellement possible après examen par le jury (dossier + entretien + test écrit en français et en anglais) de vos compétences et expériences professionnelles précédentes en accord avec votre projet professionnel et les objectifs de formation du Master MQSE.

L'entrée en deuxième année du Master MQSE directement se fait uniquement sur dossier et entretien.

Le nombre de places pour une entrée directement en M2 est extrêmement réduit. Les places disponibles seront réservées aux candidats titulaires d'un M1 (ou équivalent) dans le domaine de la Maintenance Qualité Sécurité et Environnement ou à toute personne pouvant justifier de l'intégralité des connaissances et compétences acquises par nos étudiants de Master 1 (voir programme). Le cas contraire, et en fonction de l'avis du jury de recrutement, une entrée en Master 1 pourra éventuellement être proposée au candidat. Elle est possible après examen par le jury (dossier + entretien + test écrit en français et en anglais) de vos compétences et expériences professionnelles précédentes en accord avec votre projet professionnel et les objectifs de formation du Master MQSE.

informations inscriptions

Visitez le site internet du master :
<https://mastermqse.univ-paris13.fr>

POUR PLUS D'INFORMATIONS

Vie étudiante, frais d'inscription, ... : www.sorbonne-paris-nord.fr

CONTACTS ET ACCÈS

Responsables de la formation : Milena SALERNO et Alban MOYEUX

Secrétariat pédagogique :

Barbara BEN HASSINE, Bureau 249, 01 48 38 84 84, master.mqse@univ-paris13.fr

Orientation - Insertion professionnelle :

VOIE (Valorisation, Orientation et Insertion professionnelle de l'Etudiant)
Campus de Villeteuse (Entrée ouest, sous les amphis 5, 6, 7) : 01 49 40 40 11
Campus de Bobigny (Bât. de l'illustration, RDC, salle 18) : 01 48 38 88 38
www.univ-paris13.fr/orientation

Formation continue (FC) – Alternance (A) – Validation des acquis (VA) : CeDIP

(Centre du Développement et de l'Ingénierie de la Professionnalisation)
www.univ-paris13.fr/clarifier-son-projet-etre-accompagne
Bureau A103 RdC Bâtiment Lettres et Communication – Campus de Villeteuse
01 49 40 37 64 - acc-cfc@univ-paris13.fr (FC - A) / 01 49 40 37 04 - svap-cfc@univ-paris13.fr (VA)

U.F.R. Santé Médecine Biologie Humaine - Léonard de Vinci

VENIR À SORBONNE PARIS NORD : CAMPUS DE BOBIGNY

1, rue de Chablis - 93017 Bobigny Cedex

Voiture, à partir de Paris :

Porte de la Villette > Route du Bourget (N2) jusqu'au fort d'Aubervilliers Puis D27 (à droite)
direction « Faculté de médecine ».
Coordonnées GPS - Latitude : 48.9148297 - Longitude : 2.4177062999999634

Transports en commun :

Depuis Paris

- Métro Ligne 5 jusqu'au terminus Bobigny-Pablo Picasso puis Tramway 1 direction St-Denis jusqu'à l'arrêt Drancy Avenir.
- Métro Ligne 7 direction La Courneuve-8 mai 1945 jusqu'à l'arrêt Fort d'Aubervilliers puis Bus 134 ou Bus 234 ou Bus 248, arrêt Les Courtilières.
- Métro Ligne 7 jusqu'au terminus La Courneuve-8 mai 1945 puis Tramway 1 direction Bobigny-Pablo Picasso jusqu'à l'arrêt Drancy Avenir.

MASTER MAINTENANCE, QUALITÉ, SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT

Mention Qualité, Hygiène, Sécurité

FORMATION
INITIALE,
CONTINUE ET
APPRENTISSAGE

Étudier
à USP

smbh.univ-paris13.fr

OBJECTIFS

- Une formation pratique et théorique approfondie dans les domaines de la qualité, de la sécurité, de l'environnement.
- Les bases du management de la maintenance des installations techniques et équipements.
- La maîtrise des outils permettant d'apprécier et d'évaluer le niveau de conformité (qualité, sécurité et environnement) des entreprises.
- La connaissance des principes à suivre et des pratiques à mettre en place pour l'amélioration des systèmes de management de la qualité, de la sécurité et de l'environnement en entreprise ou la certification.
- Les compétences techniques et scientifiques pour gérer la qualité, la sécurité et l'environnement au plus haut niveau.
- Les compétences en management et en communication nécessaires dans le domaine.

COMPÉTENCES VISÉES

Former des experts :

- Capables d'identifier et traiter les risques en milieu industriel, dans le BTP, dans les collectivités (hôpitaux, mairies, etc.) ou dans tout autre secteur d'activité.
- Capables de veiller à la conformité (maintenance, qualité, sécurité et environnement) par rapport aux exigences dans tous les secteurs d'activité.
- Capables d'amener une structure à la certification de ses activités selon les normes et référentiels pertinents.
- Capables de gérer des projets de grande ampleur, de négocier des opérations entre plusieurs structures, etc.
- Capables de mettre en place des actions de communication et de formation.
- Capables de traiter une gamme étendue de problèmes techniques en y apportant des solutions concrètes.
- et enfin capables d'apporter des techniques et méthodologies nouvelles pour le management des problématiques QSE.

POURSUITE D'ÉTUDES / INSERTION PROFESSIONNELLE (MÉTIERS VISÉS)

De nombreuses opportunités de carrière s'ouvrent aux titulaires du Master MQSE :

- Responsable ou adjoint à la direction Qualité, Sécurité et Environnement dans les grandes industries et PME (automobile, aéronautique, alimentaire, défense, transport ferroviaire, environnement, énergie, construction...), dans les hôpitaux, les cliniques (qualité, réglementation, maintenance...), dans les collectivités territoriales et locales (chef du Bureau de la prévention des risques, responsable HSE...).
- Responsables de projets ou chargés de mission (notamment dans le domaine de la normalisation dans des organismes tels que l'AFNOR)...
- Consultants dans les collectivités territoriales et locales, et les services de l'Etat, les bureaux d'études et laboratoires technologiques.
- Créateur d'entreprise dans les secteurs maintenance, qualité, sécurité et environnement.

ORGANISATION DE LA FORMATION

Le Master MQSE est accessible en alternance.

Contrat d'apprentissage

L'accès à la formation en apprentissage nécessite une cohérence entre le niveau de réussite dans le cursus universitaire et le projet professionnel.

En partenariat avec le CFA SACEF, le Master MQSE est basé sur une alternance de 15 jours en cours et 15 jours en entreprise, il permet d'acquérir des compétences professionnelles et théoriques encadré par un tuteur pédagogique et un maître d'apprentissage.

Contrat de professionnalisation

L'accès à la formation contrat de professionnalisation nécessite également une cohérence entre le niveau de réussite dans le cursus universitaire et le projet professionnel.

Pour les contrats de professionnalisation le rythme est aussi de 15 jours en cours et 15 jours en entreprise.

Le Master MQSE est accessible en formation initiale (Cours puis stage)

Sur dossier puis entretien individuel, en priorité aux étudiants détenteurs d'une licence générale scientifique (chimie, physique, biologie), mais aussi aux étudiants détenteurs d'une licence professionnelle (HSE, Qualité, Maintenance...) sous réserve de la cohérence entre le niveau de réussite dans le cursus universitaire et le projet professionnel..

Le master MQSE est accessible aux salariés

Dans le cadre de la formation continue (CIF, Plan de formation, contrat de professionnalisation), mais également à toute personne souhaitant reprendre des études à titre individuel.

Validation des Acquis

La validation des acquis est une démarche qui permet de valoriser les connaissances et les compétences professionnelles, en vue d'une reprise d'études (VAP), ou de l'obtention d'un diplôme (VAE). Le Pôle de la Validation des Acquis vous propose un accueil et un accompagnement individuel afin de vous aider dans votre démarche.



SEMESTRE 1

UE 1 : Prévention des risques 1 (10 ECTS)

- Risque incendie / Réglementation IGH et ERP
- Risque électrique
- Risque Chimique
- Gestion des entreprises extérieures
- Document Unique
- Risque ATEX

UE 2 : Environnement 1 (6 ECTS)

- Méthodes d'analyse physico-chimique : air, eau et sols
- Gestion et valorisation des déchets
- Introduction ISO 14001
- Transport des déchets et matières dangereuses / Réglementation ADR

UE 3 : Enseignement des méthodes (12 ECTS)

- Système de management de la qualité (SMQ)
- Méthodes et Outils de la Qualité
- Yellow Belt Lean Manager
- Santé et sécurité du travail (SST)
- Psychologie et Travail et Ergonomie
- Pénibilité
- Fiches de poste / Fiches machine

UE 4 : Formation fondamentale appliquée à la spécialité (2 ECTS)

- Ambiances physiques de travail
- Risques professionnels et santé

SEMESTRE 2

UE 5 : Maintenance (2 ECTS)

Maintenance + GMAO

UE 6 : Expression, communication 1 (8 ECTS)

- Anglais 1
- Communication Professionnelle
- Valorisation de l'information
- Actualités et QSE
- Gestion de projet

UE 7 : Approche du droit de l'entreprise (2 ECTS)

Introduction au droit et à la veille réglementaire

UE 8 : Informatique 1 (2 ECTS)

Informatique et Statistiques

UE 9 : Insertion professionnelle (16 ECTS)

- Analyse de la demande
- Rapport écrit
- Soutenance orale
- Note Entreprise
- Techniques de recherche d'emploi / Remplissage Lé@
- Retour d'expérience et progression en entreprise

Formation Équipier de Première Intervention

Orthodidacte / Certification Le Robert