

Master Manager QSE - Qualité Sécurité Environnement

Présentation

Formation diplômante organisée par **iaelyon** School of Management.

Notre formation est classée parmi les meilleurs Masters, MS & MBA Développement Durable et Environnement de la région **Auvergne-Rhône-Alpes** :

Objectifs

L'approche QSE au service de la performance durable de l'entreprise

Le Master Manager QSE est un parcours du Master Management Sectoriel. Il est réalisé en partenariat avec l'ESQSE (Ecole Supérieure pour la Qualité, la Sécurité et l'Environnement en Entreprise) et l'ISARA (école d'ingénieurs en agriculture, agro-alimentaire, environnement et développement rural).

Le Master Manager QSE est construit sur la pratique afin de permettre au futur professionnel une maîtrise opérationnelle des systèmes QSE, lui permettant de mettre ces outils au service de la performance durable de l'entreprise. Il est capable d'impulser des mutations profondes dans les organisations des entreprises, en définissant la stratégie QSE globale avec la Direction et en pilotant les projets de changement. Il assure un rôle de pilotage de projets et d'interface avec tous les services de l'entreprise.

Le Master 1 s'appuie sur les fondamentaux de la QSE et permet d'appréhender les bases du management. Le Master 2 vise à articuler QSE et développement durable au sein d'une stratégie globale d'entreprise.

Afin de transmettre une culture indispensable à la création de compétences en management en univers QSE, le Master se déploie sur trois domaines d'excellence :

- **La maîtrise des risques, des systèmes et des crises** (qualité, sécurité, environnement, santé au travail, environnement, énergie...) dans une dynamique d'amélioration continue et de développement durable.
- Le management des projets, des hommes, des moyens, des organisations en tant qu'acteur socio et éco-responsable.

Durée de la formation

2 ans (accès Master 1) ou 1 an (accès Master 2, sous réserve des places disponibles)

Lieu(x) de la formation

- Lyon

Public

Niveau(x) de recrutement

- Bac + 3
- Bac + 4

Rythme

- Compatible avec une activité professionnelle
- En alternance
 - Contrat d'apprentissage
 - Contrat de professionnalisation

Contacts

Responsables pédagogiques

- [VARINARD Catherine](#)
(Responsable)

Cathy GROSJEAN,
Directrice ESQSE
Christian PINEAU,
Responsable pédagogique
ISARA

Contacts scolarité

- **Les soft skills** et notamment : "développer son intelligence émotionnelle" pour une meilleure prise en compte de la complexité des problématiques en entreprise ; "développer sa capacité à utiliser l'intelligence collective" ; "développer sa capacité à convaincre pour devenir acteur du changement".

Cette formation est enregistrée au RNCP (Répertoire Nationale de la Certification professionnelle) sous la référence [35911](#), une reconnaissance de l'Etat et des partenaires sociaux.

Les Plus de la formation :

- Formation classée dans le Top 20 national des meilleurs [Masters Qualité, Sécurité, Environnement](#), Eduniversal 2025, et **5ème dans le classement Auvergne-Rhône-Alpes** des meilleurs [Masters Développement Durable et Environnement](#)
- Des **challenges entreprises** pour renforcer l'aptitude des participants à assumer des fonctions opérationnelles
- Une formation humaine innovante, à travers notamment des médiations artistiques.
- L'**alternance** sur les 2 années.
- L'**intervention de professionnels hautement qualifiés du secteur** qui partageront leur vécu professionnel sur la mise en oeuvre concrète des méthodes enseignées
- **Des effectifs réduits** : promotions de 25 à 30 étudiants

TÉMOIGNAGES DE DIPLÔMES

Spécificités

Le Master intègre également des participants de formation continue. Il est accessible sous le régime de la VAE (Validation d'Acquis de l'Expérience) totale ou partielle (sur dossier spécifique).

Son organisation en alternance est compatible avec une activité professionnelle.

L'actu du Master QSE

Formation Alternance (étudiants) :

Scolarité M1/M2 : Léa KHEITMI
master-mqse@univ-lyon3.fr

Formation Continue (professionnels en reprise d'études) :

contact.iaefc@univ-lyon3.fr

iaelyon School of Management

Université Jean Moulin
 Lyon 3
 Campus Manufacture des Tabacs
 1C, avenue des Frères Lumière - CS 78242 -
 69372 LYON CEDEX 08

Inscriptions

Modalités d'inscription

Le calendrier des candidatures

Handicap

[Pôle Handicap Étudiant](#)



<https://iae.univ-lyon3.fr/>

iaelyon School of Management

iaelyon School of Management

Université Jean Moulin Lyon 3
 1C avenue des Frères Lumière
 CS 78242
 69372 Lyon cedex 08

Admission

Pré-requis

Formation(s) requise(s)

Accès Master 1 : Bac+3 validé en QSE-HSE, ou dans un domaine scientifique ou technique, ou en management-gestion

Accès Master 2 : Bac+4 validé dans un domaine scientifique avec obligatoirement une composante QSE-HSE importante, ou élèves ingénieurs de l'ISARA

Le candidat doit justifier d'une Licence ou de 180 crédits ECTS (accès Master 1) ou 240 crédits ECTS (accès Master 2).

Le Master est également ouvert aux professionnels en activité.

Candidature

Conditions d'admission / Modalités de sélection

ACCES MASTER 1 pour tous les candidats

La sélection et le recrutement se déroulent en 3 étapes :

- 1. Pré-sélection sur dossier d'un dossier :** résultats académiques + résultats du test [TOEIC ou TOEFL](#) + projet professionnel (CV et lettre de motivation).
- 2. Jury de sélection :** entretien de type professionnel
A NOTER :
 - Les professionnels en reprise d'études (Formation Continue) sont dispensés du test TOEIC
- 3. Recrutement par l'entreprise.** L'inscription n'est effective qu'à la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise.

[La fiche de missions](#)

[La fiche info contrat](#)

Accès Master 2

Modalités analogues à celle requises en Master 1.

CANDIDATURES



<https://iae.univ-lyon3.fr/>

iaelyon School of Management

iaelyon School of Management

Université Jean Moulin Lyon 3
1C avenue des Frères Lumière
CS 78242
69372 Lyon cedex 08

Candidature en Master 1 : MonMaster

> [La page du Master Manager QSE de l'iaelyon sur MonMaster](#)

Pour les candidats issus d'un diplôme autre que le niveau Licence 3 et les étudiants étrangers hors UE

+ pour tous les candidats en Master 2 : Candidatures sur le site [e-candidat](#) (Université Lyon 3)

Et après ?

Niveau de sortie

Année post-bac de sortie

- Bac + 5

Niveau de sortie

- Niveau 7

Secteurs d'activité ou type d'emploi

La formation a pour ambition de former au poste de manager QSE. La réalité du terrain montre une variété de postes possibles.

- Management QSE/HSE (Manager des systèmes QSE/HSE)
- Chef de projet d'amélioration en QSE/HSE
- Manager Qualité
- Ingénieur Sécurité et Santé au travail
- Eco-manager,
- Risk manager,
- Coordinateur développement durable,
- Coordinateur RSE,...



<https://iae.univ-lyon3.fr/>

iaelyon School of Management

iaelyon School of Management

Université Jean Moulin Lyon 3
1C avenue des Frères Lumière
CS 78242
69372 Lyon cedex 08

Programme

ORGANISATION DE LA FORMATION

Tous les cours se déroulent à l'ESQSE à l'Université Catholique de Lyon (Campus Saint-Paul à côté de Perrache, Lyon 2ème).

Le Master Manager QSE est un parcours du Master Management sectoriel

- Début des cours en septembre
- Les enseignements sont assurés par des enseignants-chercheurs de l'iaelyon et par des intervenants professionnels, experts reconnus dans leur métier
- L'insertion professionnelle est favorisée par l'alternance, obligatoire dans les deux années.
- La rigueur académique est confirmée par la réalisation d'un mémoire de fin d'étude, avec une soutenance en septembre)

VOLUME HORAIRE :

Master 1 : 462h de cours

Master 2 : 448h de cours

Le contenu du Master Manager QSE

Semestre 1

UE1 - Culture Qualité et Environnement (6 ects)

Contenu

- [06340150 - Culture qualité et environnement](#) (CM : 24h - TD : 16h - 6 ects)

UE2 - Culture Sécurité et Santé au travail (6 ects)

Contenu

- [06340151 - Culture Sécurité et Santé au travail](#) (CM : 24h - TD : 16h - 6 ects)

UE3 - Référentiels QSE (6 ects)

Contenu

- [06290633 - Référentiels QSE](#) (CM : 24h - TD : 16h - 6 ects)

UE4 - Cours E-learning (3 cours) (9 ects)

3 cours au choix

- [06220631 - Les outils du management de projet](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
- [06300692 - Les outils de simulation financière](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
- [06310307 - Coûts cachés et entreprises](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
- [06310253 - Coûts et décision](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
- [06211086 - Manager des équipes et Leadership](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
- [06211094 - Management interculturel](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
- [06290653 - Fondamentaux et design de projets e-business](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
- [71200168 - Infographie](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
- [06240768 - Collecter des données en management](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
- [27280023 - Initiation au traitement de données en Python](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)



<https://iae.univ-lyon3.fr/>

iaelyon School of Management

iaelyon School of Management

Université Jean Moulin Lyon 3

1C avenue des Frères Lumière

CS 78242

69372 Lyon cedex 08

- [06290888 - Kit de survie en mathématiques pour gestionnaires](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
- UE5 - Jeu d'entreprise / Business Game (3 ects)
- Contenu
- [06290580 - Jeu d'entreprise / Business Game](#) (CM : 20h - 3 ects)
- UE6 - Professionnalisation
- Contenu
- [06290634 - Projets de groupe](#) (TD : 35h)
 - [99020369 - Tutorat individuel](#) (TD : 3h)
 - [99020370 - Tutorat collectif](#) (TD : 12h)

Semestre 2

- UE1 - Evaluation des risques et audit (6 ects)
- Contenu
- [06220628 - Evaluation des risques et Audit](#) (CM : 24h - TD : 16h - 6 ects)
- UE2 - Management de projet - Challenge 1 (6 ects)
- Contenu
- [06220629 - Management de projet - Challenge 1](#) (CM : 24h - TD : 16h - 6 ects)
- UE3 - Conférences
- Contenu
- [06290603 - Conférences](#) (CM : 20h)
- UE4 - Cours E-learning (2 cours) (6 ects)
- 2 cours au choix
- [06211261 - Cross-Cultural Management & Communication \(CCMC\)](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
 - [06220632 - Les outils du management de projet](#) (CM : 20h - TD : 4h - 3 ects)
 - [06300693 - Les outils de simulation financière](#) (CM : 20h - TD : 4h - 3 ects)
 - [06310307 - Coûts cachés et entreprises](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
 - [06310254 - Coûts et décision](#) (CM : 20h - TD : 4h - 3 ects)
 - [06211086 - Manager des équipes et Leadership](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
 - [06211095 - Management interculturel](#) (CM : 20h - TD : 4h - 3 ects)
 - [06290654 - Fondamentaux et design de projets e-business](#) (CM : 20h - TD : 4h - 3 ects)
 - [71200169 - Infographie](#) (CM : 20h - TD : 4h - 3 ects)
 - [06240768 - Collecter des données en management](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
 - [27280023 - Initiation au traitement de données en Python](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
 - [06290888 - Kit de survie en mathématiques pour gestionnaires](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
- UE5 - Séminaire international / International Seminar (3 ects)
- Contenu / Content
- [06260253 - Séminaire international / International Seminar](#) (CM : 18h - 3 ects)
- UE6 - Expérience Professionnelle (9 ects)
- Contenu
- [99010988 - Note Entreprise](#) (2 ects)
 - [99010989 - Note de synthèse \(50%\) et Soutenance \(50%\)](#) (7 ects)
- UE7 - Professionnalisation
- Contenu
- [06290632 - Projets de groupe](#) (TD : 35h)
 - [99020368 - Tutorat collectif](#) (TD : 12h)
 - [99020371 - Tutorat individuel](#) (TD : 7h)

Semestre 3



UE1 - Amélioration continue et gestion de crise (6 ects)

Contenu

- [06340169 - Amélioration continue et gestion de crise](#) (CM : 24h - TD : 16h - 6 ects)

UE2 - Développement durable et RSE - Challenge 2 (6 ects)

Contenu

- [06340170 - Développement durable et RSE - Challenge 2](#) (CM : 24h - TD : 16h - 6 ects)

UE3 - Le facteur humain en QSE (6 ects)

Contenu

- [06211203 - Le facteur humain en QSE](#) (CM : 24h - TD : 16h - 6 ects)

UE4 - Performance de l'entreprise (6 ects)

Contenu

- [06220701 - Performance de l'entreprise](#) (CM : 24h - TD : 16h - 6 ects)

UE5 - Cours e-learning (1 cours) - Cours de spécialité (1 cours) (6 ects)

Contenu

- [06290819 - Responsabilité Sociétale des Organisations \(Formation et Certification CforCSR®\)](#) (CM : 20h - TD : 1h - 3 ects)
- [06290776 - Outils statistiques et digitalisation du QSE 1](#) (CM : 12h - TD : 8h - 3 ects)

UE6 - Professionnalisation

Contenu

- [99020474 - Tutorat collectif \(retour d'alternance\)](#) (TD : 12h)
- [99020473 - Tutorat individuel](#) (TD : 3h)
- [99040377 - Projet de groupe](#) (TD : 35h)

Semestre 4

UE1 - Management intégré du QSE (6 ects)

Contenu

- [06290777 - Management intégré du QSE](#) (CM : 24h - TD : 16h - 6 ects)

UE2 - L'entreprise à 360° (6 ects)

Contenu

- [06211204 - L'entreprise à 360°](#) (CM : 24h - TD : 16h - 6 ects)

UE3 - Outils statistiques et digitalisation du QSE 2 (3 ects)

Contenu

- [06290778 - Outils statistiques et digitalisation du QSE 2](#) (CM : 12h - TD : 8h - 3 ects)

UE4 - Séminaire international et Projet de fin d'études (5 ects)

Contenu

- [06260274 - Séminaire international / International seminar](#) (CM : 18h - 2 ects)
- [06290782 - Projet de fin d'études](#) (CM : 22h - 3 ects)

UE5 - Professionnalisation

Contenu

- [99020471 - Tutorat collectif \(retour d'alternance\)](#) (TD : 12h)
- [99020472 - Tutorat individuel](#) (TD : 7h)
- [99040376 - Projet de groupe](#) (TD : 35h)

UE6 - Stage et mémoire (10 ects)

Contenu

- [06280193 - Méthodologie du mémoire \(2h mention\)](#) (CM : 2h)
- [06290779 - Méthodologie du mémoire \(2h spécifiques parcours\)](#) (CM : 2h)
- [99011099 - Mission de professionnalisation \(note de l'entreprise\)](#) (2 ects)

- [06290767 - Mémoire \(75%\) et soutenance \(25%\) du mémoire de fin d'études](#) (8 ects)