esqese

Ecole Qualité Sécurité Environnement

LYON / PARIS / TOULOUSE

BAC+3 / MASTER

Des métiers transversaux au service de l'Homme, de la Société et de l'Environnement

FORMATION INITIALE I ALTERNANCE I FORMATION CONTINUE I VAE

L'ESQESE,
UNE GRANDE ÉCOLE UNIVERSITAIRE DÉPLOYÉE SUR LE TERRITOIRE

Cathy GROSJEAN
Administratrice *Lyon*

Claire de MAZIÈRES
Directrice *Paris*

Christine DE CONTO CASALTA
Directrice *Toulouse*

Précurseur dans les domaines QSE et RSE, l'ESQESE propose depuis plus de 25 ans des formations de Bac à Bac+5 préparant à des métiers attractifs et à forte employabilité, participant aux enjeux majeurs auxquels les entreprises doivent faire face.
Ce sont des métiers «passion» et engagés, au service des Hommes (salariés, clients, consommateurs, patients...), de la Société (responsabilité sociétale des entreprises, développement durable...) et de l'Environnement (prévention des pollutions, gestion des déchets, efficacité énergétique...).

L'ESQESE est implantée dans trois bassins d'emplois dynamiques : Lyon, Paris et Toulouse, ouvrant à des secteurs d'activité variés : industries chimiques, pharmaceutiques, agro-alimentaires, aéronautiques, santé, secteur tertiaire, logistique, BTP, grande distribution, ainsi que les secteurs du service public, collectivités territoriales, hôpitaux, ministères.....

L'ESQESE c'est aussi et surtout une école aux pédagogies innovantes et participatives : jeux pédagogiques, simulations de crise et d'audit, études de cas proposées par des entreprises, facilitation, escape game. Cette approche contribue au développement des talents des étudiants, de leur capacité à s'adapter et à gérer la complexité des problématiques professionnelles, tout en révélant pleinement leur potentiel. Des cours d'intelligence émotionnelle au service du management et des ateliers de médiation artistique offrent à chacun un espace pour mieux se connaître et mieux interagir avec l'autre.

Avec toutes nos équipes d'intervenants, universitaires et professionnels, nous mettons notre expertise au service de la réussite, de l'épanouissement professionnel et humain de nos étudiants.

À ceux qui apprécient d'appuyer leur action sur des données scientifiques objectives,
À ceux qui veulent, en collaborant avec d'autres, agir pour améliorer les situations,
À ceux qui veulent travailler sur l'humain dans un cadre dédié au bien commun.

POURQUOI CHOISIR LE QSE ?

- L'objectif du QSE en entreprise est d'améliorer la qualité d'un produit ou d'un service, la sécurité d'un procédé, la prévention des risques professionnels (accidents du travail et maladies professionnelles) et la préservation de l'environnement. Le QSE est ainsi au service de la stratégie globale de l'entreprise
- Des bases scientifiques solides pour collecter les données, les analyser et mesurer l'efficacité des actions
- Une connaissance des normes et règlementations, moteur de l'amélioration continue
- Des compétences managériales et en gestion de projet
- Des métiers de pilotage, de lien et d'interfaces
- Des missions transversales dans un domaine en plein essor

POURQUOI CHOISIR L'ESQESE ?

- Des parcours de formation qui visent l'excellence opérationnelle à travers des études de cas et des challenges entreprises
- Une pédagogie innovante pour développer les valeurs humaines et l'intelligence collective au service des enjeux de société
- Des formations professionnalisantes (stages, alternance, projets avec des entreprises),
- Des intervenants professionnels et des enseignants-chercheurs
- Un réseau puissant de partenaires et d'entreprises de tous les secteurs
- Un accompagnement de proximité par une équipe impliquée : pour la réussie académique, pour la recherche de stage et d'alternance, pour l'insertion professionnelle (diffusions d'offres d'emploi)
- Une vie étudiante riche : activités sportives et culturelles, associations d'étudiants...

99,3% DE RÉUSSITE (2020)*

94% D'EMBAUCHE DANS LES 6 MOIS (2019)*

** MOYENNE DES RÉSULTATS DE TOUTES LES FORMATIONS SUR LES 3 CAMPUS*

BACHELOR

BACHELOR CHARGÉ(E) DE MISSION QSSTE (QUALITÉ, SÉCURITÉ, SANTÉ AU TRAVAIL, ENVIRONNEMENT)

Le Bachelor prépare à des métiers au cœur de la stratégie globale de l'entreprise et de leurs enjeux dans la société, en améliorant la qualité des produits, la sécurité et la santé de ses employés et clients, le respect de l'environnement.

Ces métiers de terrain s'appuient sur :

- des compétences scientifiques solides pour mesurer des phénomènes et interpréter leurs évolutions
- la compréhension des normes, règlementations...
- l'utilisation de méthodes pour piloter les risques et les actions d'améliorations, mesurer leur efficacité
- des aptitudes à communiquer et collaborer

- **Titre certifié par l'Etat niveau 5**
- **Enregistré au RNCP**
- **Alternance possible en 3ème année**
- **Accessible en VAE et en formation continue**
- **Délivre 180 crédits ECTS**

LE PROGRAMME

ANNÉE 1 : Des bases scientifiques au service du QSSTE

- Sciences des milieux naturels et écologie
- Physiologie et biologie humaine, biologie des organismes, microbiologie
- Chimie générale, chimie organique et analytique, chimie des polluants
- Outils mathématiques et statistique
- Physique et métrologie
- Introduction au QSE, à l'économie et au droit
- Anglais, communication, développement personnel (sports, langues, engagement associatif...)

→ STAGE DÉCOUVERTE
1 mois

ANNÉE 2 : Outils et méthodes du QSSTE

- Approches scientifiques : Techniques d'analyse, outils statistiques
- Qualité : Référentiels qualité, maîtrise statistique des procédés
- Sécurité : Risques industriels (incendies, radioactivité), automatisme, sécurité informatique
- Santé au travail et Risques professionnels : Droit du travail, risques chimiques, pénibilité
- Environnement : Écosystème et écotoxicologie, droit de l'environnement, maîtrise des risques environnementaux
- Connaissance de l'entreprise : gestion, comptabilité, RH
- Anglais, communication, développement personnel (sports, langues, engagement associatif...)

→ STAGE PROFESSIONNEL
4 mois en France ou à l'international

ANNÉE 3 : Vers un management du QSSTE

- Management de la Qualité : Norme ISO 9001, audit, plan d'expérience, AMDEC
- Management de la Sécurité et Santé au travail : Norme ISO 45001, prévention, psychologie du travail, prévention des risques, MASE (Manuel d'Amélioration Sécurité Entreprise)
- Management de l'Environnement : Norme ISO 14001, développement durable, RSE, empreinte carbone et ACV (Analyse du Cycle de Vie)
- Outils et méthodes transversaux : Management de projet, gestion de crise, change control
- Connaissance de l'entreprise : Gestion financière, comptabilité, RH, communication, anglais
- Conception et animation de formation
- Anglais, communication, développement personnel (sports, langues, engagement associatif...)

→ FORMATION INITIALE
STAGE DE FIN D'ÉTUDES DE 6 MOIS
OU
FORMATION EN ALTERNANCE

esqese
Ecole Qualité Sécurité Environnement

Une pédagogie participative et active, au service de l'insertion professionnelle

Le Bachelor propose une pédagogie participative et active pour être opérationnel dès la fin de la formation :

- Des études de cas proposées par des entreprises
- L'apprentissage de la gestion de projets par la mise en œuvre de projets collaboratifs variés
- 11 mois minimum de mission professionnelle (stage ou alternance) durant la formation
- En appui de ces compétences «métier», une pédagogie innovante permet de développer son intelligence émotionnelle et sa capacité à interagir avec les autres et à communiquer.

STAGES ET ALTERNANCE

En lien avec ses partenaires, l'ESQESE propose de nombreuses offres de stage ou d'alternance et accompagne, en continu et de manière personnalisée, les étudiants dans leurs démarches.
Retrouvez les modalités sur ***esqese.fr/stages-alternance*** : nature du contrat, salaires, gratifications...

LES DÉBOUCHÉS

- Chargé(e) de mission Qualité et/ou Sécurité et/ou Santé au Travail et/ou Environnement
- Préventeur(trice)
- Coordonnateur(trice) ou Coordinateur(trice) Qualité et/ou Sécurité et/ou Santé au Travail et/ou Environnement
- Technicien(ne) Qualité et/ou Sécurité et/ou Santé au Travail et/ou Environnement

⇒ En évolution de carrière

- Responsable Qualité et/ou Sécurité et/ou Santé au Travail et/ou Environnement
- Expert(e) Qualité et/ou Sécurité et/ou Santé au Travail et/ou Environnement

INTÉGRER L'ESQESE

EN 1ÈRE ANNÉE :

QUI ? Bacheliers spécialités Écologie, Mathématiques, Sciences de l'ingénieur, Physique-Chimie, Sciences de la Vie et de la Terre

COMMENT ? Candidature via Parcoursup. Pour nous retrouver : esqese.fr/parcoursup

EN 2ÈME ANNÉE :

QUI ? Bac+1 validé (60 crédits ECTS) dans les domaines scientifiques ou du QSSTE

COMMENT ? Dossier de candidature à télécharger sur le site internet, esqese.fr, et entretien de motivation

EN 3ÈME ANNÉE :

QUI ? Bac+2 validé (120 crédit ECTS, dans les domaines scientifiques ou du QSSTE, Salariés en formation continue

COMMENT ? Dossier de candidature à télécharger sur le site internet, esqese.fr, et entretien de motivation

COÛT DE LA FORMATION

- Les frais d'étude dépendent de votre quotient familial : réalisez une simulation sur ***esqese.fr/tarifs***
- En 3ème année en alternance : les frais d'étude sont entièrement pris en charge par l'entreprise

FINANCER MES ÉTUDES

- Bourses de l'UCLy.
- Gratification des stages : 590€ minimum par mois
- 3ème année en alternance : Salaire entre 900€ et 1100€ par mois en moyenne

ESQESE / LYON

VOTRE PARCOURS À L'ESQESE

BACHELOR

ANNÉE 1 FORMATION INITIALE	STAGE 1 MOIS	
ANNÉE 2 FORMATION INITIALE	STAGE 4 MOIS	ADMISSION PARALLÈLE
ANNÉE 3 FORMATION INITIALE	STAGE 6 MOIS	ou **ANNÉE 3** ALTERNANCE - 12 MOIS

+ DE 80% D'EMBAUCHE DANS LES 6 MOIS

MASTER

ANNÉE 1 FORMATION ALTERNANCE – 12 MOIS	ADMISSION PARALLÈLE
ANNÉE 2 FORMATION ALTERNANCE – 12 MOIS	

+ DE 75% D'EMBAUCHE DANS LES 6 MOIS

DE NOMBREUSES ENTREPRISES PARTENAIRES

AFNOR GROUP – APCR - BIOMÉRIEUX - BOSCH – CARSO – CHRONOPOST – CLUB ESR - DECOMATIC – DERICHEBOURG – FRAMATOME - FRESENIUS MEDICAL CARE – GEFCO - GENERAL ELECTRIC - GROUPE SEB - INDUSTEEL FRANCE - INTERMARCHÉ LES MOUSQUETAIRES - KEM ONE - KEP TECHNOLOGIE - LUSTUCRU – MARTINET - MAPED SAS – MASE – RÉEL - RÉGILAIT - RENAULT TRUCKS – SAFRAN – SANOFI - SCHNEIDER ELECTRIC - SERVICE DÉPARTEMENTAL D'INCENDIE ET DE SECOURS 38 - SNCF - STS COMPOSITES FRANCE - VILLE DE LYON - VIRBAC FRANCE- XPO LOGISTIC

esqese
Ecole Qualité Sécurité Environnement

LA VIE ÉTUDIANTE À L'UCLY

LE SERVICE LOGEMENT

Le Service Logement propose à chaque étudiant différentes formules pour l'aider à trouver le futur cadre de vie idéal pour suivre sereinement ses études.

LE PÔLE SANTÉ

Le Pôle Santé accompagne tous les étudiants de l'UCLy dans les différents aspects de la santé physique, psychique et dans leurs apprentissages afin de favoriser la réussite de leurs études universitaires.

LES SERVICES SUR LE CAMPUS

La bibliothèque universitaire Henri de Lubac
La cafétaria du Crous
La mission orientation

LA VIE ASSOCIATIVE

Les étudiants de l'UCLy disposent d'un large choix pour s'engager et s'épanouir dans une des associations ou au sein du Bureau des étudiants des sciences.

LA VIE CULTURELLE

L'UCLy propose à ses étudiants une ouverture artistique et culturelle et favorise cet accès de multiples façons : expositions, festivals, concert, journée du patrimoine...

LE SPORT

Une vingtaine d'activités sportives sont proposées tout au long de l'année à l'UCLy, quel que soit le niveau des étudiants :
Sports collectifs (basket-ball, foottball, rugby...) et sports individuels (boxe, cross-training, danse, escalade...)

VIVRE À LYON

- 2ème meilleure ville pour étudier*
- Un patrimoine unique
- Une situation géographique privilégiée
- Une vie culturelle riche et diversifiée

*classement de l'Étudiant 2020

MASTER

MASTER MANAGER QUALITÉ, SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT

En partenariat avec l'iaelyon School of Management – Université Jean Moulin et l'Isara Lyon, l'ESQESE forme des futurs managers QSE dans le cadre d'un master permettant l'obtention d'un Diplôme National de Master, délivré par l'iaelyon School of Management – Université Jean Moulin.

Ce Master permet la mise en œuvre stratégique des outils et méthodes QSE, afin d'en faire des leviers de performance pour l'entreprise. La formation s'effectue sur deux ans, en alternance, dans le cadre de contrats de professionnalisation.

Innovante, elle est rythmée par des « challenges entreprise » et une formation humaine développée en particulier avec des médiations artistiques.

- **Diplôme national de Master (DNM)**
- **En alternance**
- **Accessible en VAE et en Formation Continue**
- **Délivre 120 crédits ECTS**

LE PROGRAMME

ALTERNANCE

MASTER 1 : Pour développer son expertise en QSE et acquérir les outils du management.

Expertise en QSE
- Culture Qualité
- Culture Sécurité
- Culture Environnement
- Référentiels QSE
- Évaluation des risques
- Veille règlementaire
- Statistiques et traitement de données

Management des organisations
- Environnement juridique
- GRH, GPEC, droit du travail
- Outils financiers
- Management industriel et logistique, lean management
- Stratégie d'entreprise et marketing
- Management et nouvelles formes d'organisation
- Neurosciences et management

Intelligence émotionnelle et efficacité professionnelle
- Éthique
- Développer sa perception sensorielle : bouger / écouter
- Mieux se connaitre, entrer en relation avec l'autre
- Management de projet
- Gestion de crise
- Anglais

MASTER 2 : Vers une vision globale, pour intégrer le QSE et le développement durable dans une stratégie globale d'entreprise.

Expertise en QSE
- Méthodologie de l'audit
- Amélioration continue
- Intégration des systèmes QSE et performance
- Management interculturel du QSE
- Développement durable, éco-conception

Management des organisations
- Vision globale de l'entreprise à travers un serious game
- Outils financiers pour la stratégie d'entreprise
- Marketing
- Supply chain
- Stratégie de l'innovation
- Environnement économique international
- Relations commerciales, négociation
- Entrepreneuriat, Économie Sociale et Solidaire

Intelligence émotionnelle et efficacité professionnelle
- Mieux se connaitre, entrer en relation avec les autres
- Ethique professionnelle et déontologie
- Interculturalité / Interreligieux
- Les grands courants de spiritualité face au développement durable
- Anglais

esqese Ecole Qualité Sécurité Environnement — iaelyon School of Management Jean Moulin — isara Agro School for Life

Intelligence émotionnelle et efficacité professionnelle

Le Master Manager QSE propose une pédagogie innovante pour développer son intelligence émotionnelle : ouverture aux autres et au monde, médiations artistiques pour mieux se connaitre et mieux interagir avec les autres, écoute et communication, éthique et déontologie...

Chaque étudiant développe ainsi des capacités et des formes d'intelligence souvent négligées dans les parcours de formation mais qui permettent une meilleure prise en compte de la complexité du monde et des problématiques en entreprise.

Ces formes d'intelligence émotionnelle sont au service de l'efficacité professionnelle car les métiers du QSE sont des métiers de lien, d'interactions, d'interface : il faut savoir écouter, comprendre, prendre en compte des avis divergents, faire adhérer, transmettre.

LES CHALLENGES ENTREPRISE

Une problématique réelle d'entreprise est soumise aux étudiants qui doivent, en équipe, effectuer un diagnostic, proposer une stratégie de résolution, chiffrer les moyens d'actions nécessaires, préconiser un programme d'évaluation de l'efficacité des actions. Chaque équipe cherche ensuite à convaincre un jury de professionnels.

CHALLENGE 1

Mise en œuvre d'une démarche d'amélioration de la performance QSE : plan d'actions et système de management

CHALLENGE 2

Autour de mesures d'écarts au sein d'entreprises partenaires, préconisations DD/ RSE prenant en compte l'environnement global

CHALLENGE 3

Évaluation d'un système Q et/ou S et/ou E, dans un contexte d'innovation ou d'évolution de l'entreprise (rachat, fusion...)

CHALLENGE 4

Au sein d'un environnement multiculturel, contribution à la définition ou l'évolution d'une stratégie QSE articulée avec la stratégie globale de l'entreprise

LES DÉBOUCHÉS

- **Management QSE (management des systèmes QSE),**
- **Management de projets,**
- **Management du développement,**
- **Management de la performance,**
- **Management de l'innovation,**
- **Eco manager,**
- **Risk manager,**
- **Coordinateur développement durable,**
- **Coordinateur RSE,...**

INTÉGRER LE MASTER

MASTER 1 : Bac +3 (180 crédits ECTS) scientifique, issu d'une formation technique et scientifique associée au QSE. Autres parcours notamment en sciences, santé, environnement, biologie, biotechnologies, management, avec des bases ou pratiques QSE.

MASTER 2 : Bac +4 (240 crédits ECTS) scientifique, venant de parcours en sciences du vivant, de la santé, de l'environnement, des biotechnologies, avec une composante QSE, ou élèves ingénieurs de l'ISARA.

Conditions d'admission : Dossier (à télécharger sur iae.univ-lyon3.fr) + Tests SIM et TOEIC + Entretien

L'ALTERNANCE

L'ESQESE propose de nombreuses offres d'entreprises souhaitant accueillir un étudiant en stage ou en alternance et accompagne, en continu et de manière personnalisée, les étudiants dans leurs démarches.

Retrouvez les modalités sur esqese.fr/stages-alternance : nature du contrat, salaires, gratifications...

COÛT DE LA FORMATION

Les frais d'étude sont entièrement pris en charge par l'entreprise.

LES POSTES DES ANCIENS ÉTUDIANTS

COLINE – PROMOTION 2020
Ingénieure qualité, gestion des risques et développement durable, AP-HP (Assistance Publique - Hôpitaux de Paris)

ELISA – PROMOTION 2020
Chef de projet QHSE, DENJEAN LOGISTIQUE

JÉRÉMIE – PROMOTION 2019
Responsable QSSE Siemens

ALEXIS – PROMOTION 2019
Manager QSE BMVirolle

MÉLANIE – PROMOTION 2019
Assistante qualité Vandemoortele

ANH-THU – PROMOTION 2019
Chargée de mission qualité Fondation Mérieux

LYON /

10, Place des Archives
69 288 LYON CEDEX 02
Métro Perrache
Tél. 04 72 32 67 38
esqese@univ-catholyon.fr

ISO 9001

TOULOUSE /

31, rue de la Fonderie
BP 7012 31068 TOULOUSE CEDEX 7
Métro Carmes
Tél. 05 62 26 96 71
esqese@ict-toulouse.fr

PARIS /

21, rue d'Assas
75 270 PARIS CEDEX 06
Métro Saint-Placide, Rennes
Tél. 01 44 39 52 95
esqeseparis@icp.fr

UCLy LYON CATHOLIC UNIVERSITY

ict INSTITUT CATHOLIQUE DE TOULOUSE

ICP INSTITUT CATHOLIQUE DE PARIS
L'esprit grand ouvert sur le monde

Suivez nos actualités

Qualiopi processus certifié

EESPIG ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR PRIVÉ D'INTÉRÊT GÉNÉRAL