



INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUÉES DE LYON

FORMATION 

MASTÈRE SPÉCIALISÉ

MANAGEMENT DE L'ENVIRONNEMENT ET DE LA SÉCURITÉ INDUSTRIELS

UNE FORMATION PROFESSIONNALISANTE
PLURIDISCIPLINAIRE, EN PARFAITE ADÉQUATION
AVEC LES BESOINS DE L'ENTREPRISE

Mastère Spécialisé

en Management de l'Environnement et de la Sécurité Industriels

Dès 1992, des entreprises regroupées alors au sein de Mécèneentreprise, entreprennent, en partenariat avec l'INSA de Lyon, la mise en place d'un Mastère spécialisé en Management de l'Environnement (label de la Conférence des Grands Ecoles).

Aujourd'hui, regroupées au sein de l'association **MastèrEntreprise, TOTAL, JST Transformateurs, LAFARGE, la Délégation Régionale d'EDF Rhône-Alpes, RENAULT TRUCKS et SITA MOS (SUEZ Environnement)** apportent leur soutien par un partenariat efficace tant logistique que financier. Elles témoignent ainsi de leur volonté de voir les futurs cadres responsables dans les entreprises intégrer la composante « Environnement et Sécurité » dans leur action quotidienne.

Le Mastère spécialisé en Management de l'Environnement et de la Sécurité Industriels, rattaché au Département Génie Energétique et Environnement de l'INSA de Lyon, forme chaque année une promotion d'une vingtaine d'auditeurs.

Cette formation professionnalisante doit permettre aux participants, qui possèdent déjà un solide métier de base (par leur formation initiale ou une expérience professionnelle), d'acquérir les outils nécessaires pour réinvestir leurs connaissances et savoir-faire dans le domaine du management de l'environnement et de la sécurité industriels, pour avoir une vision intégrée du Développement Durable dans les entreprises et les collectivités.

En effet, les solutions aux problèmes environnementaux et écologiques doivent toujours passer par un compromis intelligent tenant compte des contraintes techniques, économiques, juridiques, sociologiques, voire psychologiques.

La formation est très ouverte par un recrutement des auditeurs venant d'horizons très différents : ingénieurs, biologistes, géographes, sociologues, commerciaux, juristes, économistes... Le niveau de recrutement se fait à bac +5 ou à bac +4 avec au minimum 3 années d'expérience professionnelle, sur dossier et entretien.

L'enseignement **pluridisciplinaire et professionnalisant** est assuré par une **centaine d'intervenants spécialistes** (dont 10% d'universitaires et 90% de professionnels d'industries, de l'administration et de collectivités locales). La pédagogie est active : travaux personnels et collectifs, études de cas, recherches bibliographiques, visites de sites et entreprises, participation à des colloques.

Les auditeurs suivent pendant un semestre :

- **un séminaire d'intégration de trois jours** sur la cohésion de groupe et les techniques générales de Communication,
- **des cours théoriques et des travaux pratiques répartis dans les sept modules suivants :**
 - Ecologie Industrielle
 - Technologies, Energies et Environnement,
 - Economie et Politique de l'Environnement,
 - Droit de l'Environnement,
 - Management Environnemental dans les Entreprises et les Collectivités Territoriales
 - Qualité – Hygiène - Sécurité – Environnement
 - Communication, Information, Négociation.

Puis, **un stage de six mois en entreprise** donne une première occasion d'appliquer les nouvelles compétences acquises. Il débouche sur la soutenance d'un mémoire à caractère professionnel.

M. Belkacem BENADDA

Responsable du Mastère

Professeur à l'INSA de Lyon - Laboratoire de Génie Civil en Ingénierie de l'Environnement (LGCIE)

Les modalités

Qu'est ce qu'un Mastère Spécialisé ?

- Une formation à orientation professionnelle,
- Un enseignement cohérent de disciplines pour acquérir une spécialité demandée par les entreprises,
- Un label attribué par la Conférence des Grandes Ecoles.

Public concerné :

Le Mastère est ouvert aux diplômés des Grandes Ecoles d'ingénieurs, de commerce et de gestion, ainsi qu'aux titulaires d'un troisième cycle universitaire (niveau bac + 5 ou niveau bac + 4 avec 3 ans d'expérience professionnelle).

Cette formation est également destinée à des cadres d'entreprises au titre de la formation continue.

La sélection :

Une présélection sur dossier, et une sélection assurée par un jury composé d'enseignants, de représentants des entreprises mécènes et éventuellement d'un membre d'AMELI (Association des anciens élèves du Mastère).

Déroulement du Mastère :

- Une année universitaire de mi-octobre à mi-octobre.
- Les auditeurs suivent à l'INSA de Lyon, pendant le premier semestre, un enseignement comprenant 7 modules.
- Le second semestre consiste en un stage en entreprise, de mi avril à mi octobre, qui permet d'appliquer immédiatement les connaissances nouvellement acquises.

Les auditeurs ont à réaliser trois travaux :

- **Un travail individuel** dont le sujet sera au choix de l'auditeur ou proposé par le Responsable pédagogique avec une présentation orale en cours d'année.
- **Un travail collectif** (en binôme ou trinôme) plus conséquent que le premier, sur une thématique en étroite relation avec les projets professionnels des auditeurs, avec une soutenance orale mi-avril.
- **Le stage** : mémoire à caractère professionnel et soutenance orale devant un jury, début octobre.

Les Frais de formation :

Les frais de formation sont de : 5900 Euros

- Pour **les étudiants** (qui font le Mastère directement après leur diplôme de formation initiale).
- Pour **les demandeurs d'emploi** qui pourront éventuellement bénéficier d'aides Financières en fonction de leur situation. Se renseigner auprès de l'ANPE.

Les frais de formation sont de : 9600 Euros

- Pour **les salariés intégrés au plan de formation de l'entreprise**, les frais de formation sont pris en charge par l'entreprise (une convention lui sera adressée),
- Pour **les salariés en Congé Individuel de Formation**, les frais peuvent être pris totalement ou partiellement en charge par les organismes gérant les CIF (la demande est à formuler au moins 3 mois avant le début de la formation).

L'INSA de Lyon :

Créé en 1957, l'INSA de Lyon appartient au réseau national des 5 INSA (Lyon, Rennes, Rouen, Toulouse, Strasbourg) et est une des plus grandes écoles d'ingénieurs françaises. Elle forme en 5 ans des ingénieurs hautement qualifiés. Plus de 1 000 élèves-ingénieurs sont diplômés par an dans 12 spécialités dont le Département Génie Energétique et Environnement (60 diplômés par an).

L'INSA de Lyon a une tradition d'ouverture aux entreprises (de nombreux professionnels participent à la formation de ses ingénieurs) et possède une dimension internationale.

Mastèrentreprise et les Entreprises Mécènes :

L'association **Mastèrentreprise** regroupe les entreprises qui apportent leur soutien au Mastère. Depuis déjà 17 ans, leur objectif, en partenariat avec l'INSA de Lyon, est de permettre à des jeunes et moins jeunes, qui possèdent déjà un métier de base, d'acquérir les outils nécessaires pour réinvestir leurs connaissances et savoir faire dans les domaines de l'environnement, du développement durable, de la sécurité industrielle et des relations aujourd'hui complexes des entreprises avec les collectivités territoriales et les médias.

Au sein du conseil d'orientation, en concertation avec les enseignants, les intervenants, les auditeurs et anciens auditeurs, elles travaillent à l'évolution continue du contenu pédagogique du mastère afin qu'il réponde aux attentes des entreprises en matière d'évolution des concepts sociétaux, de la normalisation, de l'environnement juridique, de la gestion de crise. Près de 90% des intervenants sont issus de l'entreprise ou proches de celle-ci.

Association des Managers de l'Environnement de Lyon INSA (A M E L I) :

L'association des auditeurs du Mastère est étroitement associée à son développement et aux recherches de stages et d'emplois.

Elle favorise les liens entre les promotions et elle promeut le Mastère auprès des collectivités, des entreprises et des associations.

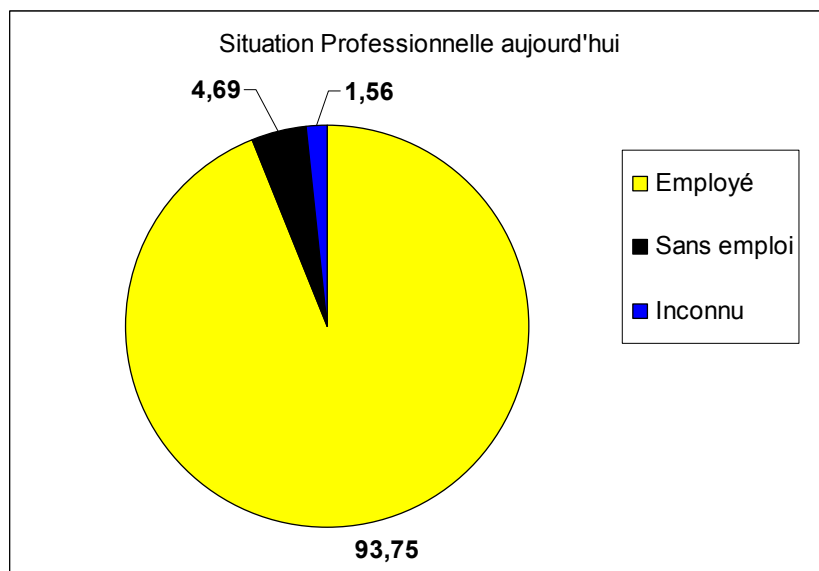
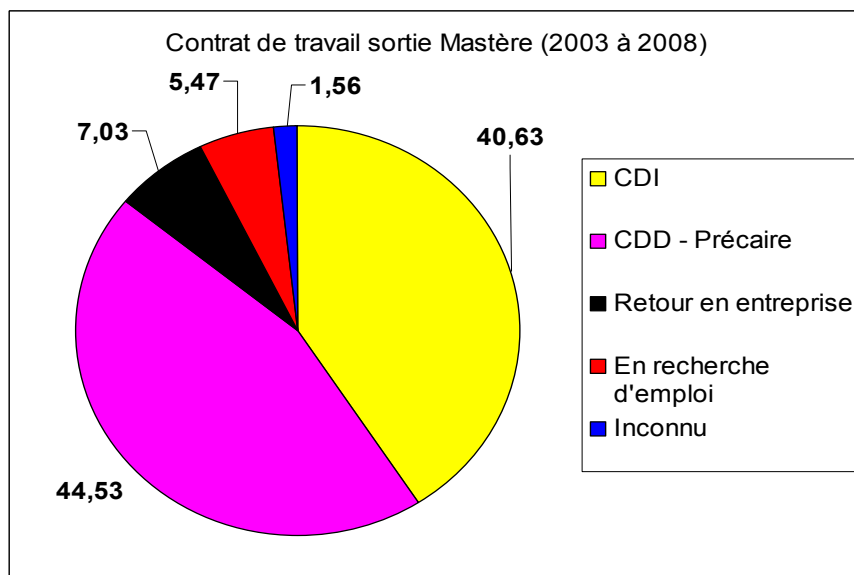
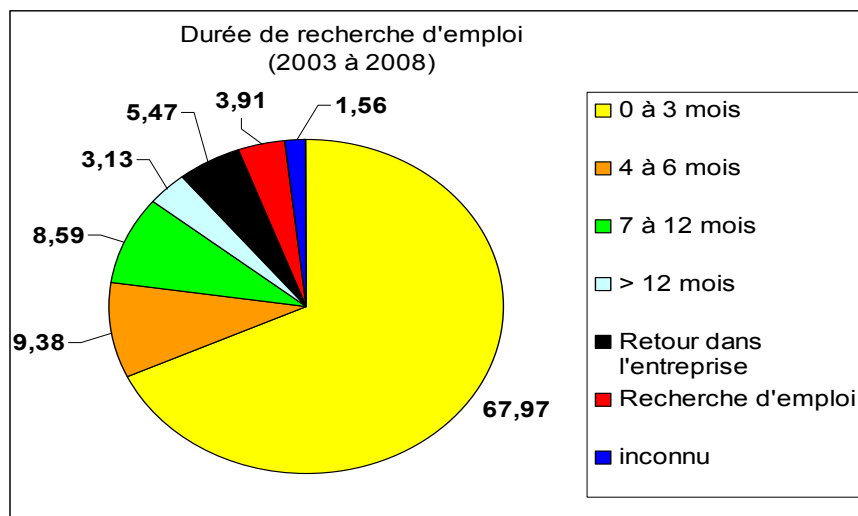
Elle est représentée au sein du Conseil d'Orientation et travaille en étroite collaboration avec l'INSA de Lyon et Mastèrentreprise.

Pour consulter leur site : <http://ameli.insa-lyon.fr>

Le Conseil d'Orientation :

Le Conseil d'Orientation est composé de chefs d'entreprises mécènes, des représentants de l'INSA de Lyon, des responsables de module, des représentants de l'Association des auditeurs du Mastère (AMELI), d'INSAVALOR et de l'équipe pédagogique de la formation. Il veille à ce que l'enseignement dispensé favorise l'éclosion des compétences nécessaires aux entreprises et apporte aux auditeurs un atout supplémentaire au regard de leur recherche d'emploi.

LE DEVENIR DES AUDITEURS DU MASTERE MSMESI



LE PROGRAMME

ECOLOGIE INDUSTRIELLE

Responsable : Prof. Suren ERKMAN

Chef du Groupe « Ecologie industrielle » à la Faculté des Géosciences et de l'environnement,
Université de Lausanne

Objectif :

L'écologie industrielle peut se concevoir comme un nouveau cadre de réflexion et d'expériences de gestion du couple «activités humaines/nature » dans une vision de développement durable.

Les activités humaines sont à rapprocher d'anthroposystèmes, ou systèmes anthropiques à caractère industriel, urbain, agricole et connexes.

Les objectifs poursuivis dans ce module sont triples :

1. **Fournir les bases scientifiques de l'écologie**, science fondamentale pour comprendre les problèmes environnementaux.
2. **Présenter de façon synthétique quelques dysfonctionnements** des milieux naturels dus aux activités humaines (notion d'impacts).
3. **Présenter les concepts de base de l'écologie industrielle** pour déboucher sur des notions d'économie circulaire, de métabolisme régional et d'intelligence territoriale.
 - Historique, systémique et bases fondamentales de l'écologie
 - L'Eco complexe : nouvelle approche de l'écologie
 - Toxicité et écotoxicité
 - Approche écologique du sol
 - Le cycle du carbone et ses dysfonctionnements
 - Le cycle de l'azote et ses dysfonctionnements
 - Notions de bases en écologie industrielle
 - Activités agricoles et l'Environnement
 - Les nappes phréatiques et leur gestion
 - Gestion forestière en France
 - Ecologie du système littoral marin
 - Complément d'écologie industrielle et introduction aux métabolismes régionaux
 - Notions d'intelligence territoriale : exemple de la vallée de la chimie à Lyon

TECHNOLOGIE ENERGIE ET ENVIRONNEMENT

Responsable : Michel FRESSONNET
Ingénieur Environnement à l'APORA

Objectif :

Dans ce module ont été regroupés les principaux domaines à dominante technologique qui concernent la relation entre les outils de production et les différentes composantes de l'environnement : eau, air, sol, déchets, bruit.

Les principales formes de pollution sont identifiées tant au niveau du terme source qu'à celui des effets éventuels sur les différentes cibles potentielles.

Pour chaque domaine, les filières de traitement et les outils correspondants seront présentés et analysés au plan technico-économique.

Une approche spécifique sera réservée à la dimension énergétique : présentation et analyse comparée des différents systèmes énergétiques au regard des domaines de mise en œuvre : transport, chauffage, industrie....

L'accent sera mis sur la vision globale de l'impact environnemental de l'activité de production et de consommation et sur les stratégies préventives et curatives à mettre en œuvre pour développer les technologies propres et économes.

Des visites de sites et d'installations illustreront certains des thèmes du module.

I – INTRODUCTION :

- Les éléments de la relation Technologie-Environnement et principes des Technologies Propres.
- Introduction aux MTD (Meilleures Techniques Disponibles).

II - LES MILIEUX ENVIRONNEMENTAUX

A - Eau :

- Technologies mises en œuvre en potabilité des eaux,
- Gestion des réseaux d'eau potable,
- Nature de la pollution, et stratégies de dépollution des eaux urbaines et industrielles.

B – Air :

- Pollution des transports
- Les traitements mécaniques et physico-chimiques des effluents gazeux
- Les traitements biologiques des effluents gazeux et le problème des odeurs.

C- Sols pollués :

- Approche générale et réalisation des diagnostics
- Les différentes techniques de dépollution, expérience industrielle.

III - LES DECHETS

- Etude des gisements des déchets, classification et dangerosité des déchets,
- Les filières : approche méthodologique,
- L'incinération,
- Traitement physico-chimique,
- Stockage des déchets ultimes : CSDU Classes 1 &2, notions sur PSS,
- Les Biotechnologies appliquées aux déchets.

IV - LE BRUIT

V - ENERGIE ET ENVIRONNEMENT

- Politique et moyens, maîtrise de l'énergie et enjeux environnementaux
- Présentation de la méthode ADEME pour le bilan carbone
- Gestion de l'énergie dans l'industrie : les cimenteries
- L'Energie Nucléaire et Environnement
- Les Energies Renouvelables
- L'Energie dans les bâtiments
- Perspectives énergétiques mondiales, européennes et françaises.

VISITES :

- Usine d'incinération d'ordures ménagères
- Centre de stockage de Classe 2
- Centre de Tri
- Usine d'élévation d'eau potable
- Station de traitement des eaux
- Centre Nucléaire de Production d'Electricité

ECONOMIE ET POLITIQUE DE L'ENVIRONNEMENT

Responsable : Lahsen ABDELMALKI

Economiste, spécialiste des relations économiques internationales,
d'économie de l'environnement et de développement

Vice-doyen de la Faculté de Sciences Economiques et de Gestion de l'Université Lumière Lyon 2

Objectif :

Il existe plusieurs manières de définir l'économie. On peut retenir que l'économie est la discipline qui éclaire comment une collectivité alloue ses ressources, par définition rares, pour atteindre certains objectifs, principalement le bien-être des populations. Par comparaison, on peut dire que la politique est l'art de rendre les arbitrages et de décider. On peut donc dire que l'une est « science des lois » et l'autre est « science des choix ».

En réalité, l'apport de l'une et de l'autre se fait en rationalité limitée et en univers influencé. On pourra ainsi, en se référant à la question des « externalités », reprocher à l'économie son incapacité à appréhender les dimensions extra-économiques des biens environnementaux. Parallèlement, on pourra reprocher à la politique d'infléchir les décisions ou de les justifier d'une manière qui n'est pas toujours conforme au diagnostic économique et/ou scientifique.

L'environnement ne peut être réduit au milieu physique : soit un cadre dans lequel on puise de ressources et on rejette des déchets. Il est, plus généralement et selon l'expression de François Perroux, champ de forces. En nouant des rapports entre eux à l'occasion de la production et de l'échange, les hommes établissent du même coup des rapports avec la nature. Considérés d'un point de vue socio-économique, ces rapports peuvent être coopératifs ou conflictuels. Envisagés sous un angle environnemental, ces mêmes rapports peuvent être « amicaux » ou « hostiles ».

Le management de l'environnement renvoie ainsi à la gestion des interactions biunivoques entre économie, société et nature. Dans le cadre du module, on s'intéressera à la variété des outils et des instruments de management qui sont utilisés. On soulignera également leur portée et leurs limites en tenant compte des améliorations et des renouvellements récents qui ont enrichi ces instruments.

Selon les cas, les innovations dans les instruments juridiques et économiques qui seront étudiées ont pour origine les collectivités territoriales, l'Etat, l'Europe ou les organisations internationales. Cela témoigne de ce que l'environnement est devenu un champ d'intérêt, voire de préoccupation, pour un nombre croissant d'agents et d'institutions. En un mot, ce qui était considéré comme « l'environnement de l'économie » s'impose désormais comme « l'économie et la politique de l'environnement ».

I – POLITIQUES D'ENVIRONNEMENT

- Vision internationale des politiques Energie-Environnement
- La politique de l'aménagement en montagne
- Point sur le Grenelle de l'environnement

II - INTEGRATION DE L'ENVIRONNEMENT DANS LE DEVELOPPEMENT SOCIO-ECONOMIQUE : LE DEVELOPPEMENT DURABLE

- Les enjeux globaux du Développement Durable,
- Les collectivités locales : Agenda 21
- Vision du Développement Durable par les industriels,
- Vision du Développement Durable par une Association de Service de Coopération au Développement,
- Economie Sociale et Solidaire : expériences en Rhône-Alpes

III - LES OUTILS ECONOMIQUES : Fiscalité et Agences Financières

- Economie générale de l'environnement
- Les outils de la fiscalité
- Gestion de projets environnementaux : financement de projets européens
- Redevances et taxes, rôles des Agences de l'Eau
- Les quotas d'émissions de CO2
- Politique de recyclage des déchets ménagers

IV - TEMOIGNAGES D'ACTEURS

- Le rôle des Associations de protection de l'environnement

DROIT DE L'ENVIRONNEMENT

Responsable : Cécile SAHY

Avocat au Barreau de Lyon

Objectif :

L'ensemble des interventions de ce module a pour but de sensibiliser les étudiants aux principes juridiques de l'environnement. A cet effet, une introduction générale au droit est faite pour les scientifiques en formation. S'y ajoute une présentation des diverses branches de l'environnement sous un angle réglementaire, protection de la nature, installations classées, eau, air, déchets, bruit et urbanisme.

Après cette approche sectorielle, les grands thèmes sont abordés de façon transversale afin de mieux appréhender la prévention nécessaire en la matière ; il s'agit là des instruments incitatifs au sens large avec les régimes de responsabilités, l'écolabel, l'audit et l'assurance. Les interfaces de la protection de l'environnement avec le libre jeu de la concurrence, le libre échange et la santé sont également évoqués.

Une présentation générale et quelques cas pratiques du contentieux clôturent ce programme. L'objectif majeur est de développer chez les futurs cadres de l'entreprise les réflexes juridiques nécessaires pour leur permettre d'identifier les difficultés et risques potentiels afin de se tourner ensuite vers les spécialistes de ce domaine.

I - INTRODUCTION GENERALE :

- Les sources du Droit et leurs articulations
- Les Acteurs, les structures administratives

II – GENERALITES ET CONCEPTS :

- Responsabilité globale : Civile, Pénale et Administrative.

III – APPLICATIONS SECTORIELLES

- La protection de la nature,
- L'eau, l'air, les déchets, le bruit, les sols pollués
- Les installations classées
- L'urbanisme
- La déclaration d'utilité publique
- Les Assurances en matière d'environnement
- Marchés publics et code des Marchés

MANAGEMENT ENVIRONNEMENTAL DANS LES ENTREPRISES ET LES COLLECTIVITES TERRITORIALES

Responsable : Pierre ROUMIEUX
Directeur GUIGUES Environnement

Objectif :

L'intérêt pour les entreprises, et pour les organismes en général, de mieux prendre en compte l'environnement comme paramètre de différenciation et de création de valeur, apparaît de plus en plus clairement dans le monde économique. L'objectif de ce module est de fournir une vision concrète de la place de l'environnement dans les différentes fonctions de l'entreprise, et de présenter les référentiels et les outils les plus récents pour parvenir à cette maîtrise du management environnemental. Les présentations théoriques sont systématiquement complétées par des témoignages d'acteurs clés de l'entreprise. Ces témoignages sont également élargis au monde des collectivités territoriales.

I - MANAGEMENT DE L'ENTREPRISE

A - Stratégie, Organisation et politique d'entreprise :

- Initiation à la stratégie d'entreprise
- Fonctionnement d'une entreprise

B - Les grandes fonctions de l'entreprise :

- Marketing et commercial
- Finance et gestion d'entreprise
- La fonction « Ressources Humaines »
- Conduite et gestion de projet et étude de cas
- Management situationnel
- Le métier de consultant environnement

II - MANAGEMENT DE L'ENVIRONNEMENT EN ENTREPRISE

A - Management de l'Environnement et création de valeurs

B - Loi Nouvelle Régulation Economique (NRE) et reporting environnemental

C - Les Eco-outils :

- Analyse de Cycle de Vie (ACV), Méthodologie et utilisations
- Etude d'impacts,
- Plan Environnement Entreprise (PEE) et EMAS
- Système de Management Environnemental (SME) : Norme ISO 14001,
- Analyse environnementale
- Ecoconception

D - Certifications Environnementales :

- Certification d'entreprise : Processus de certification et d'audit
- Certification Produit

E - Fonction de responsable HSE dans une entreprise

F - Démarche Haute Qualité Environnementale (HQE)

G - Bilan de fonctionnement

H - REACH

III – MANAGEMENT DE L'ENVIRONNEMENT DANS LES COLLECTIVITES

A - Témoignage d'un élu

B - Fonctions de Responsable Environnement dans les collectivités territoriales

IV - METHODES D'AIDE A LA DECISION

QUALITE-HYGIENE-SECURITE-ENVIRONNEMENT

Responsable : Philippe NOEL

Coordinateur des Systèmes de Management Sécurité du Raffinage TOTAL

Objectif :

La préoccupation des managers pour l'amélioration de la performance globale de l'entreprise et l'évolution récente des normes internationales en Management vont dans le sens du **Management Intégré QSE**, basé sur la **Maîtrise des Risques**.

Le but est de délivrer aux auditeurs des **outils pratiques** qui favorisent l'intégration des systèmes : il s'agit de s'approprier leur logique de mise en œuvre et d'identifier leurs apports.

I – MANAGEMENT de la QUALITE :

- Système de Management de la Qualité : Normes version 2000
- Etude de cas : diagnostic Qualité

II – MANAGEMENT de la SECURITE ISSU DE LA REGLEMENTATION :

- Réglementation Sécurité à caractère général
- Réglementation issue des ICPE, Code CHSCT, thèmes fondamentaux
- Les directives SEVESO II, Système de Gestion de la Sécurité,
- ATEX (Atmosphères et explosifs),
- Relations sociales : interfaces internes à une entreprise, CHSCT, CRAM, inspection du travail, contexte hygiène et sécurité au travail.
- Recours à sous-traitance,
- Gestion des risques et transports de matières dangereuses.

III – OUTILS D'ANALYSE DES RISQUES

- HAZOP, AMDEC, HACCP.
- Etudes de dangers : méthode et exemples
- Arbres des causes

IV – EXPOSITION AUX DANGERS

- Produits chimiques
- Document unique
- Risques physiques/ergonomiques
- Risques professionnels
- Gestion d'un sinistre
- Gestion de crise sanitaire
- Gestion de risques naturels

V – MANAGEMENT DE LA SECURITE PAR L'AMELIORATION CONTINUE:

- OHSAS 18001
- Etude de cas d'un système de management OHSAS 18001
- Système International d'évaluation de la Sécurité

VI – MANAGEMENT QUALITE SECURITE ENVIRONNEMENT HARMONISE

- Harmonisation QSE des systèmes

COMMUNICATION, INFORMATION, NEGOCIATION

Responsable : Jean-Pierre VACHER
Directeur Général à Télé Lyon Métropole

Objectifs :

La communication en interne : cohésion de groupe et communication :

Les trois journées prévues dans ce séminaire doivent permettre aux auditeurs **de mieux se connaître**, de partager **des compétences**, de mieux connaître **les règles de base d'une communication efficace**, les **techniques de groupe**, de pouvoir se **préparer à l'exposé oral**.

La communication en externe :

Les intervenants viseront à faire identifier par les auditeurs les outils de base de la communication, leur faire percevoir la dynamique et les spécificités liées à la prise en compte de l'environnement.

Ainsi, ils pourront se rendre compte des différents acteurs (émetteur, récepteur) de la communication et de l'information, dans le but de travailler sur des cas concrets de la communication et de l'information.

I – COMMUNICATION EN INTERNE : Autour du groupe et de la communication

- Présentation des participants
- Attentes et ressources du groupe
- Quelques règles de communication interpersonnelle

II – LA COMMUNICATION EN EXTERNE :

- Stratégie globale en matière de communication : le plan de communication
- Application : communication environnementale à un site industriel

III – LA GESTION DE CRISE

- Aspects organisationnels et logistiques
- Système de gestion de crise dans une entreprise
- Gestion de crise vue par un industriel et un journaliste d'un média télévisuel
- Approches psychiatriques
- Retour d'expérience sur une gestion de crise
- Mise en situation et jeux de rôle

IV – RECRUTEMENT ET NEGOCIATION

- Elaboration d'un CV et lettre de motivation
- Simulation d'embauche
- Bases de la négociation d'affaires

V – FORMATION A LA RECHERCHE DOCUMENTAIRE

Pour tout renseignement complémentaire concernant la formation :

MASTÈRE

- **Belkacem BENADDA**, Responsable du Mastère,
- **Norma BRANCHE**, Coordinatrice pédagogique

Adresse :

INSA de Lyon
Campus LyonTech La Doua
Mastère MDE, Bât Sadi Carnot, GEN
9 rue de la Physique
69 621 Villeurbanne cedex

Tél. : 33 4 72 43 87 72

Fax : 33 4 72 87 80 84

email : mastenv@insa-lyon.fr

Site internet : www.insa-lyon.fr/msme

INSAVALOR

- **Isabelle MINGUEZ**, Coordinatrice

Adresse :

INSAVALOR, Département Formation Continue
Campus LyonTech La Doua
66, Boulevard Niels Bohr
69 603 Villeurbanne cedex

Tél. : 04 72 43 81 42

Fax : 04 72 43 85 08

Email : mfc@insa-lyon.fr

Association AMELI :

<http://ameli.insa-lyon.fr>

Email : webmaster.ameli@gmail.com



Association des Managers de l'Environnement de Lyon-INSA

<http://ameli.insa-lyon.fr/>

AMELI est l'association des auditeurs du *Mastère spécialisé en management de l'environnement et de la sécurité industriels* de l'INSA de Lyon. L'objectif principal d'AMELI est de promouvoir le Mastère et d'animer le réseau des diplômés.

Depuis 17 ans, une vingtaine de managers de l'environnement sont formés tous les ans à l'INSA de Lyon. Tous ces auditeurs sont devenus des experts dans leur discipline.

La possibilité d'interagir avec ce vivier de professionnels symbolise l'un des grands avantages de notre formation. Nos anciens sont toujours disponibles et prêts à nous renseigner. Que ce soit pour un retour sur leur expérience ou sur leur début de carrière, vous pouvez prendre contact avec eux grâce à l'annuaire mis à votre disposition une fois inscrit. Vous pouvez aussi consulter directement sur le site leurs CV et leurs postes, actuels ou souhaités.

Cette association constitue le premier pas vers la constitution de votre réseau professionnel. A ce titre, vous pouvez y faire appel lors de votre recherche de stage.

Une fois adhérent, l'association vous permet également d'avoir accès aux mémoires rédigés par les promotions précédentes, ce qui représente un important réservoir d'informations.

De plus, AMELI participe au développement des enseignements en intervenant auprès du corps pédagogique du Mastère et de Mastèreentreprise à l'occasion des Conseils d'orientation. Enfin, elle aide à promouvoir la formation auprès des marchés de l'emploi.

Nous vous invitons à aller consulter notre nouveau site internet en cours de lancement : <http://ameli.insa-lyon.fr/>.



Dossier de Candidature
INSAVALOR
Département INSACAST
Campus LyonTech La Doua

CEI
66, boulevard Niels Bohr
BP 52132
69603 Villeurbanne cedex

Tél. 04 72 43 81 42

mfc@insa-lyon.fr
<http://formationdiplomante.insa-lyon.fr>

INSA de Lyon
Campus LyonTech La Doua

20 avenue Albert Einstein
69621 Villeurbanne cedex

Collections



INSA DE LYON