

NOUS CONTACTER

Secrétariat de l'ig2e
ig2e@univ-lyon1.fr
Tél. : 04 72 43 16 38

ig2e – Institut Génie de
l'environnement écodéveloppement
Université Claude Bernard Lyon I
Bâtiment Astrée
43, bd du 11 Novembre 1918
69622 Villeurbanne Cedex

LIENS UTILES

<http://www.univ-lyon1.fr>
<http://focal.univ-lyon1.fr>
<http://www.formasup-arl.fr>

EN SAVOIR +

<http://ig2e.univ-lyon1.fr>



Institut Génie
de l'Environnement
Écodéveloppement



LICENCE
PROFESSIONNELLE

'Métiers de la
protection et de la
gestion de
l'environnement'

MAÎTRISE DES
POLLUTIONS ET
NUISANCES

ALTERNANCE POSSIBLE



Institut Génie
de l'Environnement
Ecodéveloppement

Université Claude Bernard



Lyon 1

OBJECTIF DE LA FORMATION

L'évolution des besoins dans le champ de l'environnement, de la sécurité et des risques nécessite d'ajuster les formations proposées pour offrir aux secteurs privés et publics des professionnels capables d'exercer des fonctions multi-compétences (environnement / sécurité) s'adaptant à l'évolution des technologies et de la réglementation. La licence professionnelle forme des techniciens supérieurs capables d'intervenir dans les domaines de l'environnement, de la qualité, de la sécurité (QSE) en particulier sur les thématiques suivantes : eaux, déchets, sites et sols pollués, sécurité des installations, des biens et des personnes, diagnostic et gestion des risques.

DÉBOUCHÉS ET SECTEURS D'ACTIVITÉS

- Animateurs, correspondants, conseillers et assistant-ingénieurs rattachés aux services environnement-sécurité des industries et collectivités, bureaux d'études, sociétés de services.
- Techniciens déchets, eau (réseaux, assainissement,...), sites et sols pollués.

– Secteurs d'activités –

- Industries du secteur de la production ou de l'environnement, bureaux d'études, cabinets de conseil, sociétés de services ou collectivités locales.

– Exemples d'entreprises –

- AREVA, Ville de Lyon, SNCF, Suez, Grand Lyon, GRS Valtech, Epteau, Schneider Electric, CALB, Serpol, Socotec

– Codes Métiers ROME –

- H1303 : intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement - HSE - industriel
- H1502 : management et ingénierie qualité industrielle
- K2301 : distribution et assainissement d'eau



DOMAINES D'ENSEIGNEMENT

- UE Sciences des techniques du diagnostic et du traitement des pollutions et nuisances :
Chimie appliquée à l'environnement - 4 ECTS -
Sciences de la terre (pédologie, hydrogéologie,..) - 4 ECTS -
Biologie et microbiologie appliquées à l'environnement - 4 ECTS -
- UE Etude, gestion des pollutions et nuisances (Eau, sol pollué, déchet, métrologie) -12 ECTS -
- UE Sécurité et législation / réglementation - 6 ECTS -
- UE Compétences transversales (Anglais, qualité, gestion de projet) - 6 ECTS -
- UE Projets tutorés - 6 à 9 ECTS -
- UE Stage / Missions en entreprise -15 à 18 ECTS -



RYTHME ET ORGANISATION DE LA FORMATION

- Durée de la formation : 1 an
- 550 heures de formation à l'université (hors projets tutorés et travail personnel)
- 150 à 300 heures de projets tutorés selon le statut alternant entreprise ou alternant projet/stage
- Période en entreprise : 16 semaines minimum pour les alternant projet/stages, 26 semaines au minimum pour les alternants entreprise
- Alternance de 3 semaines en entreprise ou en projets tutorés et 3 semaines d'enseignement



Photos : ©Thinkstock – Conception graphique : Mirana Metzger

PUBLIC

Promotion mélangeant différents statuts

- Étudiants en formation initiale avec stage
- Contrats de professionnalisation ou contrats d'apprentissage
- Demandeurs d'emploi
- Salariés en congé individuel de formation (CIF), plan de formation entreprise (PFE) avec possibilité de parcours individualisé en fonction des besoins
- Possibilité de valider tout ou partie de la formation dans le cadre de la Validation des acquis de l'Expérience (VAE)

CONDITIONS D'ACCÈS

- Avoir acquis 120 ECTS en L2 Sciences et Technologies (biologie, chimie, physique, science de la vie et de la Terre, environnement) ou en DUT (chimie, génie biologique, Hygiène Sécurité Environnement) ou en BTS Gmeau.
- Examen au cas par cas des candidatures d'étudiants titulaires d'autres BTS.
- Etudiants étrangers : accès sous condition de connaissance du français (TCF niveau 4 ou DELF B2)

Admission sur dossier et entretien

ENSAVOIR+

<http://ig2e.univ-lyon1.fr>