

## Licence et Master professionnel Génie de l'Environnement / IUP\*\*

Mention : Sciences de la Terre, de l'Environnement et des Planètes

Responsable : Jean-Pierre Frangi, Professeur, Directeur de l'IUP

### ► Objectifs

L'Institut Universitaire Professionnalisé Génie de l'Environnement est une formation d'Ingénieur-Maître aux métiers de l'Environnement spécialisée dans le Génie physique et chimique. Notre objectif est de former des praticiens pourvus d'une large culture en techniques environnementales de diagnostic de qualité des milieux et de traitement des nuisances, pour :

- Etudier, analyser les situations et les milieux
- Préparer les projets, conduire les réalisations, contrôler leurs fonctionnements et évaluer les impacts.

### ► Publics

Le secteur privé (les sociétés de conseil, les bureaux d'études, les sociétés de traitement des eaux, des déchets, de surveillance des pollutions, les PME/PMI et les grands groupes industriels). Le secteur public de l'Etat (les délégations régionales, les DDAF, DDE, DIREN, DRIRE, DDASS, et les Agences de l'Eau, CAUE, les chambres d'Agriculture et leurs instituts techniques). Les collectivités territoriales.

### ► Programme

La formation d'Ingénieur-Maître en "Génie de l'environnement", en étroite relation avec le monde professionnel et celui de la recherche, est basée sur la connaissance des milieux, l'identification et la mesure des pollutions et des nuisances ainsi que sur les possibilités de contrôle et de traitement et les aspects réglementaires associés. Cette formation concerne la physique, la physico-chimie et la biologie et implique la mesure, l'instrumentation et l'analyse (qualité de l'air, de l'eau, des sols, gestion et traitement des déchets...).

Grâce à une formation de base pluridisciplinaire et compte tenu de la demande actuelle des milieux professionnels, l'IUP privilégie quelques grands thèmes : génie physique de l'environnement, qualité des eaux ; sols et gestion et traitement des déchets ; qualité de l'air ; aménagement des technologies et processus de production ; chimie de l'environnement ; normes ISO, audits, études d'impacts.

*\*\* Le Master 2 professionnel Génie de l'Environnement et Industrie peut être financé et rémunéré pour les demandeurs d'emploi par le Conseil Régional d'Ile de France.*

 **île de France**

### ►►►► Informations/Inscriptions

#### UFR STEP/ IPGP

Bâtiment Lamarck - Case 7011  
75205 Paris cedex 13

**Tél. :** 01 57 27 84 50 ou 01 57 27 84 92

**Courriel :** jean-pierre.frangi@univ-paris-diderot.fr

**Site :** <http://iup.ipgp.fr>

**Durée :** L3 : 570 h théorique + 4 mois de stage  
M1 : 480 h théorique + 5 mois de stage  
M2 : 580 h théorique + 6 mois de stage

**Dates :** sept. 2012 / sept. 2013

**Tarif :** L3 : 4 800 € + droits universitaires  
- le module de 3 ECTS de L3 : 400 €  
M1 et M2 : 5 500 €/an + droits universitaires  
- le module de M1 ou M2 : 800 €