

La taxe d'apprentissage

La taxe d'apprentissage est un impôt qui offre l'opportunité aux entreprises de participer financièrement à la formation des jeunes qui les rejoindront à la fin de leur cursus. C'est un signe fort de l'implication de l'entreprise dans la vie de nos établissements universitaires. Elle permet de développer nos projets pédagogiques.

Voici quelques exemples d'affectation des versements :

- rémunération des conférenciers ;
- dépenses informatiques (logiciels) ;
- dépenses de documentation (bibliothèque) ;
- dépenses de matériel pédagogique ;
- financement de formations sur le terrain.

L'IPGP et l'UFR STEP

La recherche

Organisme de recherche en géosciences de renommée mondiale, l'IPGP étudie la Terre et les planètes depuis le noyau jusqu'aux enveloppes fluides les plus superficielles, à travers l'observation, l'expérimentation et la modélisation. Des domaines nouveaux et prometteurs sont explorés tels les matériaux terrestres sous conditions extrêmes, la Terre primitive et son premier milliard d'années, les interfaces entre terre solide et enveloppes fluides, les interactions entre Sciences de la Terre et Sciences de la Vie, l'observation spatiale de la Terre et la planétologie. Des accords de partenariat importants existent avec l'industrie autour du stockage géologique du CO₂ et de la conception de missions spatiales. Par ailleurs, l'IPGP assume la surveillance des trois volcans actifs français (observatoires de la Martinique, de la Guadeloupe et de la Réunion).

Quelques chiffres :

- 400 étudiants :
130 en Licence, 140 en Master, 130 en Doctorat
- 25 % des thèses financées par nos partenaires
- 46 professeurs des universités et assimilés
- 53 maîtres de conférence et assimilés
- 6 professeurs associés industrie - université
- 50 intervenants professionnels
- 30 moniteurs d'enseignement
- 15 mois de stage en entreprise sur 4 ans
- 86% d'insertion professionnelle dans les 6 mois après obtention du diplôme

Le palmarès de l'IUP :

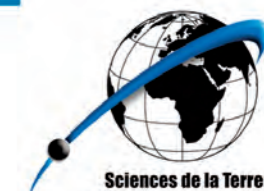
- 3^{ème} au classement Licence - SMBG 2012
- 4^{ème} au classement Licence - SMBG 2011
- Prix Préventique, 1^{er} Prix Licence, juin 2011
- 2^{ème} au classement Licence - SMBG 2010
- Finaliste Prix Préventique, Master, juin 2010
- Finaliste Trophées PlanetD, Sénat - janv. 2010
- 4^{ème} classement Licence - SMBG 2009
- Prix Préventique, Master, juin 2009
- 7^{ème}/300 aux Trophées Planet-D, Sénat - déc. 2008
- 10^{ème}/244, masters Environnement SMBG 2008

CONTACTS

Relations avec l'Entreprise

Zarie ROUAS
Tél.: 01 83 95 75 70
rouas@ipgp.fr

INSTITUT DE PHYSIQUE DU GLOBE DE PARIS
1, rue Jussieu 75238 Paris cedex 05



Sciences de la Terre
de l'Environnement
et des Planètes

TAXE D'APPRENTISSAGE 2014

Licence et Master STEP SCIENCES DE LA TERRE, DE L'ENVIRONNEMENT ET DES PLANÈTES Filière professionnelle

Génie de l'environnement et Industrie
Géophysique de surface et subsurface
Géologie et risques naturels
Téledétection et techniques spatiales
Géophysique d'exploration



Investissez dans la formation de vos ingénieurs



L'Institut de Physique du Globe de Paris (IPGP), en association étroite avec l'Université Paris Diderot (UFR de Sciences de la Terre de l'Environnement et des Planètes et IUP Génie de l'Environnement) et au sein du regroupement universitaire Sorbonne Paris Cité, forme chercheurs et ingénieurs en Sciences de la Terre et de l'Environnement. L'IPGP a une renommée mondiale dans ces disciplines et notre offre de formation en bénéficie directement. Nos 150 chercheurs et enseignants-chercheurs avec le concours de plus de 50 intervenants du monde économique et industriel constituent un potentiel unique pour former des techniciens supérieurs (Licence), des ingénieurs (Master) et de futurs chercheurs de notre École Doctorale.

Nos formations ont la particularité de répondre à la fois aux besoins du monde industriel moderne et de s'appuyer sur des équipes de recherche de haut niveau. Cet ancrage fort dans la recherche fondamentale, nous permet de dispenser un enseignement prenant en compte les toutes dernières évolutions scientifiques et avancées conceptuelles. Parallèlement, nos partenariats de long terme avec de grands groupes industriels et de nombreuses PME/PMI (domaines pétroliers et parapétroliers, spatial, traitement des déchets et environnement) garantissent une formation théorique et pratique très en prise sur les besoins concrets de l'entreprise. L'excellente insertion de nos diplômés dans le tissu industriel français et européen en est le parfait témoignage.

Le parcours de nos étudiants

Former des professionnels en géophysique et environnement :

- Exploration et exploitation des ressources naturelles
- Stockage et gestion des déchets (dont radioactifs)
- Aménagement, remédiation et gestion des sites industriels
- Gestion des risques naturels
- Séquestration géologique du CO₂
- Audit environnemental
- Journalisme scientifique

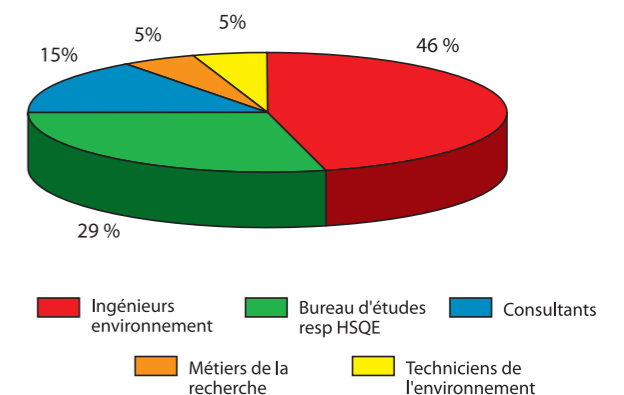
Des postes à responsabilité en entreprise :

- Ingénieur
- Chercheur
- Directeur de projet
- Consultant

Des secteurs variés :

- Industrie
- Bureaux d'études
- Sociétés de services
- Collectivités territoriales
- Secteur public

Insertion à l'issue du Master Pro



Initiation au monde de l'entreprise

Licence & Master **STEP** filière professionnelle

Spécialités : **Génie de l'Environnement et de l'Industrie**
Géophysique de Surface et Subsurface
Géologie et risques naturels
Téledétection et techniques spatiales
Géophysique d'exploration

- **Stage professionnel** : 15 mois répartis sur les 4 ans de formation
- **Projet industriel et cas d'étude** au cours du Master
- **Intervenants professionnels** : 10 à 20% de nos cours sont assurés par des professionnels
- **Conseil de perfectionnement** : enseignants et professionnels décident de l'orientation de la formation
- **Jurys de fin d'études** composés d'enseignants-chercheurs et de professionnels
- **Journées formation/emploi** organisées par les associations d'étudiants