

# Géosciences et environnement

## Répertoire des emplois 2016

Promotion des diplômés de Master 2012 - 2013

- M2 Hydrosystème et bassins versants
- M2 IMACOF

Les répertoires des emplois ont été établis grâce aux données recueillies via l'enquête annuelle de l'OVE de l'université de Tours sur le devenir des diplômés, interrogés 30 mois après l'obtention de leur diplôme. Ces répertoires sont des « guides » décrivant précisément chaque emploi occupé par les diplômés : une ligne correspond à un diplômé en emploi.

**Dans un premier tableau se trouvent les principales caractéristiques des emplois occupés :**

- L'intitulé du poste
- Le type de contrat ou le statut
- La quotité travaillée (temps plein = 100% / temps partiel = quotité indiquée en %)
- Le type d'employeur
- Le moyen d'obtention du poste
- Le lieu de l'emploi (département / 99 = emploi à l'étranger)
- Le revenu mensuel net (en euros, par tranches)
- La série du bac préalable à l'entrée à l'université
- Le régime d'inscription en LP
- La poursuite ou reprise d'études après la licence professionnelle (oui = a poursuivi des études après la LP/ non = n'a pas poursuivi d'études après la LP)

**Un second tableau reprend la situation des mêmes diplômés en précisant alors (dans le même ordre que le tableau précédent) :**

- l'intitulé de l'emploi
- les missions principales
- la situation du diplômé au moment de l'enquête (en emploi = uniquement en emploi / Études et emploi = à la fois en études et en emploi)

La loi « Informatique et Liberté » nous impose d'anonymiser complètement les données communiquées. Vous ne trouverez donc aucun intitulé de l'emploi au féminin, ni aucun nom d'employeur ou d'entreprise. Les missions principales ont parfois été écourtées.

Une fiche introductive donne les « chiffres clefs » des situations professionnelles de l'ensemble des diplômés en emploi selon les spécialités de diplôme.

#### METHODOLOGIE DE L'ENQUETE « DEVENIR DES DIPLOMES »

- *Tous les diplômés de la promotion 2012-2013 sont interrogés excepté les formations délocalisées à l'étranger*
- *Via un questionnaire papier ou en ligne*
- *30 mois après l'obtention de leur diplôme, sur leur situation au 1<sup>er</sup> décembre 2015*
- *Enquête nationale co-pilotée avec le Ministère de l'enseignement supérieur*
- *Les résultats sont traités anonymement*

#### OBJECTIF DE L'ENQUETE

- *Mieux connaître les parcours des diplômés après une LP : ont-ils poursuivi des études ? Ont-ils cherché immédiatement un emploi ? Ont-ils trouvé rapidement un emploi ?*
- *Préciser la situation 30 mois après l'obtention du diplôme (en études, au chômage, en emploi, en inactivité...) et le type d'emploi occupé*
- *Obtenir des informations explicites sur l'insertion professionnelle 30 mois après l'obtention du Master*
- *Connaître les représentations et les avis des étudiants concernant leur formation et leur insertion professionnelle (évaluation à 30 mois de la formation par les diplômés)*

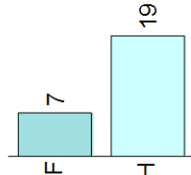
Pour d'autres résultats d'enquêtes de l'OVE de Tours (dont les archives des années précédentes), consultez [www.univ-tours.fr/chiffresove](http://www.univ-tours.fr/chiffresove) rubrique « Et après le diplôme ? »

# Géosciences et environnement

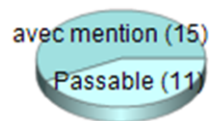
TAUX DE PARTICIPATION : 72 %

## CARACTÉRISATION DES RÉPONDANTS

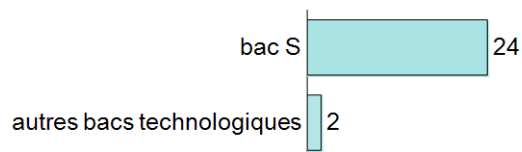
### Sexe



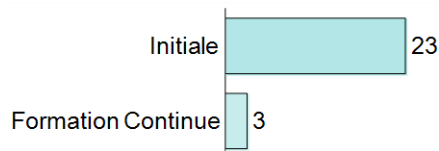
### Mention au bac



### Type de bac obtenu



### Régime d'inscription



### Mobilité internationale durant les études post-bac



## POURSUITES D'ÉTUDES POST-M2

- **3 diplômés ont poursuivi des études après le M2**  
2 en doctorat  
1 en master
- **2 diplômés en études au moment de l'enquête**

## SITUATION 30 MOIS APRÈS L'OBTENTION DU M2 1er décembre 2015

### Situation détaillée à la date de l'enquête

Situation	Nb
Uniquement en emploi	22
Uniquement en recherche d'emploi	2
En études et en emploi	2
<b>Total</b>	<b>26</b>

## PREMIER EMPLOI POST-M2

*Les données du premier emploi excluent les diplômés de formation continue et de reprise d'études ainsi que ceux ayant poursuivi des études après le M2*

- **Durée médiane d'accès au premier emploi : 4 mois**
- **Premier emploi à durée indéterminée : 3 diplômés (sur 20)**
- **Accès immédiat\* au premier emploi : 6 diplômés (sur 17)**
- **Adéquation 1er emploi et spécialité du diplôme : 13 diplômés (sur 17)**

\* Nombre de diplômés ayant décroché leur 1er emploi moins d'1 mois après l'obtention du M2 (voir avant la fin du M2)

## CARACTÉRISTIQUES DES EMPLOIS OCCUPÉS

*Les caractéristiques des emplois sont indiquées pour les personnes en situation stricte d'emploi et quel que soit leur régime d'inscription*

### Type de contrat

CDI/Fonctionnaire : 9  
Prof.lib, indépendant, chef d'ent. : 0  
CDD/vacataire/intérimaire.. : 13

### Type employeur

Entreprise privée : 3  
Fonction publique : 16  
Association : 3

### Temps de travail

Temps plein : 20      Temps partiel : 1

### Niveau de l'emploi

Niveau cadre : 10  
Niveau intermédiaire : 9  
Niveau employé : 3

*Pour la variété des postes occupés consulter les répertoires des emplois*

### Moyen d'obtention de l'emploi

relations (personnelles, professionnelles, universitaires) : 8  
suite à un stage/apprentissage : 4  
site internet spécialisé environnement : 3  
candidature spontanée : 2  
annonces presses : 2  
concours : 1  
autre : 2

**saire médian net mensuel : 1600 euros**

### Lieu de l'emploi

Région Centre : 6 (dont 4 en Indre-et-Loire)  
Ile-de-France : 0  
Ailleurs en France : 16  
Etranger : 0

*Attention : deux conséquences à la faiblesse des effectifs des promotions. D'une part, les indicateurs sont susceptibles de varier d'une année à l'autre : il est vivement conseillé de consulter les archives des années précédentes. D'autre part, lorsque les effectifs sont inférieurs à 30 individus la règle statistique propose de ne pas calculer de pourcentage. Des variations annuelles peuvent également s'expliquer par les évolutions du marché de l'emploi ou encore par le profil des diplômés. D'une manière générale, un certain recul est nécessaire dans la lecture des indicateurs.*

Intitulé du poste	Type contrat/statut	Quotité	Type d'employeur	Lieu	Moyen d'obtention	Salaire net mensuel en euros	Régime d'inscription	Série du bac	Poursuite d'études
<b>M2 Hydrosystème et bassins versants</b>									
Technicien gestion de l'eau	Emplois aidés	Temps plein	La fonction publique	33	relations professionnelles	entre 1200 et 1500	Initiale	bac S	non
Ingénieur d'étude pédologue cartographe	CDD	Temps plein	La fonction publique	45	relations professionnelles	entre 1500 et 2000	Initiale	bac S	non
Chargé de mission Qualité Sécurité Environnement	CDI	Temps plein	Une entreprise privée	65	candidature spontanée	entre 1500 et 2000	Initiale	bac S	oui
Ingénieur d'étude	CDD	Temps plein	La fonction publique	37	relations universitaires	entre 1200 et 1500	Initiale	bac S	non
Etudiant en thèse	Contrat spécifique au doctorat	Temps plein	La fonction publique	37	relations universitaires	entre 1200 et 1500	Initiale	bac S	oui
Chargé d'étude hydraulique fluviale	CDD	Temps plein	Une entreprise privée	74	suite à un stage / contrat d'apprentissage	entre 1200 et 1500	Initiale	bac S	non
Chargé de mission eau et conversion	CDD	Temps plein	La fonction publique	57	site internet Gest'eau	entre 1500 et 2000	Initiale	bac S	non
Technicien Eau-Environnement.	Vacataire	Temps plein	La fonction publique	74	relations personnelles	entre 1001 et 1200	Initiale	bac S	non
Formateur Concepteur en chimie nucléaire et environnement	CDI	NR	La fonction publique	01	évolution interne	supérieur à 3001	Formation Continue	bac techno	non

Intitulé du poste	Missions principales de l'emploi	Situation
Technicien gestion de l'eau	Chargé de gestion des eaux de la ville: pollution, inondation, assainissement. Chargé de mettre en conformité l'assainissement du domaine privé au réseau collectif de la ville. En charge du Service Public d'Assainissement Non collectif (SPANC). Mettre en place les conventions de raccordement des industriels, métiers de bouches etc. Monte les dossiers de subvention auprès de l'agence de l'eau Adour Garonne	En emploi
Ingénieur d'étude pédologue cartographe	Réaliser des cartes pédologiques	En emploi
Chargé de mission Qualité Sécurité Environnement	Pilotage du Système de Management Environnemental, gestion des produits chimiques, gestion des déchets Animation Santé/Sécurité, amélioration continue	En emploi
Ingénieur d'étude	Prélèvements, analyses d'échantillons d'eau et de sédiments, traitement de données, SIG.	En emploi
Etudiant en thèse	Recherche sur la pollution azotée (recherche bibliographique, constitution et exploitation d'une base de données relative à l'agriculture, communication des résultats)	En études et en emploi
Chargé d'étude hydraulique fluviale	Aménagements environnementaux et protection aux inondations sur les cours d'eau. Conception des aménagements, proposition de solution, modélisation hydraulique	En emploi
Chargé de mission eau et conversion	Animation d'un SAGE. Animation de la politique eau de ma collectivité	En emploi
Technicien Eau-Environnement.	Réalisation d'un état des lieux et d'un inventaire cartographique, pour le compte de la DDT 74, de l'ensemble des aménagements hydroélectriques et des sites de prélèvement de matériaux solides sur les cours d'eau de Haute-Savoie.	En emploi
Formateur Concepteur en chimie nucléaire et environnement	Formation des techniciens et ingénieurs chimistes travaillant sur le parc nucléaire Français	En emploi

Intitulé du poste	Type contrat/statut	Quotité	Type d'employeur	Lieu	Moyen d'obtention	Salaire net mensuel en euros	Régime d'inscription	Série du bac	Poursuite d'études
<b>M2 IMACOF</b>									
Etudiant en thèse	Contrat spécifique au doctorat	Temps plein	La fonction publique	99	candidature spontanée	entre 1200 et 1500	Initiale	bac S	oui
Animateur de contrat territorial du bassin versant de la retenue de Naussac	CDD	Temps plein	La fonction publique	07	Site internet réseau Tee, emploi environnement...	entre 1500 et 2000	Initiale	bac S	non
Ingénieur d'études Milieux aquatiques	CDI	Temps plein	Une entreprise privée	37	suite à un stage / contrat d'apprentissage	entre 1500 et 2000	Initiale	bac S	non
Chargé de mission	CDI	Temps plein	Un organisme à but non lucratif ou une association	28	relations professionnelles	entre 1200 et 1500	Initiale	bac S	non
Technicien de rivière	CDD	Temps plein	La fonction publique	87	site internet spécialisé dans les milieux aquatiques (gest'eau)	entre 1200 et 1500	Initiale	bac S	non
Chargé de missions pour la gestion des milieux aquatiques	CDD	Temps plein	La fonction publique	19	relations professionnelles	entre 1200 et 1500	Initiale	bac S	non
Chargé de mission PDPG au sein d'une fédération de pêche	CDD	Temps plein	Un organisme à but non lucratif ou une association	17	annonces presses	entre 1500 et 2000	Initiale	bac S	non
Technicien principal de seconde classe	CDD	Temps plein	La fonction publique	63	relations professionnelles	entre 1500 et 2000	Initiale	bac S	non
Technicien de rivières	Fonctionnaire	Temps partiel(50%)	La fonction publique	19	candidature spontanée	moins de 1000	Initiale	bac S	non
Technicien de rivières	Fonctionnaire	Temps plein	La fonction publique	24	suite à un stage / contrat d'apprentissage	entre 1200 et 1500	Initiale	bac S	non
Technicien continuité écologique	CDD	Temps plein	La fonction publique	22	Autre	entre 1500 et 2000	Initiale	bac S	non
Chargé de mission eau potable et technicien rivière	CDD	Temps plein	La fonction publique	37	annonces presses	entre 1500 et 2000	Initiale	bac S	non
Chargé d'étude milieux aquatiques	CDI	Temps plein	Un organisme à but non lucratif ou une association	37	suite à un stage / contrat d'apprentissage	entre 1500 et 2000	Initiale	bac S	non
Agent Technique de l'Environnement	Fonctionnaire	Temps plein	La fonction publique	61	suite à la réussite d'un concours	entre 2001 et 2500	Formation Continue	bac S	non
Technicien de rivière	Fonctionnaire	Temps plein	La fonction publique	60	relations universitaires	entre 1500 et 2000	Formation Continue	bac techno	non

Intitulé du poste	Missions principales de l'emploi	Situation
Etudiant en thèse	Identifier les problématiques liées au sujet de thèse, réaliser une revue de la littérature scientifique, mettre en place des protocoles de terrain et d'échantillonnage, conduire les différentes campagnes de terrain et de maintenance du matériel, traiter les échantillons en laboratoire, analyser les données, rédiger les différents chapitres/articles de la thèse, présenter et communiquer sur les méthodes et résultats lors de réunions avec l'agence de l'environnement, les financeurs, les associations environnementales en lien avec le projet, lors de conférences internationales, etc.	En études et en emploi
Animateur de contrat territorial du bassin versant de la retenue de Naussac	- Gestion des cours d'eau -lutte contre la pollution - coordination maître d'ouvrage/collectivités - maîtrise d'ouvrage -communication -tache administrative -...	En emploi
Ingénieur d'études Milieux aquatiques	Expertise des milieux aquatiques : Expertise hydrobiologique, hydromorphologique Géomatique : Traitement SIG	En emploi
Chargé de mission	• Réalisation d'études sur les milieux aquatiques (suivis thermiques, scalimétrie, inventaires...) •Élaboration, montage et suivis d'opérations de restauration des milieux aquatiques • Rédaction de document de cadrage	En emploi
Technicien de rivière	Suivi du réseau hydrographique (bassin versant). Conseil et assistance auprès des riverains, propriétaires d'ouvrages, élus. Diagnostic des cours d'eau, élaboration d'un programme de gestion. Mise en place et suivi d'études et de travaux sur les milieux aquatiques	En emploi
Chargé de missions pour la gestion des milieux aquatiques	Protection des cours d'eau. Action auprès des exploitants agricoles (systèmes différenciés à l'abreuvement, mise en défens, traversées de cours d'eau), suivi étiage, diagnostics terrain et proposition d'actions, ....	En emploi
chargé de mission PDPG au sein d'une fédération de pêche	Réalisation d'un état des lieux de la fonctionnalité de l'ensemble des cours d'eau du département vis à vis de la faune piscicole. Réalisation du diagnostic de ces cours d'eau puis proposition et programmation d'actions visant au rétablissement de leur fonctionnalité pour la réalisation des cycles de vie dans leur ensemble, de certaines espèces piscicoles.	En emploi
Technicien principal de seconde classe	Élaboration, mise en place, animation, coordination des Contrats territoriaux	En emploi
Technicien de rivières	Je m'occupe des rivières	En emploi
Technicien de rivières	Diagnostic et élaboration de programma d'actions sur les milieux aquatiques (rivières et zones humides). Suivi de chantier Animation territoriale	En emploi
Technicien continuité écologique	Je réalise des diagnostics d'ouvrages sur le bassin du sage. Je travaille pour deux syndicats mixtes et propose aux propriétaires de moulins des diagnostics et solutions d'aménagement pour restaurer la continuité écologique	En emploi
Chargé de mission eau potable et technicien rivière	Suivre des dossiers techniques, administratifs et financiers	En emploi
Chargé d'étude milieux aquatiques	Mise en place de programmes de restauration des annexes hydrauliques, suivi piscicole	En emploi
Agent Technique de l'Environnement	Personnel technique de l'ONEMA	En emploi
Technicien de rivière	Marchés publiques Travaux rivières conseils, pédagogie	En emploi