

**Identification de l'emploi**

<b>N° de l'emploi</b> : 0884 <b>Nature de l'emploi</b> : PR <b>Section CNU</b> : 36	<b>Composante</b> : UFR Sciences et Techniques
---	--

**Situation de l'emploi**

<b>V</b> : vacant <b>Date de la vacance</b> : 31/08/2018 <b>Date de la prise de fonction</b> : 01/09/2020	<b>Publication</b> : OUI <b>Motif de la vacance</b> : Mutation
---	---

**Nature du concours** : PR (article 46-1) :

**Profil pour publication** (si différent de l'intitulé de la section)

Géosciences - Sciences de l'environnement, Bassins versants
---

**Enseignement** :

Le Professeur recruté enseignera les outils et thématiques des géosciences de surface dans les filières du département Géosciences-Environnement :

\* en Licence « Sciences de la terre-environnement » (<https://geosciences.univ-tours.fr/formation/licence.html>)

\* en Master mention Science de l'eau « Hydrosystèmes et bassins versants » (<https://master-environnement.univ-tours.fr/>).

Le professeur sera appelé à structurer et animer les thématiques relatives aux grands enjeux environnementaux auprès des étudiants de Licence.

**Recherche** :

L'UR 6293 « Géohydrosystèmes continentaux – GéHCO », créé en 2012, a pour thématique de recherche l'étude des transferts de matières (eaux, sols, sédiments), depuis l'analyse de terrain à la quantification et l'approche analogique de ces transferts ([geosciences.univ-tours.fr](https://geosciences.univ-tours.fr)).

Le collègue recruté s'intégrera au GéHCO en apportant une thématique transversale et complémentaire de ce qui est déjà réalisé dans l'unité. Cette transversalité devra présenter un caractère multi-échelle (parcelle/station jusqu'aux systèmes fluviaux) et prendre en compte au moins 2 réservoirs (sols-sédiments-eaux-biote). Les nouveaux outils proposés par le collègue (méthodes analytiques et/ou modèles numériques) seront appliqués à plusieurs actions de recherche du GéHCO.

Une attention particulière sera portée sur les actions de recherche menées par les candidats hors de France et à leurs collaborations internationales établies.

**Laboratoire(s) d'accueil** :

Type (UMR, EA, JE, ERT)	N°	Nombre de chercheurs (le cas échéant)	Nombre d'enseignants-chercheurs
U.R.	6293	-	10

**MOTS-CLES** (10 maxi dans liste jointe) :

biote - eaux – sols – sédiments – bassin versant

## Informations complémentaires

### Enseignement :

Département d'enseignement : Géosciences- Environnement

Lieu(x) d'exercice : Faculté des Sciences et techniques

Equipe pédagogique : Géosciences- Environnement

Nom directeur département : Sébastien Salvador-Blanes

Tel directeur dépt. : 0247367376

Email directeur dépt. :salvador@univ-tours.fr

URL dépt. : geosciences.univ-tours.fr/formations

### Recherche :

Lieu(x) d'exercice : E.A. 6293 Géohydrosystèmes continentaux

Nom directeur labo : Cécile Grosbois

Tel directeur labo : 0247367002

Email directeur labo : cecile.grosbois@univ-tours.fr

URL labo : geosciences.univ-tours.fr

### Moyens :

Moyens humains : 10 enseignants-chercheurs, 2 BIATS plein temps sur les plateaux techniques « sols et sédiments » et « eaux » (analyses et soutien logistique pour échantillonnages sur le terrain)

Ce poste, comme tous les postes de notre université, est ouvert aux candidats en situation de handicap.

### ***Modalités d'audition des candidats***

**Article 9-2 du décret du 6 juin 1984 :** « L'audition des candidats par le comité de sélection peut comprendre une mise en situation professionnelle, sous forme notamment de leçon ou de séminaire de présentation des travaux de recherche. Cette mise en situation peut être publique. Préalablement à l'ouverture du concours, pour chaque poste ouvert, le conseil académique en formation restreinte décide s'il y a lieu de recourir à une mise en situation et en définit les modalités. Les candidats en sont informés lors de la publication des postes. »

Mise en situation :  OUI     NON

Forme :  Présentation de leçon     Séminaire de présentation de travaux de recherche

Modalités : Présentation de la leçon : oral devant le jury et les membres du laboratoire "GéoHydrosystèmes Continentaux " de l'Université de Tours, à partir de la maquette pédagogique de la 2<sup>nd</sup>e année de la Licence " Sciences de la Terre-Environnement"

Durée : 30 minutes

Langue : Français

