

Numéro dans le SI local :	0313
Référence GESUP :	0313
Corps :	Professeur des universités
Article :	46-1
Chaire :	Non
Section 1 :	35-Structure et évolution de la terre et des autres planètes
Section 2 :	36-Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, ...
Section 3 :	
Profil :	Hydrogéologie - Hydrologie
Job profile :	The candidate must demonstrate skills in hydrogeology and hydrology. It will develop a transdisciplinary hydrological expertise with a strong focus on quality aspects and management of water systems. The candidate must have experience in geochemistry of water and as well as isotope hydrology.
Research fields EURAXESS :	Environmental science Water science Environmental science Earth science Environmental science Natural resources management
Implantation du poste :	7200664J - UNIVERSITE DE CORTE
Localisation :	CORTE
Code postal de la localisation :	20250
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	DRH - DPE 7, AVE JEAN NICOLI BP 52 20250 - CORTE
Contact administratif :	CASANOVA FREDERICA
N° de téléphone :	GESTIONNAIRE ENSEIGNANTS 04.95.45.00.08 04.95.45.00.07
N° de Fax :	04.95.45.01.77
Email :	casanova@univ-corse.fr
Date de saisie :	16/02/2012
Date de dernière mise à jour :	
Date de saisie :	16/02/2012
Date de dernière mise à jour :	
Date de prise de fonction :	01/09/2012
Date de publication :	19/02/2012
Publication autorisée :	OUI
Mots-clés :	hydrogéologie ; eaux de surface ; environnement ;
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	UFR Sciences et Techniques
Référence UFR :	
Profil recherche :	
Laboratoire 1 :	UMR6134 (200012203U) - SCIENCES POUR L'ENVIRONNEMENT (SPE)
Laboratoire 2 :	
Laboratoire 3 :	
Laboratoire 4 :	
Laboratoire 5 :	
Dossier Papier	OUI
Dossier numérique physique (CD, DVD, clé USB)	NON
Dossier transmis par courrier électronique	NON e-mail gestionnaire
Application spécifique	NON URL application

Le profil détaillé se trouve en page 2 et suivantes

Informations Complémentaires

Job profile :

The candidate must demonstrate skills in hydrogeology and hydrology. It will develop a transdisciplinary hydrological expertise with a strong focus on quality aspects and management of water systems. The candidate must have experience in geochemistry of water and as well as isotope hydrology.

Enseignement :

Profil :

L'enseignant-chercheur recruté aura à animer les enseignements de géodynamique externe (hydrogéologie, hydrologie, géochimie de l'environnement, etc.). Ses compétences devront également lui permettre de participer aux enseignements de géologie fondamentale et de géologie appliquée. Il interviendra à la fois en Licence et en Master. Une forte implication dans les activités de communication et d'internationalisation des enseignements est attendue.

Département d'enseignement : Géologie

Lieu(x) d'exercice : UFR Sciences et Techniques

Equipe pédagogique :

FERRANDINI Jean, Maître de Conférences HDR
SPELLA Marie Madeleine, Maître de Conférences HDR
DALIBARD Mathieu, ATER
GAREL Emilie, ATER

Nom directeur département : Madame SPELLA Marie Madeleine

Tel directeur dépt. : 04 95 45 00 28

Email directeur dépt. : spella@univ-corse.fr

URL dépt. : <http://fst.univ-corse.fr/Departement-Geologie>

Recherche :

Profil :

Le candidat devra présenter des compétences solides dans les domaines de l'hydrogéologie et de l'hydrologie impliquant une maîtrise complète des différentes composantes du cycle de l'eau. Il développera une expertise hydrologique transdisciplinaire au service du projet GEM "Gestion et valorisation des Eaux en Méditerranée" avec une forte orientation vers les aspects qualité (eaux superficielles et eaux souterraines) et gestion/pérennité des hydrosystèmes. Il devra être à même de caractériser les hydrosystèmes

et d'évaluer la dynamique des ressources en eau à diverses échelles, de l'aquifère au bassin versant jusqu'à la région. Hydrogéologue de formation, le candidat devra posséder une forte expérience dans le domaine de la géochimie des eaux de surface et des eaux souterraines ainsi qu'en hydrologie isotopique. Il possédera de bonnes connaissances en géologie fondamentale et appliquée. Une très forte expérience de terrain est demandée.

Lieu(x) d'exercice : Campus Grimaldi– 20250 Corte

Nom directeur labo : Paul Antoine BISGAMBIGLIA

Tel directeur labo : 04.95.45.02.28

Email directeur labo : bisgambi@univ-corse.fr

URL labo : <http://spe.univ-corse.fr/>

Descriptif labo :

L'UMR Systèmes Pour l'Environnement 6134 est une Unité de Recherche pluridisciplinaire dont le projet scientifique repose sur la maîtrise, la gestion et l'exploitation des ressources naturelles ainsi que la compréhension de la dynamique des systèmes naturels complexes. Les thématiques de recherche sont développées au sein de cinq projets et d'une équipe de recherche fondamentale.

§ *Projet EnR : Energies Renouvelables ;*

§ *Projet FEUX : Feux de forêts ;*

§ *Projet RN : Ressources Naturelles ;*

§ *Projet GEM : Gestion et valorisation des Eaux en Méditerranée ;*

§ *Projet TIC : Technologies de l'Information et de la Communication ;*

§ *Equipe COMA : Champs, Ondes et Mathématiques Appliquées.*

Les recherches très fortement interdisciplinaires menées au sein du laboratoire s'inscrivent d'une part dans des problématiques internationales de préservation de l'environnement et d'autre part sont conformes aux enjeux régionaux de développement économique durable de la Corse. Situé sur une île à l'environnement préservé, en pleine Méditerranée, et dotée d'une forte identité, le laboratoire aspire à devenir un lieu de référence pour l'économie écologique, secteur économique très vaste et en plein développement (énergie, agroalimentaire, beauté, loisirs, eau...). Notre stratégie consiste à construire une image forte et lisible liée à un seul domaine, l'environnement.

Description projet :

Les thèmes scientifiques du projet **GEM** (Gestion et valorisation des Eaux en Méditerranée) concernent l'étude de la qualité de l'eau par la prise en compte des aspects physicochimiques sur les pollutions et la préservation ou la valorisation de la biodiversité (poissons, invertébrés libres et parasites).

Ces travaux permettent à des hydrobiologistes, des hydrogéologues et des biologistes d'unir leurs

efforts pour étudier l'eau douce dans les bassins versants et les réservoirs souterrains et les eaux saumâtres et salées du littoral. Sont ainsi pris en compte, les aspects physicochimiques (pollution par des métaux lourds et métalloïdes) et la Biodiversité (poissons, invertébrés libres et parasites). Ces travaux sont menés en collaboration et valorisés auprès de divers acteurs économiques, notamment les aquaculteurs, les pêcheurs, EDF, l'Office de l'environnement