

**Campagne d'emplois 2020**

**RECRUTEMENT ENSEIGNANT-CHERCHEUR**

**ETABLISSEMENT:**

- ☐ **AVIGNON UNIVERSITE (0840685N)**  
☐ **IUT D'AVIGNON (0840957J)**

**INFORMATIONS GENERALES SUR LE POSTE :**

<b>Composante (UFR, Ecole, Institut)</b>					
Nom : UFR-ip STS					
Localisation géographique du poste : Campus Fabre, bâtiment Agrosciences					
<b>Unité de recherche (UMR, EA, SFR)</b>					
Nom (acronyme + code unité : ex. UMR 1234) : UMR EMMAH 1114					
Localisation géographique du poste : Equipe HYDRO Campus Fabre, bâtiment Agrosciences					
<b>Identification du poste à pourvoir</b>					
Section(s) CNU (si plusieurs sections, préciser l'ordre de publication) : 35-36					
Date de prise de fonction :					
N° poste national (tableau campagne emploi 2019) *:					
N° poste HARPEGE (tableau campagne emploi 2019) *:					
Etat de l'emploi* :					<input type="checkbox"/> <b>Vacant</b> <input type="checkbox"/> <b>Susceptible d'être vacant</b>
<b>PR*</b>			<b>MCF*</b>		
2 <sup>ème</sup> classe	<input type="checkbox"/>	Classe normale		✓	
1 <sup>ère</sup> classe (candidats non-fonctionnaires)	<input type="checkbox"/>				
Classe exceptionnelle (candidats non-fonctionnaires)	<input type="checkbox"/>				
Article de publication* (se reporter aux articles 26, 33, 46 et 51 du décret n°84-431 du 6 juin 1984 modifié)					
Art. 46.1°	Titulaires HDR	<input type="checkbox"/>	Art. 26.I.1°	Titulaires doctorat	<input type="checkbox"/>
Art. 46.2°	MCF + HDR + 5 ans + conditions spécifiques	<input type="checkbox"/>	Art. 26.I.2°	Enseignants du second degré	<input type="checkbox"/>
Art. 46.3°	MCF + HDR + 10 ans	<input type="checkbox"/>	Art. 26.I.3°	4 ans d'activité prof. / enseignants associés	<input type="checkbox"/>
Art. 46.4°	6 ans d'activité prof. ou enseignants associés ou MCF IUF ou DR d'EPST	<input type="checkbox"/>	Art. 26.I.4°	Enseignants ENSAM	<input type="checkbox"/>
Art. 46.5°	MCF + HDR + responsabilités importantes	<input type="checkbox"/>	Art. 33	Mutation exclusive MCF	<input type="checkbox"/>
Art. 51	Mutation exclusive PR	<input type="checkbox"/>			
Art. 46-1	MCF + mandat 4 ans qualité chef établissement	<input type="checkbox"/>			
Art. 58-1	Détachement européen	<input type="checkbox"/>			

**\*Rubriques réservées à la DRH**

**AVIGNON UNIVERSITE**

**Campus Hannah Arendt**

74 rue Louis Pasteur  
84 029 Avignon cedex 1

Tél. +33 (0)4 90 16 25 35

drh@univ-avignon.fr

www.univ-avignon.fr



<b>PROFIL</b>	
Profil court du poste (saisie GALAXIE limitée à 2 lignes et 200 signes espaces compris maximum) :	+ MOTS CLEFS (5 maximum) contenus dans la liste jointe au mail
Caractérisation hydro-géochimique ou hydro-géophysique des hydrosystèmes et modélisation hydrogéologique	
Libellé discipline traduit en anglais (obligatoire) :	
<b>Hydrogeology</b>	
Profil court du poste traduit en anglais (obligatoire) :	
<b>Characterization of hydrosystems with hydrogeophysics or hydrogeochemical methods and groundwater modelling</b>	
Champ(s) disciplinaire(s) EURAXESS** :	

**\*\* Obligatoire ou à envisager selon pertinence**

**PROFIL DETAILLE :**

<b>Composante (UFR, Ecole, Institut)</b>	
Nom : UFR STS	
Localisation géographique du poste : Agrosiences – Site Agroparc – 301 rue Baruch de Spinoza - Avignon	
<b>Identification du poste à pourvoir</b>	
Section(s) CNU (si plusieurs sections, préciser l'ordre de publication) :	35-36 <input type="checkbox"/> PR / <input type="checkbox"/> MCF
Date de prise de fonction : 01/09/2020	

**Compétences particulières requises :**

Formation initiale dans le domaine des Sciences de la Terre

<b>Enseignement</b>	
Département d'enseignement :	<b>Département d'Hydro-Géologie</b>
Nom du directeur du département :	<b>Anne-Laure COGNARD-PLANCQ</b>
Tél :	<b>04 90 14 44 38</b>
Courriel :	<b>Anne-laure.cognard-plancq@univ-avignon.fr</b>

**Enseignement :** Le futur recruté intégrera une équipe pédagogique composée d'une dizaine d'enseignants chercheurs. Cette équipe assure le volet « sciences de la Terre » de la Licence SVT de l'Université d'Avignon, anime un des 3 parcours de cette Licence (parcours Sciences de la Terre et de l'Eau), une formation de master (master Hydrogéologie Sol et Environnement) et un cursus CMI (CMI Ressources en eau et Environnement). Le futur recruté devra assurer une partie des enseignements de géologie en Licence SVT (L1, L2 et L3) et pourra s'impliquer dans les enseignements du Master Hydrogéologie Sol et Environnement. **Est donc attendue une formation solide des candidats dans le domaine des Sciences de la Terre.** Des connaissances et/ou une expérience dans le domaine des Sciences de l'eau, en particulier en Hydrogéologie sont bienvenues en complément.

Information préalable : L'Université d'Avignon a pour politique de favoriser l'épanouissement scientifique des maîtres de conférences « primo-recruté » en réduisant leur service d'enseignement à 150 h TD la première année.

**Recherche**

**AVIGNON UNIVERSITE**  
**Campus Hannah Arendt**  
74 rue Louis Pasteur  
84 029 Avignon cedex 1  
  
Tél. +33 (0)4 90 16 25 35  
drh@univ-avignon.fr  
www.univ-avignon.fr



Nom du laboratoire (acronyme) :	<b>EMMAH</b>
Code unité (ex. UMR 1234)	<b>UMR 1114</b>
Nom du directeur de l'unité de recherche :	<b>Stéphane Ruy</b>
Tél :	
Courriel :	<b>stephane.ruy@inra.fr</b>
Nom du responsable de l'équipe (le cas échéant) :	<b>Marc Leblanc</b>
Tél :	
Courriel :	<b>marc.leblanc@univ-avignon.fr</b>

**Recherche :**

Les finalités des recherches conduites dans l'UMR EMMAH concernent la durabilité des agrosystèmes et des ressources en eau souterraines sous contraintes de changements globaux (usages des sols et changements climatiques) avec un focus sur les milieux méditerranéens. L'UMR est structurée en 5 équipes dont l'équipe HYDRO (Hydrogéologie sections CNU 35 et 36). Pour aborder ces finalités, l'UMR EMMAH travaille sur le développement d'approches méthodologiques (théoriques et numériques d'une part, expérimentales et analytiques d'autre part), notamment pour mieux comprendre et prédire le fonctionnement des écosystèmes anthropisés en lien avec le cycle de l'eau en général, et le fonctionnement des aquifères en particulier. Elle s'appuie sur l'utilisation de données scientifiques issues pour partie de différents sites expérimentaux locaux suivis sur le long terme. Les recherches de l'UMR EMMAH s'intègrent dans l'axe identitaire Agrosociétés de l'Université d'Avignon (axe thématique 1 « impact des pratiques, préservation et restauration des agrosystèmes et de la ressource en eau » ; axe transversal Modélisation).

L'équipe HYDRO s'intéresse plus particulièrement aux transferts d'eau dans les milieux naturels ainsi qu'à la qualité minérale et organique de l'eau. Le projet de recherche de l'équipe HYDRO porte sur l'étude de l'évolution des ressources en eaux sous la pression croissante des changements globaux. Ces travaux s'appuient en grande partie sur des plateformes analytiques composées d'un parc d'instruments très conséquent dans le domaine de l'analyse des eaux naturelles (chimie et isotopie) et des mesures hydro-géophysiques. Elle possède un grand champ d'expertise sur le traçage naturel des eaux, la modélisation des systèmes hydriques naturels, l'analyse qualitative et isotopique de l'eau et l'instrumentation adaptée.

La personne recrutée devra ....


**Activités complémentaires**

**Moyens** (humains, matériels, financiers et autres se rapportant à l'unité de recherche et au département)

La personne recrutée bénéficiera des facilités analytiques et expérimentales de l'ensemble de l'UMR (laboratoire d'analyse isotopique et géochimique de l'université, matériels de prospection géophysique de différentes natures, dispositifs d'acquisition automatique de données et de prélèvements dans les différents compartiments de la zone critique, ...). Elle pourra s'appuyer sur les sites expérimentaux de longue durée gérés par l'unité (Fontaine de Vaucluse, Crau-Camargue, sites ateliers INRA...). La culture de la modélisation est également largement partagée au sein de l'unité (appui d'ingénieurs en informatique scientifique) et l'unité à un accès privilégié à un serveur de calculs.

**Autres informations** (Compétences particulières, évolution du poste, rémunération)

Rappel : Aucune dérogation à l'obligation de résidence ne sera accordée.  
Poste également ouvert aux personnes bénéficiant de la reconnaissance de la qualité de travailleur handicapé.  
Pour faciliter la lecture du document, le masculin générique se réfère aussi bien aux femmes qu'aux hommes.

Date	Signature avec cachet du directeur/de la directrice de composante
A Avignon, le 15/02/2019	 LE DIRECTEUR de l'UFR-IP SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ C. EMBLANCH
Date	Signature avec cachet du Vice-président Formation
A Avignon, le ...../...../ 20...	
Date	Signature du président*
A Avignon, le ...../...../ 20...	Le président de l'université d'Avignon et des Pays de Vaucluse  Philippe ELLERKAMP  *Leur obtention est du ressort de la DRH