


**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 STS-ip					
Localisation géographique du poste : Campus Jean-Henri Fabre					
<b>Unité de recherche (UMR, EA, SFR)</b>					
Nom (acronyme + code unité : ex. UMR 1234) : IMBE UMR 7263					
Localisation géographique du poste : Campus Jean-Henri Fabre Agroparc					
<b>Identification du poste à pourvoir</b>					
Section(s) CNU (si plusieurs sections, préciser l'ordre de publication) : 67-68					
Date de prise de fonction :				1/09/2020	
N° poste national (tableau campagne emploi 2019) *:					
N° poste HARPEGE (tableau campagne emploi 2019) *:					
Etat de l'emploi* :				<input type="checkbox"/> Vacant <input type="checkbox"/> Susceptible d'être vacant	
<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**



<b>PROFIL</b>	
Profil court du poste ( <b>saisie GALAXIE limitée à 2 lignes et 200 signes espaces compris maximum</b> ) :	+ MOTS CLEFS (5 maximum) contenus dans la liste jointe au mail
Impacts des pratiques agricoles et des changements globaux sur les arthropodes non- cibles et développement de méthodes alternatives. Enseignement en biologie animale, écotoxicologie et écologie	Ecotoxicologie – Ecophysiologie - Auxiliaires des cultures – Lutte biologique
Libellé discipline traduit en anglais ( <b>obligatoire</b> ) :	
Animal biology, Ecology, Ecotoxicology, Agroecosystems	
Profil court du poste traduit en anglais ( <b>obligatoire</b> ) :	
Effects of Management strategies and global changes on non-target species in agrosystems. Biological control. Teaching animal biology ecotoxicology and ecology	Ecotoxicology – Ecophysiologie – Natural enemies – Biological control
Champ(s) disciplinaire(s) <b>EURAXESS**</b> :	

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

**PROFIL DETAILLE :**

<b>Composante (UFR, Ecole, Institut)</b>	
Nom : UFR STS-ip	
Localisation géographique du poste : Campus Jean-Henri Fabre Agroparc	
<b>Identification du poste à pourvoir</b>	
Section(s) CNU (si plusieurs sections, préciser l'ordre de publication) : 67-68	<input type="checkbox"/> PR / <input checked="" type="checkbox"/> MCF
Date de prise de fonction :	1/09/2020

**Compétences particulières requises :**

La personne recrutée devra avoir des compétences en biologie animale, en écologie et écotoxicologie tant sur le plan de l'enseignement que de la recherche.

<b>Enseignement</b>	
Département d'enseignement :	Biologie
Nom du directeur du département :	C Duport
Tél :	
Courriel :	catherine.duport@univ-avignon.fr

**Enseignement :**

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.

Les enseignements réalisés par le candidat porteront principalement sur le domaine de la Biologie Animale et permettront de renforcer l'équipe pédagogique en biologie animale qui assure actuellement 232h complémentaires et en assurera davantage avec la création de la licence professionnelle Transition agro-écologique des territoires. Les enseignements concernés par ce recrutement sont la biologie animale (L1), la biologie de la reproduction animale et l'écologie (L2), l'écophysiologie animale et l'écotoxicologie (L3). Le nouvel enseignant-chercheur sera notamment amené à développer



des projets en pédagogie innovante dans le cadre de l'UE Ecotoxicologie. Il participera aussi à la mise en place des NCU au niveau de l'Université d'Avignon

<b>Recherche</b>	
Nom du laboratoire (acronyme) :	Biologie, Environnement et Santé (BES)
Code unité (ex. UMR 1234)	IMBE UMR 7263
Nom du directeur de l'unité de recherche :	Catherine Fernandez
Tél :	
Courriel :	catherine.fernandez@imbe.fr
Nom du responsable de l'équipe (le cas échéant) :	Magali Rault
Tél :	
Courriel :	magali.rault@univ-avignon.fr

**Recherche :**

Le candidat intégrera l'UMR 7263 IMBE AU-AMU-CNRS-IRD Institut Méditerranéen de Biodiversité et Ecologie, au sein de l'équipe « *Biomarqueurs, Environnement et Santé* ». L'équipe BES s'intéresse à l'effet des changements globaux (changements de pratiques agricoles, changements climatiques) sur les agrosystèmes de Provence, tels que les vergers, vignes et lavandes afin de développer des modes de production durables et viables.

Plus particulièrement, l'équipe 1) étudie les impacts des pratiques agricoles sur des organismes non cibles des agrosystèmes (biomarqueurs, bioindicateurs), notamment les auxiliaires prédateurs et les organismes ingénieurs, 2) cherche à développer des méthodes de lutte alternative aux intrants chimiques et travaille sur de possibles aménagements de parcelles en agro-écologie pour favoriser la présence d'auxiliaires contre les ravageurs des cultures et donc le contrôle biologique et 3) étudie les effets potentiels du réchauffement climatique sur ces différentes approches.

Les études réalisées s'étendent de l'individu aux communautés, et englobent des analyses allant du laboratoire aux parcelles, afin de proposer aux agriculteurs des modes de production durables, respectueux de l'environnement et de la santé.

La personne recrutée renforcera le potentiel de recherche de l'équipe BES dans le domaine de l'écotoxicologie et l'écologie fonctionnelle des agrosystèmes, des domaines qui s'intègrent parfaitement dans les axes thématiques locaux de l'université d'Avignon, de la SFR Tersys et de l'IMBE mais aussi sur le plan national dans le cadre du plan Ecophyto II+

Elle apportera à l'équipe les compétences nécessaires en écotoxicologie et écophysiologie des arthropodes et sera amenée à développer des approches permettant d'appréhender les changements d'échelles biologiques en lien avec les études réalisées dans l'équipe, de l'individu à la population et à la communauté. Elle développera notamment des expérimentations dans le but d'améliorer les connaissances sur la sensibilité des organismes et de leurs fonctions physiologiques d'intérêt (reproduction, développement, immunité) en réponse aux pesticides et au climat. Elle développera également des approches en dynamique des populations afin de prédire l'impact de différents scénarii



de productions sur les populations de ravageurs, d'auxiliaires et sur les modes de lutte utilisés.

### Activités complémentaires

La personne recrutée devra à moyen terme s'impliquer dans le fonctionnement global et administratif de l'Université en prenant par exemple la responsabilité pédagogique d'année de licence ou du département.

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

Le département de Biologie comprend 16 EC et 4 personnels techniques.


Concernant l'équipe de recherche, elle est sur deux sites Avignon et Marseille et comprend 7 EC et deux personnels techniques dont un à plein temps. Il y a également actuellement au laboratoire 3 doctorant(e)s en cours.

**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