

Identification du poste	Nature : <input checked="" type="checkbox"/> MCF <input type="checkbox"/> PR	DÉPARTEMENT/FILIÈRE	
	N°: MCF41 Section de CNU : 37	<input type="checkbox"/> DEG	<input type="checkbox"/> LLSH <input checked="" type="checkbox"/> SCIENCES <input type="checkbox"/> ESPE
Etat du poste	<input type="checkbox"/> V : vacant <input checked="" type="checkbox"/> S : susceptible d'être vacant	Date de la vacance : 01/09/2017 Motif de la vacance : retraite	
Mode de recrutement	concours MCF (se référer à l'alinéa 1 de l'art. 26-I du décret 84-431 modifié)		

Profil du poste :

L'Université de Polynésie Française propose un poste de Maître de Conférences en Géophysique (section CNU 37) au sein de son département des Sciences et du laboratoire GEPASUD

Lieu d'Exercice : UPF, Campus d'Outumaoro - Tahiti

ENSEIGNEMENT : le/la candidat(e) interviendra principalement dans toutes les UE relatives à la physique de l'atmosphère, au climat et à la prévision météorologique qui apparaissent en Licence « Physique-Chimie », en Licence Professionnelle « Energies Renouvelables et Maîtrise d'Énergie », en Master « Environnement Insulaire et Océanien » et en Master « Gestion des Energies en Milieu Insulaire et Tropical » tant au niveau des CM, des TD que des TP. Le/la candidat(e) sera certainement amené à compléter son service par d'autres enseignements de physique générale en Licence Physique-Chimie. Le/la candidat(e) sera également invité(e) à participer aux tâches administratives du département STS.

Contact enseignement (filière de formation, objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement) :

- Pascal ORTEGA, PR en Physique (pascal.ortega@upf.pf)

RECHERCHE : le/la candidat(e) rejoindra l'équipe GEPASUD. Le/la candidat(e) doit avoir de bonnes compétences en physique de l'atmosphère au sens large et en matière de modélisation, tant au niveau de l'exploitation des modèles atmosphériques que de la programmation et de l'analyse numérique appliquée.

Les programmes de recherche en cours au laboratoire portent sur la modélisation des précipitations et du contenu en vapeur d'eau de l'atmosphère en Polynésie française à court, moyen et long terme, sur la prévision à très court terme de la production d'énergie d'origine solaire et éolienne, et sur la caractérisation des contraintes climatiques pour l'écoconstruction. Il est attendu que la personne retenue s'insère dans ces thématiques, en renforçant la synergie entre les équipes du laboratoire.

Contact recherche:

- Jean-Pierre BARRIOT, PR en Géosciences et directeur du lab. GEPASUD - jean-pierre.barriot@upf.pf
- Pascal ORTEGA, PR en Physique au lab. GEPASUD - pascal.ortega@upf.pf

Laboratoire d'accueil : GEPASUD

Directeur : PR.. Jean-Pierre BARRIOT (jean-pierre.barriot@upf.pf)

Dénomination	Type (UMR, EA, JE, ERT)	N°	Nbre d'enseignants-chercheurs
GEPASUD	EA	4238	11