Appel à candidatures :

Année de campagne : 2023

N° appel à candidatures : 31-33ESIRE

Publication : 14/04/2022

Etablissement: UNIVERSITE DE DIJON

Lieu d'exercice des fonctions : DIJON

Section1: 31 - Chimie théorique, physique, analytique

Section2: 33 - Chimie des matériaux

Composante/UFR:ESIREMQuotité du support:Temps pleinEtat du support:VacantDate d'ouverture des candidatures:14/04/2022

Date de clôture des candidatures : 06/05/2022, 16:00 heures (heure de Paris)

Date de dernière mise à jour : 13/04/2022

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique : Voir fiche profil

Contact administratif: LAURENCE BRONNER

N° de téléphone: 03 80 39 50 41 03 80 39 50 44

N° de fax: 03 80 39 50 41

E-mail: spe.recrutement@u-bourgogne.fr

Dossier à déposer sur l'application : https://aterdemat.u-bourgogne.fr

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures : Voir fiche profil

Job profile :

Champs de recherche EURAXESS : Chemistry -



RECRUTEMENT DES ATER CAMPAGNE 2022

Service des Personnels Enseignants

IDENTIFICATION DU POSTE

COMPOSANTE: ESIREM

Demande n°: 1 Section CNU: 31-33

Type de support : \square POSTE VACANT / \square POSTE SV / \boxtimes SUPPORT ATER

DUREE : \Box 6 MOIS (\Box semestre 1 / \Box semestre 2) \boxtimes 1 AN

A COMPTER DU: 01/09/2022

PROFIL DU POSTE

ENSEIGNEMENT: ESIREM

- > Filières de formation concernées : Parcours préparatoire et cycle ingénieur Spécialité Matériaux
- Objectifs pédagogiques : Enseigner en Ecole d'ingénieur en chimie des matériaux
- Projections, Prévisions de service :
 Prépa GEIPI CM-TD-TP Chimie générale TD Atomistique Projets 1A TP Matériaux 1A et 2A Chimie des solutions 2A Cristallographie et Thermodynamique 2A (78 EqTD)
 Département Matériaux : Métallurgie 4A Céramiques 4A Chimie organique 3A Polymères 4A Durabilité 4A Expertise 5A Génie des matériaux 5A (92 EqTD)
 TD PFE 5A TD Stage 5A TD Stage 4A (12hTD)
 UFR S&T : TP Polymère CAC2 Polymère MPEC M1-CDM (10hTD)

RECHERCHE:

- > Discipline : Chimie des matériaux
- Projet : Durabilité des matériaux métalliques et de leurs oxydes. Réactivité et mesure de résistance électrique en atmosphère duale, H₂/H₂O – O₂. Application : piles à combustibles et électrolyseurs à haute température nouvelle génération (PCEC).
- Compétences particulières : Caractérisations structurales et microstructurales (XRD, SEM, TEM, EDX, XPS, SIMS, EBSD) Spectroscopie d'impédance complexe.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

ENSEIGNEMENT:

Département d'enseignement : Département Matériaux

Lieu d'exercice : ESIREM Dijon

Nom du Directeur de Département : Sandrine GAUFFINET

> Tél: 03 80 39 64 87

> E-mail: sandrine.gauffinet@u-bourgogne.Fr

RECHERCHE:

➤ Nom du laboratoire : Laboratoire ICB - UMR6303 - CNRS- UBFC

Nom du directeur de laboratoire : Stéphane GUERIN

> Tél.: 03 80 39 61 30

> E-mail: stephane.querin@u-bourgogne.fr

MODALITES DE DEPOT DES CANDIDATURES

La campagne de recrutement est dématérialisée.

Deux étapes :

1/ Enregistrement des candidatures dans le domaine applicatif GALAXIE - ALTAIR :

Du jeudi 14 avril 2022 à 10h* jusqu'au vendredi 06 mai 2022 à 16h*

2/ Dépôt des pièces du dossier dans ATERDEMAT

Du jeudi 14 avril 2022 à 10h* jusqu'au vendredi 06 mai 2022 à 23h59*

Toutes les informations relatives à l'enregistrement de la candidature et au dépôt des pièces constitutives du dossier sont consultables sur le <u>site de l'université de Bourgogne</u>, rubrique l'uB recrute.

*Heure de Paris