

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2024
N° appel à candidatures :	ATER6062
Publication :	04/04/2024
Etablissement :	UNIVERSITE DE BORDEAUX
Lieu d'exercice des fonctions :	DAX 40100
Section1 :	60 - Mécanique, génie mécanique, génie civil
Section2 :	62 - Energétique, génie des procédés
Composante/UFR :	Collège des sciences de la santé
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Susceptible d'être vacant
Date d'ouverture des candidatures :	04/04/2024
Date de clôture des candidatures :	02/05/2024, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	03/04/2024

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :	karine.dubourg@u-bordeaux.fr frederic.bauduer@u-bordeaux.fr
Contact administratif:	Patricia Battiston
N° de téléphone:	0540006352 0540002440
N° de fax:	xx
E-mail:	recrutement.enseignant@u-bordeaux.fr
Dossier à déposer sur l'application :	https://www.iut.u-bordeaux.fr/agdor

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	Ingénierie sanitaire
Job profile :	Sanitary Engineering
Champs de recherche EURAXESS :	Other -

NB : tout dossier incomplet à la date de fermeture des candidatures sera déclaré irrecevable. Nous conseillons donc - considérant le grand nombre de candidatures à traiter - de ne pas attendre les derniers jours pour déposer votre dossier, afin de permettre son complément si besoin

Poste(s) à pourvoir

Collège/Institut/Ecole de rattachement : **Collège Santé** Unité de formation : **Institut du Thermalisme**

Localisation géographique du poste : **Dax (40)**

Section(s) CNU de publication :

section 60 : mécanique, génie mécanique, génie civil

ou

section 62 : énergétique, génie des procédés

Intitulé du profil : **Ingénierie sanitaire**

Job profile : **Sanitary Engineering**

Profil enseignement

Filières de formation concernées :

Licence Professionnelle mention Métiers de la Santé : technologies, parcours : Gestion du risque sanitaire des eaux

Matières enseignées :

Hydraulique, hydrotechnique, mécanique des fluides, transferts thermiques, chimie de l'eau et des oxydants, microbiologie, réglementation appliquée à l'activité, logiciel AUTOCAD (et autres).

Objectifs pédagogiques :

La coordination et l'organisation de la mention de **LPro Métiers de la Santé – technologies, parcours : Gestion du risque sanitaire des eaux** fera partie des attributions de ce poste (suivi des apprentis, plannings, intervenants extérieurs, ...) avec une présence **quotidienne** du candidat sur le site de Dax.

Les enseignements porteront sur les thématiques de l'hydraulique, des transferts thermiques appliqués aux réseaux d'eau chaude sanitaire, eau froide, eau minérale naturelle, eau de mer tout en tenant compte du contexte réglementaire. Des enseignements sur la chimie de l'eau, des oxydants et le cas échéant sur la microbiologie de l'eau seront également nécessaires afin que l'étudiant puisse réaliser des diagnostics techniques sanitaires en intégrant les problématiques hydrauliques, physiques, chimiques et microbiologiques.

Des travaux pratiques sur pilote (pilote piscine et pilote réseaux) seront également menés.

Parallèlement à ces cours théoriques, l'enseignant devra accompagner les étudiants dans leurs projets tuteurés, la recherche de stage et dans la rédaction de leur mémoire de stage.

Des contacts avec le monde socio-économique du secteur du thermalisme, de la thalassothérapie, du monde hospitalier et des bureaux d'études relatifs au secteur compléteront cette mission d'enseignements.

Profil recherche

Structure de recherche d'accueil : Institut du Thermalisme **Département de rattachement :** laboratoire du candidat

Nom du directeur de la structure : Pr Frédéric BAUDUER

Mots-clés (laboratoire) : ingénierie sanitaire - pilote piscine – microbiologie – eau minérale naturelle – boue thermale (cataplasmes)

Mots-clés (projet de recherche) : mécanique des fluides - capacité calorifique – eau – boue

Résumé du projet de recherche (200 mots maximum) :

Le projet de recherche s'intégrerait dans les problématiques du laboratoire de l'Institut, à savoir :

- l'optimisation des techniques de désinfection des piscines alimentées en eau d'adduction publique ou en eau minérale naturelle ; la recherche proposée pourrait faire suite à la publication de l'équipe de recherche s'intitulant : « *Influence of hydrotherapy pool water recirculation regime on Staphylococcus species concentration at subsurface : Preliminary experimental data from a pilot* » parue dans la revue *Environment International*,
- Génie sanitaire appliquée aux process des boues thermales
- Travail d'enquêtes (recensement des process : refroidissement ou chauffage eau minérale, boues,..)

Il est à préciser que tout autres thématiques en lien avec les problématiques de la structure et du milieu thermal pourront être développées.

Contacts

Rédacteur du profil : **Dr Karine DUBOURG, Directrice adjointe, karine.dubourg@u-bordeaux.fr**

Contact pédagogique (nom et coordonnées) : **Dr Karine DUBOURG, Directrice adjointe, karine.dubourg@u-bordeaux.fr**

Contact recherche (nom et coordonnées) : **Pr Frédéric BAUDUER, frederic.bauduer@u-bordeaux.fr**

ETAPE n°1 :

Vous devez **enregistrer** votre candidature pour le poste qui vous intéresse sur le site du ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche via le module **ALTAIR** du portail **GALAXIE**.

ENREGISTREMENT CANDIDATURE :

[ALTAIR](#)

<https://galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/antares/can/astree/index.jsp>

Délai d'enregistrement :

du **jeudi 4 avril 2024 à 10 heures** (heure de Paris) au **jeudi 2 mai 2024 à 16 heures** (heure de Paris)

ETAPE n°2 :

Vous devez **impérativement** déposer votre dossier de candidature sur l'application **AGDOR**, **au plus tard le jeudi 2 mai 2024 à 23h59** (heure de Paris) :

DÉPOT du DOSSIER DE CANDIDATURE

[Accès application AGDOR](#)

<https://www.iut.u-bordeaux.fr/agdor>

● Pour cet emploi ATER, cliquer sur **Collège Sciences de la Santé** puis choisir l'appel à candidatures correspondant au libellé de l'emploi ATER tel qu'affiché dans Altair.

● Pour revenir sur l'écran d'accueil (où sont listées toutes les structures affectataires d'emplois ATER, dont le Collège Sciences et Technologies, **cliquer sur le bouton** **Retour à la page d'accueil** situé en bas à gauche de votre écran

Aucun dossier transmis par mail ne sera accepté

Aucun dossier ne sera accepté après la date de clôture des inscriptions, fixée au jeudi 2 mai 2024 (le courriel de confirmation de dépôt dans l'application faisant foi).

Tout dossier déposé hors délai ou tout dossier incomplet à la date limite susmentionnée SERA DÉCLARÉ IRRECEVABLE.