

APPEL A CANDIDATURE
Bordeaux INP recrute un(e) :
Technicien-ne en chimie et sciences physiques



E N S C

E N S C B P

E N S E G I D

E N S E I R B

M A T M E C A

E N S P I M A

E N S T B B

E N S G T I *

ENSI Poitiers *

I S A B T P *

LA PREPA DES INP

* écoles partenaires



Avenue des Facultés

CS 60099

33405 Talence cedex

Tram B "Arts et Métiers"

Tél. : 05 56 84 61 00

www.bordeaux-inp.fr



Caractéristiques du poste	
Type de poste	Contrat en CDD
Emploi type	Technicien-ne en chimie et sciences physiques
Quotité de travail	100%
Durée du contrat	1 an
Début du contrat	"Au plus tôt"
Rémunération	Brut mensuel : 1 635,42 € Net mensuel : 1 314,38 €
Prime brute annuelle	1 320 €
Diplôme exigé	Niveau IV : Baccalauréat général, technologique ou professionnel
Affectation	Bordeaux INP - ENSEGID et Laboratoire G&E
Adresse	Avenue des Facultés - 33400 Talence
Responsable hiérarchique	Serge Galaup
Fonction supérieur hiérarchique	Responsable pédagogique et responsable du plateau technique et analytique
Description de l'environnement	
<p>Bordeaux INP constitué sous la forme d'un grand établissement regroupe 6 écoles d'ingénieurs bordelaises et 1 classe préparatoire. L'ENSEGID est une école du groupe INP, elle forme des futurs ingénieurs dans les domaines de l'eau, de la géologie et de l'environnement et héberge une Unité de Recherche Géorressources & Environnement.</p> <p>La personne recrutée exercera ses activités au sein de l'école ENSGID dans le cadre des Travaux Pratiques destinés aux étudiants (70%) et au sein de l'UR Géorressources & Environnement (30%).</p>	
Mission	
<p>Le (la) personne recruté(e) devra mettre en œuvre différents dispositifs expérimentaux, contrôler leurs fonctionnements, réaliser des mesures notamment dans les domaines de la chimie de l'eau, de l'hydrogéologie et de l'hydrologie. Il (elle) sera amené à réaliser des campagnes de mesures sur le terrain et en laboratoire.</p>	
Activités principales	
<ul style="list-style-type: none"> • Entretien, gérer, calibrer des matériels de mesure présents dans l'établissement dans les domaines de la chimie de l'eau, de l'hydrogéologie et de l'hydrologie. • Assurer la bonne tenue du laboratoire de chimie des eaux et en gérer l'approvisionnement en consommable. • Réaliser l'acquisition de données expérimentales (mesures physiques et chimiques, ...) au laboratoire et sur le terrain et les valider. • Réaliser des campagnes de mesures ou d'essais en appliquant un protocole prédéfini. • Assurer la maintenance et les interventions de premier niveau, la détection et le diagnostic de pannes simples sur les différents éléments de l'expérience (matériel analytique, pompes, DGPS, capteurs spécifiques...) • Approvisionner les pièces détachées pour les équipements et les stocks de consommables associés • Créer des modes opératoires et d'utilisation des dispositifs expérimentaux • Tenir un cahier d'expérience et de suivi d'un dispositif expérimental • Effectuer les modifications ou des adaptations des dispositifs existants à partir de consignes ou de spécifications techniques • Gérer la documentation technique associée aux expériences • Former aux modes opératoires et à l'utilisation des dispositifs expérimentaux, • Organiser les postes de travail pour la formation, effectuer les montages et régler les nécessaires. 	
Compétences demandées	
<p>Connaissances :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domaine technique concerné : chimie, physique (connaissance générale) • Sciences physiques et Chimie expérimentale : installation, mesures... • Techniques de l'expérimentation (connaissance générale). <p>Compétences disciplinaires opérationnelles spécifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chimie de l'eau : matériels de laboratoire, chimie analytique... • Hydrogéologie : capteurs, pompes, diagraphies... • Hydrologie : capteurs, débitmètres... <p>Compétences générales</p> <ul style="list-style-type: none"> • Autonomie • Capacité d'adaptation • Rigueur / Fiabilité • Sens de l'organisation <p>Savoirs sur l'environnement professionnel</p> <ul style="list-style-type: none"> • les règles administratives d'un établissement • les règles d'hygiène et de sécurité relatives aux matériels utilisés • Langue anglaise : A2 (cadre européen commun de référence pour les langues) 	
Contraintes et particularités du poste	
<p>Savoir-faire opérationnels</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utiliser les logiciels spécifiques au domaine • Savoir réaliser des schémas simples • Gérer les stocks et les commandes • Travailler dans le respect des règles d'hygiène et de sécurité. 	
Compétences générales	
<ul style="list-style-type: none"> • Capacité d'adaptation • Rigueur / Fiabilité • Sens de l'organisation 	
Pour candidater :	
<p>Lettre de motivation et CV détaillé à déposer sur : http://gestionrh.bordeaux-inp.fr/recrutement-contractuel/login?logout Avant le : 30/09/2020 Auditions prévues entre le 5 et 9 octobre 2020</p>	
Contact RH:	
Isabelle Matéos	05 56 84 60 23
rh-contractuels@bordeaux-inp.fr	