

PROFIL Fiche de poste
POST-DOCTORANT (H/F)
Contractuel

Fonctions :

Branche d'activités professionnelles (BAP) : /

Métier ou emploi type* : /

* REME, REFERENS III, BIBLIOFIL

Fiche descriptive du poste

Catégorie : A

Corps : Post doctorant

Nature du concours : /

Nombre de postes offerts : 1

Affectation

Administrative : Université du Littoral Côte d'Opale - Laboratoire de Physico Chimie de l'Atmosphère - Dunkerque

Géographique : Dunkerque

Missions

Activités principales : La mission consiste à tester et/ou développer dans le domaine des ondes THz des capteurs photo-acoustiques destinés à la surveillance (identification et quantification) de gaz à l'état de trace.

-

Diplôme exigé : Doctorat en Physique ou Physico Chimie avec une expérience en spectroscopie moléculaire

Conditions particulières d'exercice (NBI, régime indemnitaire - groupe de fonctions IFSE ...):

Encadrement : NON

Nb agents encadrés par catégorie : ... A - ... B - ... C

Conduite de projet : OUI

Compétences*

Connaissance, savoir :

Savoir faire :

Le candidat ou la candidate doit présenter une expérience solide en spectroscopie en phase diluée. Une expérience dans l'utilisation et l'exploitation du rayonnement THz présenterait un avantage.

Les compétences attendues :

- des capacités en programmation Labview
- des capacités de rédaction et de synthèse
- des connaissances en instrumentation
- posséder des notions de technique du vide et dans la manipulation de liquide cryogénique

Savoir être : Le ou la candidate doit être en mesure de travailler en équipe dans un contexte international

* Conformément à l'annexe de l'arrêté du 18 mars 2013 (NOR :MENH1305559A)

Durée hebdomadaire de travail : contrat à 100%

Type de contrat : Contrat à durée déterminée de 19 mois à compter du 1^{er} juin 2019

Salaire brut indicatif : 2 613 €

1^{ère} phase de sélection : sur CV et lettre de motivation.

2^{ème} phase de sélection : entretiens

Merci de bien vouloir nous transmettre impérativement une adresse électronique afin de pouvoir vous convoquer aux épreuves.

Date limite de réception des lettres de motivation et des CV : **6 mai 2019**

Envoyer une lettre de motivation accompagnée d'un CV
et d'une photo **uniquement** par mail à :

à l'attention de Monsieur Gael Mouret (mouret@univ-littoral.fr)