



قابس في 13-11-2023

بلاغ إنتداب باحث متعاقد ما بعد الدكتوراه 2023-04

يعتزم مخبر هندسة الأساليب والمنظومات الصناعية بالمدرسة الوطنية للمهندسين بقابس بالتعاون مع فريق بحث المواد المضادة للأحياء الدقيقة والألتهابات بكلية العلوم بقابس فتح باب الترشح لإبرام عقد إمداء خدمات البحث في إطار مشروع البحث الأوروبي SEARcularMINE من خلال إنتداب 01 باحث متحصل على شهادة دكتوراه لمدة تعاقدية تدوم 3 اشهر

المهام المزمع القيام بها :

- Finalisation d'un système existant pour la détermination l'activité de l'eau ;
- Conduire une étude expérimentale avec le système ;
- Confrontation entre les résultats obtenus avec une technique de référence pour l'estimation et/ou la détermination de l'activité de l'eau ;
- Rédaction d'un projet d'article sur la problématique considérée ;
- Contribution à l'organisation d'un atelier de travail ;
- Contribution et participation aux activités locales dans le cadre du projet SEARcularMINE.

شروط الترشح:

- متحصل على شهادة الدكتوراه في الهندسة الكيميائية او الكهربية او الالكترونك او ما يعادلهم
- اتقان النظم المعتمدة على الرسوم البيانية الإلكترونية (Arduino, Raspberry) المرتبطة بشرائح استشعار مع قراءة وتخزين وارسال ومعالجة المعطيات
- متمكن من اللغة الأنجليزية

فعلى الراغبين في الترشح والذين تتوفر فيهم الشروط المذكورة أعلاه تقديم ملفات ترشحهم الكترونيا للبريد الالكتروني : gpsi@univgb.tn **في أجل أقصاه يوم 27 نوفمبر 2023** ولدى مكتب الضبط بالمدرسة الوطنية للمهندسين بقابس أو عن طريق البريد مضمون الوصول على العنوان التالي: 'المدرسة الوطنية للمهندسين بقابس، نهج عمر ابن الخطاب 6029 قابس' مضمنة وجوبا بالوثائق التالية:

- مطلب كتابي باسم السيد مدير المدرسة الوطنية للمهندسين بقابس،
- سيرة ذاتية مفصلة تظهر خبرة المترشح،
- نسخة من بطاقة التعريف الوطنية،
- نسخة من الشهادة العلمية المطلوبة وكل مدعيات السيرة الذاتية،

علما وأن الأجر الشهري الخام للمتعاقد سيكون في حدود 1800د لوقت عمل عادي كامل.

ملاحظات:

- يكون ختم مكتب الضبط بالمدرسة الوطنية للمهندسين بقابس دليل على تاريخ الإرسال أو الوصول
- يرفض وجوبا كل مطلب ترشح يصل بعد تاريخ غلق قائمة الترشيحات أو لا يحتوي على كافة الوثائق المطلوبة للترشح



ملحق ع-1 دد لبلاغ إنتداب باحث متعاقد ما بعد الدكتوراه 2023-04 بطاقة وصفية تتعلق بطلب إبرام عقد ما بعد الدكتوراه

أ- التعريف بهيكل البحث أو مشروع البحث المعنى بإبرام العقد

تسمية هيكل البحث أو مشروع البحث و رمزه : المشروع الأوروبي SEArcularMINE لمخبر هندسة الأساليب والمنظومات الصناعية بالمدرسة الوطنية للمهندسين بقابس.

المسؤول عن المشروع : أحمد حناشي

المؤسسة المعنية : المدرسة الوطنية للمهندسين بقابس

ب- عقود البحث لكامل الوقت المبرمة و التي لا تزال بصدد التنفيذ بنفس الهيكل أو المشروع المعنى

فترة العقد	المهام الموكولة	الشهادة العلمية المتحصل عليها
من 2023/01/01 الى 2023/12/31	1-Contribution à l'élaboration ou Elaboration d'une cartographie des sites existants et potentiels de production de sel marin à partir de saumures naturelles et de l'eau de mer, 2-Contribution à l'Elaboration d'un recueil des techniques de caractérisation des saumures et de leurs produits d'exploitation industrielle (chimique, physico-chimique et minéralogique), 3-Elaboration d'un recueil des méthodes d'analyse des éléments majeurs et mineurs dans les saumures, 4-Elaboration d'un recueil sur les procédés existants d'exploitation des saumures, 5-Characterisation de saumures naturelles et résiduelles des salines, 6-Réalisation d'une étude expérimentale pour l'extraction d'éléments majeurs et mineurs des saumures. 7-Rédaction de trois rapports intermédiaires d'avancement des travaux et d'un rapport final, 8-Rédaction d'au moins un article scientifique, 9-Contribution à l'organisation d'un atelier de travail, 10-Contribution et participation aux activités dans le cadre du projet SEArcularMINE.	الدكتوراه في الجيولوجيا
من 2023/05/01 الى 2023/04/30	1-Réalisation de à l'instant manipulation de microbiologie classique sur les saumures naturelles et industrielles (TOC, Spectre UV-Visible, Isolement bactérien, identification bactérienne, Etude de la cinétique de croissance bactérienne, Test d'activité antimicrobienne), 2-Réalisation de manipulations de biologie moléculaire (Extraction d'ADN, extraction d'ARN, utilisation des ARNr16s, PCR, RT-PCR, q-PCR, Southern blot, Northern blot, Westren Blot...), 3-Recherche des molécules bioactives à partir des bactéries, test des activités <i>in vitro</i> et <i>in vivo</i> , 4-Expérimentation animales (anesthésie local et générale, injection IP, IM, IV et IT, lavage bronchoalvéolaire, extraction d'organes), 5-Rédaction de trois rapports intermédiaires d'avancement des travaux et d'un rapport final, 6-Rédaction d'au moins un article scientifique, 7-Contribution à l'organisation d'un atelier de travail, 8-Contribution et participation aux activités locales dans le cadre du projet SEArcularMINE.	الدكتوراه في علوم البيولوجيا

ج- تبرير الحاجة المتأكدة للتعاقد

في إطار مشروع البحث الأوروبي SEArcularMINE لمخبر هندسة الأساليب والمنظومات الصناعية بالمدرسة الوطنية للمهندسين توفرت اعتمادات لعقد بحث ما بعد الدكتوراه

د- الشهادة العلمية المطلوبة و مدة التعاقد و المهام المقترحة

- الشهادة العلمية المطلوبة : شهادة الدكتوراه في علوم البيولوجيا

- مدة التعاقد : سنة من 01 جانفي 2024 إلى 31 مارس 2024

- التأجير الشهري الخام المقترح : 1800 ديناراً

- مدة العمل: كامل أيام الأسبوع

- المهام المقترحة القيام بها: محددة بنص البلاغ

ه-مقاييس الاختيار

- مطابقة الشهادة العلمية المتحصل عليها للشهادة المطلوبة بالبلاغ

- يتم النظر في ملفات المتقدمين لنيل العقد و يتم إلغاء الملفات الحاملة لشهادات غير مطابقة للمطلوب حسب نص البلاغ

- تقوم لجنة فرز بدراسة ملفات المترشحين الذين قبلت ملفاتهم لاختيار المتعاقد وذلك خاصة باعتماد التجربة المبررة لتحديد مدى تمكنه من المهام الموكولة