



قابس في 2026/05/15

بلاغ إنتداب باحث حاصل على شهادة الدكتوراه (للمرة الثانية)

تعترم مدرسة دكتوراه العلوم الصحيحة والطبيعية بكلية العلوم بقابس فتح باب الترشيح لإبرام عقد بحث لفائدة مخبر بحث "تربية الماشية والحياة البرية في المناطق الجافة والصحراوية (LR16IRA04)" في معهد المناطق القاحلة بمدنين حول الموضوع:

Conception, production et caractérisation de nanobodies ciblant des agents pathogènes affectant les animaux

من خلال إنتداب 01 باحث متحصل على شهادة دكتوراه لمدة تعاقدية تدوم 12 شهرا.

المهام المزمع القيام بها :

- إنتاج نانوبوديز موجهة ضد العوامل الممرضة التي تصيب الحيوانات باستخدام تقنية العرض على العاثيات (Phage display) من خلال إنشاء مكتبات، الانتقاء الحيوي (biopanning) واختيار النسخ الإيجابية.
- إنتاج النانوبوديز في أنظمة بكتيرية مثل *E. coli* وتحسين ظروف تصنيعها.
- تنقية البروتينات (المستضدات، مضادات أجسام) باستخدام الكروماتوغرافيا Chromatographie d'affinité والتحقق من جودتها.
- توصيف النانوبوديز من الناحية الوظيفية والكيمياء الحيوية باستعمال تقنيات ELISA و Western blot واختبارات الارتباط.
- تطوير وتحسين طرق الكشف السريع اعتماداً على النانوبوديز.
- تحليل وتفسير النتائج العلمية والمساهمة في نشرها في مقالات ومؤتمرات علمية.
- مساعدة المشرف على البحث على تأطير وتدريب طلبة الماجستير والدكتوراه على التقنيات المخبرية الحديثة في البيولوجيا الجزيئية والبيوتكنولوجيا.

شروط الترشيح:

- أن يكون المترشح متحصلاً على شهادتي الماجستير والدكتوراه في البيولوجيا
- أن يكون للمترشح خبرة مثبتة في تقنية phage display واختيار الأجسام المضاد (Nanobodies).

- أن يكون المترشح متقناً لتقنيات الإنتاج البروتيني في أنظمة بكتيرية خصوصاً (E. coli) وتنقية البروتينات (chromatographie d'affinité) وغيرها.
- أن يكون للمترشح معرفة جيدة بتقنيات التوصيف المناعي والكيميائي الحيوي (ELISA Western blot...)
- أن يكون موضوع رسالة الماجستير وأطروحة الدكتوراه ذات صلة مباشرة بمجال النشاط البحثي المزمع إنجازه.
- أن يكون للمترشح خبرة في صياغة التقارير والمقالات العلمية، مع سهولة في التواصل واستعداد تام للاندماج في فريق المخبر.
- فعلى الراغبين في الترشح والذين تتوفر فيهم الشروط المذكورة أعلاه تقديم ملف ترشحهم لدى مكتب الضبط بكلية العلوم بقابس أو عن طريق البريد مضمون الوصول في ظرف مغلق مكتوب عليه :

مدرسة دكتوراه العلوم الصحيحة والطبيعية بكلية العلوم بقابس

حي الرياض زريق 6072 قابس

ملف ترشح لإبرام عقد بحث لفائدة مخبر بحث تربية الماشية والحياة البرية في المناطق الجافة والصحراوية

باسم:

وذلك في أجل أقصاه يوم 15 جوان 2026 مضمن وجوبا بالوثائق التالية :

- إستمارة ترشح (ملحق عدد1)،
- سيرة ذاتية مفصلة تظهر خبرة المترشح ،
- نسخة من بطاقة التعريف الوطنية،
- نسختين من شهادتي الماجستير و الدكتوراه ،
- نسخ من كل المنشورات العلمية للمترشح،
- ملخص في صفحتين بالفرنسية يعرض فيه المترشح أبحاثه السابقة و مدى تلاؤمها مع برنامج البحث المزمع إنجازه وسوف يكون هذا الملخص موضوع عرض في 20 دق أمام لجنة الانتداب.

علما وأن الأجر الشهري الخام للمتعاقد سيكون في حدود 1600د.ت ومدة العمل خمسة أيام في الأسبوع.

ملاحظات

- ✓ يكون ختم مكتب الضبط بالكلية أو البريد 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
- ✓ سترسل دعوة عبر البريد الإلكتروني والهاتف إلى المترشحين لإجراء المقابلة أمام لجنة الإنتداب.

