



## بلاغ

عقود إسداء خدمات (2022/09)

يعتزم مركز البيوتكنولوجيا بصفاقس الاعلان عن فتح الترشيح للخطة المطلوبة والمبينة أسفله، في نطاق عقود إسداء خدمات البحث مع أعوان المساندة في إطار برامج البحث العلمي، وذلك تطبيقا لمقتضيات منشور السيدة وزيرة التعليم العالي والبحث العلمي ع-2020/42 دد والمؤرخ في 01 ديسمبر 2020.

التأجير الشهري	فترة التعاقد	الاختصاص	المؤهلات الدنيا	عدد الخطط	العدد الرتبي
1300د	06 أشهر (ابتداء من شهر جوان 2022)	العلوم البيولوجية	شهادة الدكتوراه	01	LR15CBS02/09/01
1300د	06 أشهر (ابتداء من شهر جوان 2022)	الهندسة البيولوجية	شهادة الدكتوراه	01	LR15CBS02/09/02
1300د	06 أشهر (ابتداء من شهر جوان 2022)	العلوم البيولوجية	شهادة الدكتوراه	01	LR15CBS02/09/03
1300د	08 أشهر (ابتداء من شهر ماي 2022)	الهندسة البيولوجية/العلوم البيولوجية	شهادة الدكتوراه	01	LR15CBS03/09/01

ملاحظة: تجدون رفقاً هذا جدولاً تفصيلياً بالمهام الفنية أو البحثية المزمع القيام بها بكل خطة

الوثائق المطلوبة:

- إستمارة ترشيح.
- نسخة من بطاقة التعريف الوطنية.
- نسخة مطابقة للأصل من الشهادات العلمية المتحصل عليها مع إرفاقها بمقرر معادلة بالنسبة إلى الشهادات الأجنبية ومقرر تنظير بالنسبة إلى شهادات التكوين.
- السيرة الذاتية
- نسخ من بطاقات الأعداد لسنوات الدراسة الجامعية.
- نسخ من شهادات التكوين، التريصات، المنشورات، ... والتي تبيّن الخبرة ذات العلاقة بالمهام الموكولة.
- بطاقة ع-3 دد لم يمض على تاريخ تسليمها أكثر من 03 أشهر.
- شهادة طبية تثبت توفر المؤهلات البدنية والذهنية لممارسة المهام الموكولة لم يمض على تاريخ تسليمها أكثر من 03 أشهر.
- تغلق قائمة الترشيحات بعد 15 يوم (18 مارس 2022) يعتمد في ذلك ختم مكتب الضبط بالمركز. هذا وسيعتمد في تقييم الملفات وترتيبها على المقاييس التالية:
- مدى ملائمة اختصاص الشهادة العلمية مع المهام الموكولة.
- الأقدمية في التخرج وبمجموع معدلات النجاح خلال سنوات الدراسة.
- الخبرة ذات العلاقة بالمهام الموكولة (التجربة، التكوين، التريصات، المنشورات، ...).
- المؤهلات الخصوصية المطلوبة عند الاقتضاء.

المهام الفنية أو البحثية المزمع القيام بها

المهام الفنية أو البحثية المزمع القيام بها حسب الخطة المطلوبة	العدد الرتبي
- التعديل الجيني للخمائر الدهنية عن طريق إستعمال تقنيات الهندسة الوراثية لتحسين مردودية إنتاج الدهون وإختبار الخمائر المعدلة جينياً	LR15CBS02/09/01
- دراسة مستوى التعبير لدى الجينات المشاركة في تخليق وتحلل الدهون في الخمائر الدهنية	
- إعادة رسكلة الكتلة الحيوية عن طريق تكاثر الخمائر الدهنية	
- دراسة الطفرات الجينية مختلفة EGFR و BRAF بإستعمال تقنية Pyroséquençage	LR15CBS02/09/02
- دراسة الطفرات الجينية لدى مرضى سرطان البروستات بهدف تحديد العلاج المناسب	

<p>- القيام بالتسلسل الجيني لمجموعة الحامض النووي المستخرجة من عيّنات دم المريضات بسرطان الثدي الوراثي وذلك بطريقة بإستعمال طريقة NGS وطاقم TruSight Hereditary Cancer Panel</p> <p>- الموازنة بين مختلف السلالات المتحصل عليها مع الجينوم البشري، ممّا يسمح بتحديد التحوّل الجيني لدى العينات التي تم تحليلها.</p> <p>- إستعمال تقنية MLPA: Multiples ligation-dependent probe ligation للتعرف على تغيّرات عدد النسخ بالنسبة للحالات التي لم يعثر فيها على تغيّرات في جينات BRCA1/BRCA2</p>	LR15CBS02/09/03
<p>- إستخراج الأحماض النووية ADNet ARN من القمح الصلب ودراسة التعبير الجيني بتقنية QPCR</p> <p>- إستعمال تقنية CRISPR-Cas9 و RNAi إنتاج نباتات قمح صلب محورة جينيا</p> <p>- دراسة فيزيولوجية وخلوية لأصناف قمح صلب تحتوي على طفرات في جينات عوامل النسخ NAC</p> <p>- دراسة دور جينات عوامل النسخ TtNAC2A/TtNAC2B من القمح الصلب في مقاومة الجفاف والامراض لدى Arabidopsis thaliana</p>	LR15CBS03/09/01

المدير العام

الأستاذ سليم التونسي

