



# إعلان

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الإدارة العامة للشؤون الطلابية

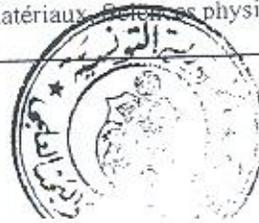
الإعلان عدد 1 : 10 منح لإعداد شهادتي الماجستير والدكتوراه بالمعهد الوطني للبحث العلمي بكيبك

بعنوان السنة الجامعية 2021/2020

الاختصاصات المعروضة

شهادة الماجستير : عدد المنح المعروضة : 4

Spécialités	Sujets de recherche proposés
<b>Microbiologie appliquée (3631)</b> <a href="http://www.inrs.ca/static/prog/IAP-MaitriseMicrobiologieAppliquee-3631.html">http://www.inrs.ca/static/prog/IAP-MaitriseMicrobiologieAppliquee-3631.html</a>	1. Évolution des pathogènes bactériens humains
<b>Sciences de l'eau</b> <b>Profil recherche (3672)</b> <a href="http://www.inrs.ca/static/prog/EIE-MaitriseSciencesEau-3672-3748.html">http://www.inrs.ca/static/prog/EIE-MaitriseSciencesEau-3672-3748.html</a>	1. Développement et application d'algorithmes d'ombrage pour un modèle de température de l'eau en rivière 2. Etude du potentiel de l'altimétrie satellitaire pour la modélisation probabiliste du niveau des eaux 3. Modélisation fonctionnelle des variables hydro-climatiques
<b>Télécommunications,</b> <b>profil recherche (3404)</b> <a href="http://www.inrs.ca/static/prog/EMT-MaitriseTelecommunication-3404.html">http://www.inrs.ca/static/prog/EMT-MaitriseTelecommunication-3404.html</a>	1. Aerial based communications for the sixth generation (6G) wireless 2. Bayesian learning for ranking and rating 3. Structural constraints for learning 4. Advanced receivers : Probabilistic methods for estimation and detection 5. Antennes en métamatériaux
<b>Sc.de l'Énergie et des Matériaux</b> <b>profil recherche (3731)</b> <a href="http://www.inrs.ca/static/prog/EMT-MaitriseScienceEnergieMateriaux-3731.html">http://www.inrs.ca/static/prog/EMT-MaitriseScienceEnergieMateriaux-3731.html</a>	1. Caractérisation du transport de chaleur et de thermoélectricité dans les semi-conducteurs organiques 2. Nanostructured catalysts for water splitting 3. Matériaux avancés pour les technologies solaires 4. Matériaux avancés pour le stockage de l'énergie



Sciences de la Terre  
profil recherche (3526)

<http://www.inrs.ca/static/prog/ETE-MaitriseSciencesTerreAvecMemoire-3526.html>

1. Prévision saisonnière des variables hydro-climatiques

Public cible : être titulaire d'un diplôme d'ingénieur en Sciences de la Terre, en Géologie, en Génie géologique ou dans un domaine connexe

I- بالنسبة لشهادة الماجستير بحث :

الطلبة المعينون بالترشح:

الطلبة المتحصلون على شهادة مهندس بعنوان السنة الجامعية 2019/2018 أو المسجلون بالسنة الثالثة من شهادة المهندس بعنوان السنة الجامعية 2020/2019.

الشروط المبدئية للترشح:

1. معدل سنوات الدراسة (م.س.د) : لا يقل عن 20/12.5 يتم احتسابه بالطريقة التالية :

م.س.د =  $0.5 * \text{معدل البكالوريا} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الاولى هندسة} + \text{معدل الدورة الرئيسية في السنة الثانية هندسة} + 0.5 * \text{معدل الرتبة} / 3$

2. دراسة منتظمة : مسار منتظم ، ولا يسمح بأي رسوب أو انقطاع خلال كامل سنوات الدراسة الجامعية الى حد تاريخ الحصول على الشهادة المطلوبة.

كيفية احتساب معدل الرتبة :

بالنسبة للمهندسين الناجحين المناظرة الوطنية : م.س.د =  $20 * (1 - \text{رتبة الطالب} / \text{مجموع المقبولين})$

بالنسبة للمهندسين الناجحين في المناظرة الخصوصية : م.س.د =  $20 * (1 - \text{رتبة الطالب في السنة الاولى هندسة} / \text{عدد الطلبة في قسمه})$

(1- رتبة الطالب في السنة الثانية هندسة / عدد الطلبة في قسمه) .

شهادة الدكتوراه : عدد المنح المعروضة : 6

Spécialités

Sujets de recherche proposés

Sciences de l'Énergie et des Matériaux (3732)  
<http://www.inrs.ca/static/prog/EMT-DoctoratScienceEnergieMateriaux-3732.html>

1. Compression des impulsions femtosecondes pour des applications TéraHertz
2. Electrocatalytic production of Ammonia.
3. Matériaux pour applications aérospatiales
4. Caractérisation du transport de charge et de spin ainsi que de la thermoélectricité dans les semi-conducteurs organiques.

Public cible :: Être titulaire d'un mastère en Sciences des matériaux, Sciences physiques, Physique fondamentale, Sciences de l'énergie et domaines connexes.

Télécommunications (3670)

<http://www.inrs.ca/static/prog/EMT-DoctoratTelecommunication-3670.html>

1. Aerial based communications for the sixth generation (6G) wireless
2. Antennes reconfigurables en ondes millimétriques

Public cible : Être titulaire d'un mastère en télécommunications, réseau de télécommunications, signaux et systèmes et domaines connexes.



<p>Sciences de l'eau  <a href="http://www.ete.inrs.ca/ete/etudier/programmes/doctorat-sciences-eau">http://www.ete.inrs.ca/ete/etudier/programmes/doctorat-sciences-eau</a></p>	<p>1. Développement d'une méthodologie d'estimation de débit en rivière dans les sites non-jaugés à l'aide de l'imagerie RADARSAT dans l'EST du Canada</p> <p>2. Analyse statistique des extrêmes hydrologiques à l'aide de données fonctionnelles</p>
<p>Public cible : Être titulaire d'un diplôme de maîtrise en eau et environnement et domaines connexes.</p>	
<p>Sciences de la Terre  <a href="http://www.inrs.ca/static/prog/ETE-DoctoratSciencesTerre3527.html">http://www.inrs.ca/static/prog/ETE-DoctoratSciencesTerre3527.html</a></p>	<p>1. Modèles statistiques de prévision à long terme des extrêmes hydro-climatiques utilisant les indices d'oscillations climatiques globaux</p>
<p>Public cible : Être titulaire d'un diplôme de maîtrise en géologie et domaines connexes.</p>	
<p>BIOLOGIE  <a href="http://www.inrs.ca/static/prog/IAF-DoctoratBiologie-3805.html">http://www.inrs.ca/static/prog/IAF-DoctoratBiologie-3805.html</a></p>	<p>1. Évolution des pathogènes bactériens humains</p> <p>2. Analyse des marqueurs périphériques des maladies neurodégénératives</p>
<p>Public cible : Être titulaire d'un diplôme de maîtrise en biologie, microbiologie et domaine connexes</p>	

## II- بالنسبة لشهادة الدكتوراه :

### الطلبة المعينون بالترشح :

- 1- الطلبة المتحصلون على شهادة الماجستير بحث بعنوان السنة الجامعية 2019/2018
- 2- الطلبة المسجلون بالسنة الثانية ماجستير بحث بعنوان السنة الجامعية 2020/2019

### الشروط الميدانية للترشح :

- 1- الطلبة المتحصلون على معدل لا يقل عن 20/12 بالسنة الأولى ماجستير -دورة رئيسية والذين يكون ترتيبهم في حدود 20% الأوائل من قسمهم.
- 2- دراسة منتظمة : مسار منظم و لا يسمح بأي رسوب او انقطاع خلال كامل سنوات الدراسة الجامعية الى حد تاريخ الحصول على الشهادة المطلوبة

## III- تقديم المطالب (بالنسبة لشهادتي الماجستير والدكتوراه) :

- 1- يكون تقديم مطالب المنح إجباريا وحصرها عبر موقع الواب الموحد للإدارة العامة للشؤون الطلابية : [www.best.mu.tn](http://www.best.mu.tn)
- 2- ثم يكمل المطلب و يقدم مصحوبا بالوثائق المطلوبة إلى مقر وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ( شارع أولاد حفوز 1030 تونس).
- 3- آخر أجل لتقديم الملفات يوم 14 فيفري 2020 (حسب نعتم مكتب الضبط المركزي للوزارة)

### هام جدا :

- 1- عند تعميم مطبوعة الترشح على تطبيقه الواب best، يجب اختيار في خانة 'بلد الدراسة': canada



هام : اعتماد قائمة الوثائق التالية وليس الوثائق المنصوص عليها أسفل مطبوعة الترشيح المحملة من منظومة الواب

[www.best.rnu.tn](http://www.best.rnu.tn)

1- مطبوعة الترشيح معمرة ومحملة من موقع الواب [www.best.rnu.tn](http://www.best.rnu.tn)

2- صورة تلتصق بمطبوعة الترشيح.

3- السيرة الذاتية مفصلة للمرشح باللغة الفرنسية.

4- نسخة من بطاقة التعريف الوطنية.

5- نسخة من شهادة البكالوريا.

6- بطاقة أعداد امتحان البكالوريا.

7- نسخ من كشوفات الأعداد لكل سنوات الدراسة بالجامعة مع التصييص علمي الرتبة في كل كشف أعداد.

8- شهادة تبين رتبة الطالب /مجموع المقبولين في المناظرة الوطنية للمهندسين بالنسبة لطلبة الهندسة المترشحين لمنح الماجستير

9- شهادة تثبت الرتبة في السنة الأولى ماجستير بالنسبة للطلبة المترشحين لمنح الدكتوراه

10 - طرفان بحملان عنوان المترشح مع طابع بريدي لا يقل قيمته عن 500 مي.

11- بالنسبة للمنح المعروضة لشهادة الدكتوراه : وثيقة مضمّنة من طرف الأستاذ المؤطر بالنسبة للطلبة المسجلين بالسنة الثانية ماجستير

بحث بعنوان السنة الحالية تبين مدى تقدم اشغال البحث والتاريخ المتوقع لمناقشة الأطروحة.

12 -تقديم مطلب كتابي على ورق عادي بحمد فيه :

-الإختصاص : اختصاص ( Spécialité ) واحد فقط من جملة الاختصاصات المقترحة ضمن هذا الإعلان

-الموضوع : موضوع بحث واحد فقط من جملة المواضيع المقترحة في هذا الإعلان ( Sujets de recherche proposés )

هام جدا : على الراغبين في الترشيح لهذه المنح :

الإطلاع على الروابط الخاصة ببرامج الدراسة والتثبت من توفر شروط القبول لديهم وخاصة طبيعة التكوين المطلوب عند القبول المبدئي بالبرنامج المزمع إتباعه.

#### عناوين مفيدة

الإدارة العامة للشؤون الطلابية	الهاتف : 71781366	الفاكس : 71791433
البعثة الجامعية التونسية بمونريال Mission Universitaire de Tunisie à Montréal	Tél : 001 5142849249	Fax : 001 5142849403
1255, Boulevard Robert-Bourassa, bureau 601 Montréal (Québec) H3B 3V9 CANADA	E-mail : courriel@mutan.org	



# إعلان

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الإدارة العامة للشؤون الطلابية

الإعلان عدد 2 : 10 منح لإعداد شهادة الدكتوراه بجامعة منتريال بكندا.

بعنوان السنة الجامعية 2020-2021

الاختصاصات المعروضة

روابط مفيدة	الاختصاص
<p><b>Programme et admission</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Doctorat en Sciences de l'Éducation</li></ul> <p><a href="https://fse.umontreal.ca/etudes-de-2e-et-3e-cycles/doctorats/#c49980">https://fse.umontreal.ca/etudes-de-2e-et-3e-cycles/doctorats/#c49980</a></p>	<p>علوم التربية</p> <p>الطلبة المعنويون: طلبة الماجستير في :</p> <p>(1)- اللغة والآداب والحضارة الإنجليزية</p> <p>(2)- اللغة والآداب والحضارة الفرنسية</p>
<p><b>Programme et admission :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Doctorat en Études Anglaises</li></ul> <p><a href="http://admission.umontreal.ca/programmes/doctorat-en-etudes-anglaises/">http://admission.umontreal.ca/programmes/doctorat-en-etudes-anglaises/</a></p>	<p>اللغة والآداب والحضارة الإنكليزية</p>
<p><b>Programme et admission :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Doctorat en Informatique</li></ul> <p><a href="https://admission.umontreal.ca/programmes/doctorat-en-informatique/">https://admission.umontreal.ca/programmes/doctorat-en-informatique/</a></p>	<p>الإعلامية: (إعلامية مطبقة في التصرف غير معنية)</p>
<p><b>Programme et admission :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Doctorat en Sciences Infirmières</li></ul> <p><a href="https://admission.umontreal.ca/programmes/doctorat-en-sciences-infirmieres/">https://admission.umontreal.ca/programmes/doctorat-en-sciences-infirmieres/</a></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Doctorat en Sciences de la Santé</li></ul> <p><a href="https://admission.umontreal.ca/programmes/doctorat-en-sante-publique/">https://admission.umontreal.ca/programmes/doctorat-en-sante-publique/</a></p>	<p>علوم الصحة وعلوم التمريض:</p> <p>علوم التمريض</p> <p>علوم الصحة</p>



<p>Programme et admission :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Doctorat en Aménagement</li> </ul> <p><a href="https://admission.umontreal.ca/programmes/doctorat-en-amenagement/">https://admission.umontreal.ca/programmes/doctorat-en-amenagement/</a></p>	<p>التعمير والتهيئة الترابية</p>
<p>Programme et admission :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Doctorat en Droit</li> </ul> <p><a href="https://admission.umontreal.ca/programmes/doctorat-en-droit/">https://admission.umontreal.ca/programmes/doctorat-en-droit/</a></p>	<p>الحقوق</p>

### I- الطلبة المعنيون بالترشح:

- 1- الطلبة المتحصّلون على شهادة الماجستير بحث خلال السنة الجامعية 2019/2018
- 2- الطلبة المسجّلون بالسنة الثانية ماجستير بحث بعنوان السنة الجامعية 2020/2019

### II- الشروط المبدئية للترشح :

- 1- الطلبة المتحصّلون على معدّل لا يقل عن 20/12 في الدورة الرئيسية بالسنة الأولى ماجستير والذين يكون ترتيبهم في حدود 20% الأوائل من قسمهم.
- 2- دراسة منتظمة : مسار منتظم و لا يسمح بأي رسوب أو انقطاع خلال كامل سنوات الدراسة الجامعية إلى حدّ تاريخ الحصول على الشهادة المطلوبة

### III- تقديم المطالب:

1. على المترشّحين الذين تتوفر فيهم الشروط المبدئية للتمتع بهذه المنح :
  - أن يبادروا حالاً ومنذ صدور هذا الإعلان بتقديم مطالب القبول (demande d'admission) بجامعة مونتريال بعنوان دورة الخريف 2020 ، في أجل أقصاه يوم 1 فيفري 2020 على موقع وab الجامعة المذكورة وذلك قبل إيداع الملف بمقر الوزارة.
  - أن يستعينوا بدليل الإجراءات المصاحبة لهذا البلاغ.
  - وأن يتصلوا بالبعثة الجامعية التونسية بمونتريال ويتبعوا توصياتها (انظر الروابط بجدول الاختصاصات المصاحب)



2. يكون تقديم مطالب المنح إجباريا وحصريا عبر موقع الواب الموحد للإدارة العامة للشؤون

الطالبة: [www.best.rnu.tn](http://www.best.rnu.tn) وذلك في أجل أقصاه يوم 14 فيفري 2020

هام جدا : عند تعميم الاستمارة على تطبيق الواب best ، يجب اختيار في خانة 'بلد

الدراسة': Canada-Univ Montréal

3. يحتمل المطلب من تطبيق الواب best و يقدم مصحوبا بالوثائق المطلوبة إلى مقر وزارة التعليم

العالي والبحث العلمي ( شارع أولاد حفوز 1030 تونس ). وذلك في أجل أقصاه يوم 14

فيفري 2020 ( حسب ختم مكتب الضبط المركزي للوزارة )

الوثائق المطلوبة :

هام : اعتماد قائمة الوثائق التالية وليس الوثائق المنصوص عليها أسفل مطبوعة الترشيح المحملة من

منظومة الواب [www.best.rnu.tn](http://www.best.rnu.tn)

1. مطبوعة الترشيح معمّرة ومحمّلة من موقع الواب [www.best.rnu.tn](http://www.best.rnu.tn)

2. صورة تلتصق على مطبوعة الترشيح

3. نسخة من بطاقة التعريف الوطنية.

4. نسخة من شهادة الباكالوريا.

5. نسخ من كشوفات الأعداد لكل سنوات الدراسة الجامعية.

6. ظرفان يحملان عنوان المترشح (قيمة الطابع البريدي لكل ظرف لا تقل عن 500 مي)

7. نسخة من المراسلة الإلكترونية التي تثبت تقديم مطلب القبول (copie du mail de la

confirmation de la demande d'admission) لدى الجامعة المذكورة.

8. شهادة تبين الرتبة في السنة الأولى ماجستير.

على الراغبين في الترشيح لهذه المنح الاطلاع على الروابط الخاصة ببرامج الدراسة والتثبت من توفر

شروط القبول لديهم وخاصة طبيعة التكوين المطلوب عند القبول المبدئي بالبرنامج المزمع إتباعه.

عناوين مفيدة:

الإدارة العامة للشؤون الطالبة : الهاتف : 71781366 - الفاكس : 71791433.

Mission universitaire de Tunisie à Montréal

البعثة الجامعية التونسية بمونريال :

1255, rue Robert-Bourassa, bureau 601 Montréal (Québec) H3B 3V9 -CANADA

Tel : 001 5142849249- Fax : 001 5142849403

