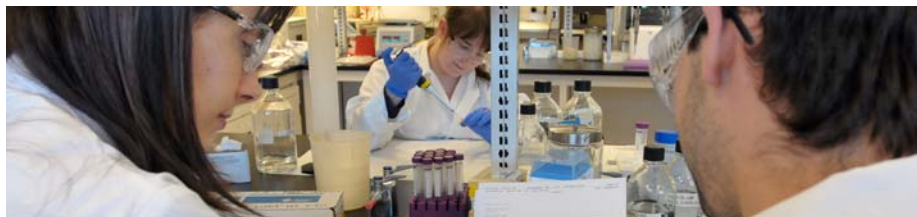


Les bonnes nouvelles du mois



LES NOUVELLES SUBVENTIONS

Félicitations aux professeurs suivants pour l'obtention de leurs nouvelles subventions de recherche:

Laboratoire Luigi Bouchard, subvention des IRSC, 455 175 \$ sur 3 ans;

Laboratoire Xavier Roucou, projet "Large scale computation for the functional annotation of alternative proteins", Calcul Canada a octroyé \$179,983 pour l'année 2018-2019 (1148 cœurs-années). 10% supplémentaires ont été accordés par Calcul Canada pour mérite scientifique.

PRIX DIVERS ÉTUDIANTS

Bravo à Marie Brunet du laboratoire Xavier Roucou pour l'obtention d'une bourse voyage CNPN offerte par Genome Canada au montant de 500 \$.

Félicitations à Sébastien Leblanc, stagiaire au baccalauréat, dans le laboratoire Xavier Roucou pour l'obtention du 1^{er} prix catégorie *2018 Research Film* au Bishop's University Film Festival (BUFF) pour sa vulgarisation de son projet de recherche.

https://www.youtube.com/watch?v=M83f6pq41nI&t=0s&index=7&list=PLC1_bDOEJa8vQ3D71ejO8qffdnjlaBcJo



DANS CE NUMÉRO

| | |
|---|---|
| Les nouvelles subventions..... | 1 |
| Prix divers étudiants..... | 1 |
| Symposium de biochimie..... | 2 |
| Mention d'honneur du doyen..... | 3 |
| Quinzaine de la reconnaissance..... | 3 |
| Bourses externes étudiants..... | 3 |
| Articles scientifiques | 4 |
| Professeurs invités événements divers | 4 |
| Activité à venir..... | 4 |

À VENIR DANS LE PROCHAIN NUMÉRO

Symposium OpenProt 2018
Bourses étudiantes



Symposium de biochimie

Le 23 mars dernier a eu lieu la 24^{ème} édition du Symposium de biochimie.

Lors de cet événement, la Pre Julie Fradette de l'Université Laval était l'invitée conférencière et sa présentation était intitulée « Pleins feux sur le tissu adipeux, source de cellules aux propriétés régénératrices ». L'étudiante invitée, Tatiana Traboulsi, récipiendaire du 1er prix de la journée Simon-Pierre Noël en 2017 de l'Université de Montréal a aussi effectué une présentation dont le titre était « Mécanismes de répression transcriptionnelle par les anti-oestrogènes purs dans les cellules de cancer du sein ».

Tout au long de la journée, les étudiants suivants ont effectué des séminaires de recherche: Sarah Belhamiti, Carolin Brand, Tiphonie Cavé, Patrick Delattre, Audrey-Ann Dumont, Camille Martenon-Brodeur, Samuel Plante, Vincent Roy et Cynthia Tremblay.

Comme le veut la tradition, les prix suivants ont été décernés:

Prix Pierre Chailier (Prix de 340 \$, remis en argent comptant provenant de la contribution personnelle des professeurs). Ce prix est décer-

né à l'étudiant qui a su se démarquer tout au long de l'année pour son excellence universitaire, sa productivité scientifique, son aptitude en recherche et ses aptitudes à la communication et au leadership.

Le prix Pierre Chailier a été remis par Frédérique Bergeron-Chailier la fille de Pierre Chailier, coordonnateur exceptionnel du baccalauréat en biochimie de 2004 à 2011.

Prix de présentation VWR (500 \$), BZi Shows (350 \$) et REMDUS/RECMUS (250 \$). Ces prix sont appliqués comme bourses voyages sur des remboursements liés à une participation à des congrès. Ces prix sont décernés aux étudiants ayant démontré de clarté dans leur présentation. Le contenu du travail accompli, et l'impact des résultats et la maîtrise du sujet sont évalués.

Mme Sarah Bilodeau représentante chez VWR ainsi que Mme Lyne Johnson de chez PALL étaient présentes pour l'occasion.

Félicitations aux étudiants suivants:

Prix Pierre Chailier: Jean-Michel Garant, étudiant au doctorat, laboratoire Michelle Scott

1er prix VWR: Carolin Brand, étudiante au doctorat, laboratoire Martin Bisailon

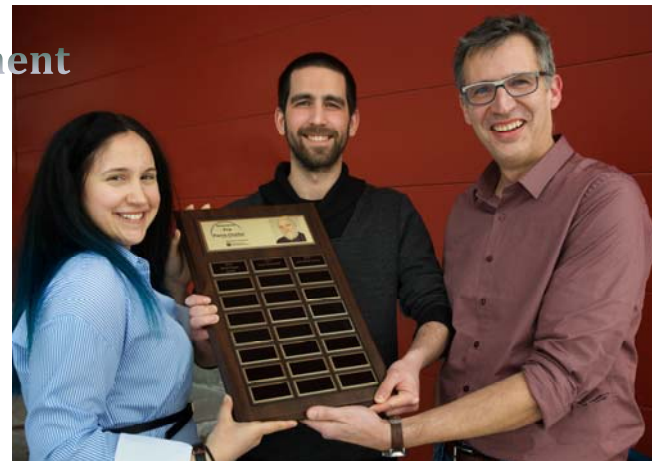
2e prix BZi Shows: Camille Martenon-Brodeur, étudiante à la maîtrise, laboratoire Martin Bisailon

3e prix REMDUS/RECMUS: Samuel Plante, étudiant au doctorat, Laboratoire Simon Labbé



Représentantes VWR et PALL

Au cœur de l'événement



Remise du Prix Pierre Chailier. Dans l'ordre, Frédérique Bergeron Chailier, Jean-Michel Garant et Pr Xavier Roucou (directeur du Département de biochimie).



Remise des prix par présentation. Dans l'ordre, Pre Michelle Scott (juge), Samuel Plante, Carolin Brand, Camille Martenon-Brodeur, Fanny Thuriot (juge), Pr Xavier Roucou, Tatiana Traboulsi (juge), Pre Julie Fradette (juge).

La Quinzaine de la reconnaissance



Martin Bisailon et Luigi Bouchard lors de sa Remise du Prix RECMUS.



Martin Bisailon, professeur au Département de biochimie, secrétaire de la Faculté et vice-doyen à la vie étudiante



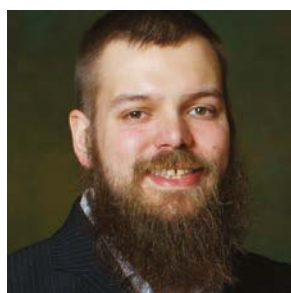
Jacques Lehoux, coordonnateur de laboratoire au Baccalauréat en biochimie de la santé



Luigi Bouchard, professeur au Département de biochimie



Xavier Roucou, professeur et directeur du Département de biochimie



Samuel Rouleau, étudiant gradué du doctorat en biochimie (laboratoire Jean-Pierre Perreault)



Dominic Tremblay, étudiant au baccalauréat en biochimie de la santé

QUINZAINE DE LA RECONNAISSANCE

Quel plaisir de célébrer tous ensemble, membres du corps enseignant et du personnel administratif, personnes étudiantes, diplômées et retraitées!

Du 9 au 19 avril dernier se déroulait la Quinzaine de la Reconnaissance de la FMSS. Cet événement permet de reconnaître le travail des membres du Département de biochimie qui, au fil de leur implication et de leur professionnalisme, donnent au programme et au baccalauréat en biochimie toute leur richesse et leur renommée.

Merci à chacun et chacune de votre engagement. Nous pouvons être fiers et fières du travail accompli. Ensemble, nous formons une belle équipe tout en développant des projets de recherche pédagogiques et disciplinaires qui contribuent grandement au futur de nos professions.

Félicitations à Xavier Roucou, professeur et directeur du Département de biochimie pour l'obtention du prix Marcel-Bastin.

Bravo à Jacques Lehoux, coordonnateur de laboratoire au baccalauréat en Biochimie de la santé, récipiendaire du Prix Maurice Groleau.

Félicitations à Luigi Bouchard, professeur localisé à Chicoutimi, pour l'obtention du Prix RECMUS.

<https://www.usherbrooke.ca/recherche/fr/prix/prix-tramplin-en-recherche-et-en-creation/>

Bravo à Samuel Rouleau, étudiant gradué du doctorat, pour la réception du Prix Jean-Pierre Cailler.

Félicitations à Dominic Tremblay, étudiant au baccalauréat en biochimie, récipiendaire de deux prix ! Prix François-Lamy et Prix Bertrand Dumais.

DÉPARTEMENT DE BIOCHIMIE

Les informations contenues
dans ce bulletin sont aussi
disponibles sur le site internet
du Département de biochimie
à:

[https://www.usherbrooke.ca/
dep-biochimie/](https://www.usherbrooke.ca/dep-biochimie/)

Département de biochimie
Faculté de médecine et des sciences de la santé
Université de Sherbrooke
3201, Jean Mignault
Sherbrooke (Québec)
CANADA
J1E 4K8

Téléphone : 819-821-8000, poste 75281
Télécopie : 819-820-6831



Bourses externes étudiants

Félicitations aux étudiants suivants pour l'obtention de bourses salariales aux chemins à la maîtrise ou au doctorat :

Gabrielle Deschamps-Francoeur, étudiante au doctorat, laboratoire Michelle Scott, bourse FMSS de 19 000 \$ annuel pour 3 ans.

Daniel Corrêa Tucunduva, étudiant à la maîtrise, laboratoire Michelle Scott, bourse FMSS de 19 000 \$ annuel pour 2 ans.

Camille Martenon-Brodeur, étudiante à la maîtrise, laboratoire Martin Bisailon, bourse CRSNG de 17 500 \$ pour un an.

Joël Simoneau, étudiant à la maîtrise, laboratoire Michelle Scott, bourse CRSNG de 17500 \$, pour un an.

Marc-Antoine Turcotte, étudiant à la maîtrise, laboratoire Jean-Pierre Perreault, bourse FMSS de 17 500 \$ annuel pour 2 ans.

ARTICLES SCIENTIFIQUES

Labo Simon Labbé

Normant, V., Mourer, T., and Labbé, S. (2018) The major facilitator transporter Str3 is required for low-affinity heme acquisition in *Schizosaccharomyces pombe*. *Journal of Biological Chemistry*, 293, in press [E-pub ahead of print, March 16, 2018]

Labo Xavier Roucou

Brunet MA, Levesque SA, Hunting DJ, Cohen AA, Roucou X. (2018) Recognition of the polycistronic nature of human genes is critical to understanding the genotype-phenotype relationship. *Genome Res.* 28(5):609-624

PROFESSEURS INVITÉS ÉVÉNEMENTS DIVERS

Pr Simon Labbé sera conférencier invité et président de session – Trace elements in model systems – au prochain Congrès du "2018 FASEB Summer Research Conference – Trace Elements in Biology and Medicine. Granlibakken Resort, Lake Tahoe, California, USA, June 3 – 8, 2018.

ACTIVITÉ À VENIR

Symposium OpenProt 2018

(1^{ère} édition)

Date de l'événement: Le jeudi, 23 avril 2018

Lieu: FMSS - Édifice PRAC

Heures: 9h00 à 16h00