

BOURSE ELZÉAR-CAMPAGNA 2017/2018
POUR DES ÉTUDES EN AÉROBIOLOGIE (ou domaine connexe)

Elzéar Campagna a été professeur de botanique à l'École d'agriculture de Sainte-Anne-de-la-Pocatière, puis doyen de la faculté d'agriculture de l'Université Laval. Il était un éminent chercheur dans les domaines de la bactériologie, la pathologie végétale et la mycologie. Il fut un pionnier des études aérobiologiques au Québec. On lui doit, entre-autres, l'éradication de l'herbe-à-poux (*Ambrosia artemisiifolia*) de la péninsule gaspésienne. Le laboratoire d'aérobiologie de l'Université de Montréal s'est donné comme objectif de poursuivre son œuvre. Une dotation de la famille Campagna a permis la création du fonds Elzéar-Campagna.

L'**aérobiologie** est l'étude des particules biologiques (pollen, spores, et bactéries) transportées passivement dans l'atmosphère dans l'une ou plusieurs des étapes de la trajectoire aérobiologique - soit leur émission (y compris leur phénologie), leur transport (dispersion) ou leur dépôt. Elle concerne tant leur identification, leur dénombrement, que l'étude de leur comportement (y compris par modélisation) ou de leurs impacts (santé respiratoire, phytopathologie, flux génétique).

- Le montant de la bourse est de **\$1000**.
- Seules les applications électroniques sont acceptées.
- La date limite pour soumettre une demande est le vendredi 22 décembre **2017**.
- La candidature retenue sera annoncée début Janvier 2018.
- Le dossier de candidature est composé de deux documents:
 - un court C.V. (maximum 2 pages);
 - un court texte expliquant la contribution des travaux de l'étudiant au domaine de l'aérobiologie (maximum 2 pages).

Les candidatures doivent parvenir à l'adresse suivante : **cafedege@gmail.com**

CRITÈRES DE SÉLECTION:

- le comité de sélection ne tiendra pas compte des travaux prévus dans le programme de recherche de l'étudiant, mais uniquement des travaux réalisés au moment de la soumission de la demande.
- les étudiants qui n'ont jamais obtenu cette bourse précédemment seront favorisés.
- les travaux qui permettent un rayonnement du laboratoire d'aérobiologie de l'Université de Montréal seront favorisés.
- si aucune candidature n'est reçue ou retenue pour une année, le comité pourra offrir deux bourses ou le montant de la bourse pourra être doublé lors d'une année subséquente.