

Patrice Béchard

ÉTUDIANT · B.Sc. PHYSIQUE

31, rue Limbour, Gatineau, QC, J8V 1X8, CANADA

☎ (819) 209-4623

✉ bechardpatrice@gmail.com

🏠 patricebechard.github.io

📱 patricebechard

📺 patricebechard

Éducation

Université de Montréal

Montréal, Qc, Canada

B.Sc. EN PHYSIQUE

Sep. 2014 - Avr. 2017

- Inscrit au palmarès de la doyenne. 4.0/4.3 GPA.

CEGEP de l'Outaouais

Gatineau, Qc, Canada

DEC EN SCIENCES DE LA NATURE

Août. 2012 - Mai 2014

Expérience

Université de Montréal

Montréal, Qc, Canada

AUXILIAIRE D'ENSEIGNEMENT

Jan. 2017 - Avr. 2017

- Auxiliaire d'enseignement pour le cours de relativité restreinte (PHY1652)
- Aide aux étudiants dans leurs devoirs et exercices.

Centre de recherche en astrophysique du Québec

Montréal, Qc, Canada

ASSISTANT DE RECHERCHE

Mai 2016 - Août. 2016

- Travail sous la direction de prof. Pierre Bergeron.
- Récipiendaire d'une bourse de recherche du premier cycle (BRPC) du CRSNG pour un dossier académique exemplaire.
- Recensement et analyse des propriétés physiques des étoiles naines blanches dans un rayon de 40pc du Soleil.
- Plusieurs nuits d'observation télescopique à l'Observatoire du Mont-Mégantic (OMM).

Arbraska Lafèche

Val-des-Monts, Qc, Canada

GUIDE

June 2014 - Aug. 2014

- Responsable de la sécurité des clients dans le parc.
- Animation et service à la clientèle pour rendre l'expérience du client satisfaisante.

Café Soup'Herbe

Chelsea, Qc, Canada

CHEF DE LIGNE

June 2013 - Oct. 2013

- Cuisiner et préparer divers plats végétariens.
- Garder le congélateur et les stations de travail propres et en ordre.

Prix et distinctions

2016

Récipiendaire, Bourse de recherche du premier cycle (BRPC) du CRSNG pour un dossier académique exemplaire.

Montréal, Qc, Canada

Autres informations pertinentes

- Langue maternelle est le français. Compétences professionnelles complètes en anglais.
- Participation à divers concours de physique, mathématique et informatique, telles le défi Michael Smith 2011 (UBC), le American Mathematics Contest 2012, le concours de l'Association Canadienne des Physiciens 2014 et le Google Code Jam 2017.
- Connaissances en *version control* (Git) et des environnements UNIX/LINUX/MAC.
- Connaissances en divers langages de programmation (Python, Matlab/Octave, C, C++, Fortran77).
- Connaissances en apprentissage machine et Tensorflow.
- Bénévole dans divers événements organisés par l'association étudiante de physique de l'Université de Montréal (PHYSUM) et la fédération des associations étudiantes de l'Université de Montréal (FAECUM).