



## Stagiaire en architecture

### Chaire industrielle de recherche sur la construction écoresponsable en bois - *Département des sciences du bois et de la forêt*

[cincerb.chaire.ulaval.ca/](http://cincerb.chaire.ulaval.ca/)

La Chaire industrielle de recherche sur la construction écoresponsable en bois (CIRCERB) est une plateforme académique multidisciplinaire et intégrée, jumelée à un consortium industriel, qui œuvre sur tout le réseau de création de valeur du secteur de la construction, dans le but de développer des solutions écoresponsables, qui utilisent le bois pour réduire l’empreinte écologique des bâtiments.

---

### Session

Été 2021

---

### Lieu d'emploi

Québec, Capitale-Nationale, Québec  
Université Laval

### Nombre de postes

1

---

### Fonctions

Dans le cadre de travaux de recherche, la chaire de recherche sur la construction écoresponsable en bois (CIRCERB) est à la recherche d’un étudiant stagiaire en architecture pour faire la conception d’un bâtiment modèle suivant différents systèmes structuraux (bois, acier, béton) et différents systèmes d’enveloppe. Il sera aussi nécessaire de faire l’inventaire des matériaux pour chaque modèle. Cette conception sera faite dans REVIT. Il sera aussi nécessaire de développer des détails de construction. L’étudiant devra aussi refaire la conception d’une portion d’un bâtiment d’envergure en bois avec différents systèmes de connecteur. Cette conception devra être faite dans un logiciel qui peut être importé dans les principaux logiciels d’analyse numérique par éléments finis.

---



## Exigences

Avoir terminé au moins 1.5 année en architecture;  
Avoir une bonne maîtrise du code de construction;  
Avoir une bonne maîtrise des outils informatiques tels que REVIT;  
Avoir fait un cours en technologie de l'architecture.

---

## Dates

Date de début : Selon la disponibilité du candidat, le plus tôt possible.  
*environ 12 semaines*

\* **Stage d'une durée de 12 semaines, les dates de début et fin peuvent être ajustées en discussion avec le superviseur.**

## Heures de travail

35 heures par semaine  
*(environ 420 heures)*

---

## Précisions relatives au processus de recrutement

Documents requis

- Lettre de présentation
- Curriculum vitæ
- Relevé de notes

Envoyer votre dossier de candidature à l'attention du professeur Pierre Blanchet à l'adresse suivante : [circerb@sbf.ulaval.ca](mailto:circerb@sbf.ulaval.ca)

---

## Salaire

Selon convention collective en vigueur à l'Université Laval

