



Viens **ÉTUDIER**
et **TRAVAILLER** dans
la région
de Québec!

Licence en génie industriel

Génie

Établissement(s) offrant cette formation | Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR), Université Laval (UL)

Début de la formation 2020-2021 | Septembre 2020

Titre du diplôme obtenu

Baccalauréat/bachelor/licence (1er cycle)

Ville(s) où est dispensée la formation

Québec, Trois-Rivières

Durée du programme (en année) | 4

Durée du programme (en mois) | -

Droits de scolarité par an (\$ Can)

Droits de scolarité pour candidat Français/Belge |

Entre 3 000\$ et 5 000\$

Droits de scolarité par année (Hors France/Belgique) |

Entre 18 000\$ et 22 000\$

Conditions d'admission

Niveau de français exigé | Intermédiaire, avancé

Âge minimum requis | 17 ans

Années d'études (à partir du primaire) | 12 années d'études (équivalent à collège 1)

Préalables académiques | Mathématiques

Débouchés professionnels

L'ingénieur industriel possède une formation pluridisciplinaire basée notamment sur les disciplines suivantes : les techniques de conception et de gestion de systèmes de production, la recherche opérationnelle, l'informatique, les sciences économiques et financières, les sciences administratives, les relations industrielles, les sciences du comportement. Quel que soit le domaine d'application, l'ingénieur industriel se préoccupe principalement des activités suivantes :

- o Planification et conception de systèmes de production de biens ou de services,
- o Planification et conception de réseaux de distribution,
- o Application des principes d'ergonomie à la conception de postes de travail,
- o Étude des méthodes de fabrication et d'accomplissement d'un travail,
- o Mesure du travail,
- o Maintenance préventive.

J'APPLIQUE >

Domaine d'études

Faites progresser le savoir en sciences et en technologies dans tous les domaines de l'activité humaine.

L'univers des sciences et des technologies évolue à un rythme exponentiel. La vie est en mutation, l'environnement est en transformation. Cette réalité engendre l'émergence de nombreux nouveaux défis qui devront être relevés par la communauté scientifique. Que vous ayez la fibre entrepreneuriale ou celle d'un chercheur, nos programmes vous permettront de développer des connaissances scientifiques et techniques grâce auxquelles vous pourrez contribuer de façon importante aux innovations dans votre champ d'expertise.