

MAÎTRISE EN GESTION DE L'INGÉNIERIE

PROJET D'INTÉGRATION

Le programme de 2^e cycle de la maîtrise en gestion de l'ingénierie repose sur une notoriété acquise auprès des ingénieures et ingénieurs et des gestionnaires au cours des 20 dernières années. Il prépare des étudiantes et étudiants entre autres à l'analyse et à la résolution de problèmes rencontrés dans la pratique et à la gestion optimale des projets, de la production et des opérations d'ingénierie, de même qu'à la gestion des ressources humaines, matérielles et financières qui y sont affectées.

Dans le cadre de ce programme, l'étudiant doit effectuer en fin de parcours un projet d'intégration. C'est par ce projet que l'étudiant démontrera qu'il peut intégrer, dans un contexte réel, les connaissances acquises et les compétences développées pendant les cours.

Ce projet représente environ 400 heures de travail de la part de l'étudiant et s'étend normalement sur une période de 4 à 8 mois, selon qu'il s'effectue à temps complet ou à temps partiel.

Valeur ajoutée pour votre organisation

En accueillant un étudiant de l'Université de Sherbrooke pour son projet d'intégration au sein de votre organisation, vous accédez à une main-d'œuvre hautement qualifiée vous permettant d'explorer des solutions nouvelles.

Ces étudiants représentent un bassin de candidatures potentielles à votre portée que vous aurez eu l'occasion d'observer et d'évaluer en situation réelle.

Cet accueil ne demandera qu'un engagement très limité de votre part :

- L'étudiant n'a pas à détenir un statut d'employé au sein de votre organisation;
- L'étudiant n'a pas à être rémunéré, à moins d'une décision inverse de votre part;
- La durée prévue du projet est suffisante pour permettre l'atteinte de résultats concrets et utiles.

Il est à préciser que, grâce au Programme de permis de travail post-diplôme de Citoyenneté Immigration Canada (CIC), les étudiants internationaux ont l'opportunité d'obtenir, à titre d'étudiants diplômés de l'Université de Sherbrooke, un permis de travail dont la durée de validité peut varier de 12 mois à 3 ans. Ce permis peut mener à la résidence permanente.



Clientèle étudiante

	Étudiants à temps partiel	Étudiants à temps complet
Profil type	Ingénieurs en exercice	Étudiants européens en fin de formation d'ingénieur ou professionnels formés à l'étranger
Expérience	Généralement en situation d'emploi dans le domaine du génie, et ce, au minimum depuis 1 an	Peu ou pas d'expérience de travail au Québec

Types de projets recherchés

Un mandat bien défini et délimité :

- Qui est idéalement stratégique ou important pour l'organisation;
- Qui n'est pas nécessairement sur le chemin critique de l'organisation.

Exemples de projets confiés à des étudiants dans le cadre de projets d'intégration :

- Conception et implémentation d'un manuel d'employé;
- Développement d'un outil pour mesurer un ou des indicateurs sur un processus de l'organisation;
- Conception et mise en place d'un programme de formation pour un département spécifique;
- Plan d'amélioration du rendement d'un processus de l'organisation;
- Implantation d'un nouveau processus ou d'une nouvelle méthode dans l'organisation;
- Étude de faisabilité de la mise en œuvre de nouvelles méthodes dans l'organisation.



CONTACTEZ-NOUS

Cela vous intéresse? N'hésitez pas à nous contacter dès maintenant pour obtenir tous les détails en lien avec votre implication dans le cadre d'un projet d'intégration. C'est avec grand plaisir que nous répondrons à vos questions et vous mettrons en contact avec les étudiants le cas échéant.

Visitez notre site :

USherbrooke.ca/cfcgenie/projet-dintegration

CENTRE DE FORMATION CONTINUE

Faculté de génie
450 463-1835, poste 61510
1 888 463-1835, poste 61510
fc_genie@USherbrooke.ca