

Yoan Levasseur

Ingénieur, M. Sc. A.

Coordinnées

581 888-3208 (C)

yoanl@live.ca

1466 ch. de L'Étang-du-Nord

L'Étang-du-Nord (QC), G4T 3B8

Expérience professionnelle

CIMA+	CPI en Géotechnique CIMA+, Sherbrooke	2024 (10 mois)
	<ul style="list-style-type: none">Gestion de projet, devis, estimation, modélisation, rapportsInvestigation et analyse géotechnique (ponceaux, routes, talus)Expertise de structures en béton armé (géoradar, carottage, essais)Office 365, GéoStudio, Civil3D, AutoCAD, Radan,	
CIMA+	Hydroélectricité et barrages - Stage CIMA+, Sherbrooke	Automne 2021
	<ul style="list-style-type: none">Modélisation, dimensionnement et vérification de structures en béton armé ou d'acierÉtude hydrogéomorphologique et avis de mobilitéSAFI GSE, MathCAD, AutoCAD, BlueKenue, Excel	
CIMA+	Géotechnique - Stage CIMA+, Sherbrooke	Automne 2020
	<ul style="list-style-type: none">Planification de travaux, analyses de stabilité de pente, rapports géotechniques, analyses visuelles d'échantillonsPlans et devis : Digue de Sainte-Marthe-sur-le-lac et autresAutoCAD, GéoStudio, gINT, Civil3D, Word, Excel, chaussée 2	
FNX INNOV	Conception de ponts et ouvrages d'art - Stage FNX-INNOV, Sherbrooke	Hiver 2020
	<ul style="list-style-type: none">Plans, devis et estimation de ponts, ouvrages d'art et infrastructures routièresAutoCAD, Excel, Civil3D, Word	
Québec	Stagiaire en génie civil - Protection des berges Ministère des transports du Québec, Iles-de-la-Madeleine	Été 2019
	<ul style="list-style-type: none">Travaux d'enrochement des côtes, surveillance, modélisation, arpentage, estimation, plans et devisAutoCAD, Station Trimble RTK, Excel, Word	

Formation

S	Université de Sherbrooke Maîtrise en Génie civil - Type recherche	2022 - 2023
	<ul style="list-style-type: none">Développement d'un béton fibré à ultra-hautes performancesAuxiliaire d'enseignement	
S	Université de Sherbrooke Baccalauréat en génie civil - Structures et matériaux	2018 - 2022

Aptitudes



- Français, anglais fonctionnel
- Gestion d'un projet de recherche
- Gestion d'équipe
- Dimensionnement et analyse structurale (SAFI, SAP2000, ADA, ETABS, SAFE)
- Connaissance des principes de construction en béton, acier et bois
- Compréhension des propriétés physico-chimiques des matériaux
- Dosage, mise en place et entretien du béton
- Dessin de plans d'architecture et d'ingénierie
- Programmation de calcul et de traitement de données (Python)

Qualités

Autonomie et organisation
Initiative et leadership
Bonnes relations interpersonnelles
Débrouillardise et polyvalence
Facilité d'apprentissage
Adaptation rapide
Expérimentateur imaginatif
Responsable et pragmatique
Vision développement durable

Atouts

Carte ASP et SIMDUT
Voiture et permis en règle
Travail en hauteur et espaces clos

Intérêts

Natation		Dessin
Randonnée		Hockey
Tennis		Ébénisterie
Musique		Jeux vidéo

Autres Écoles

Polyvalente des îles	
2010 - 2015	

Cardinal-Roy (Qc)	
Sport-étude (natation) - 2012	

Projets personnels

Conception maison unifamiliale
Projet complet (personnel)
Îles-de-la-Madeleine

Conception chalet
Design, plans, estimation (contrat)
Îles-de-la-Madeleine