

— INGÉNIEURS —  
**LAROCQUE  
COURNOYER**

L'INNOVATION REQUIERT LA VOLONTÉ DE CONSIDÉRER  
LE CHANGEMENT COMME UNE OPPORTUNITÉ.

- Peter Drucker



**MICHAEL  
LAROCQUE**, ing.  
PATRON ASSOCIÉ

**LAROCQUE-COURNOYER** est une firme d'ingénieurs-conseils qui œuvre dans les ouvrages de structure, de mécanique et d'électricité du bâtiment ainsi que du génie civil et des ouvrages d'art.

La culture de **LAROCQUE-COURNOYER** est fondée sur un travail responsable et de qualité, sur l'excellence de ses services et sur sa capacité d'adaptation.

L'équipe de **LAROCQUE-COURNOYER** est animée d'un esprit d'entrepreneuriat et d'innovation et vise à offrir des services performants dans le cadre de solutions créatives. La grande diversité des projets réalisés confère à l'équipe de Larocque - Cournoyer une vaste expérience autant au niveau de la conception propre qu'au niveau de la gestion des échéanciers, des contingences et des budgets.

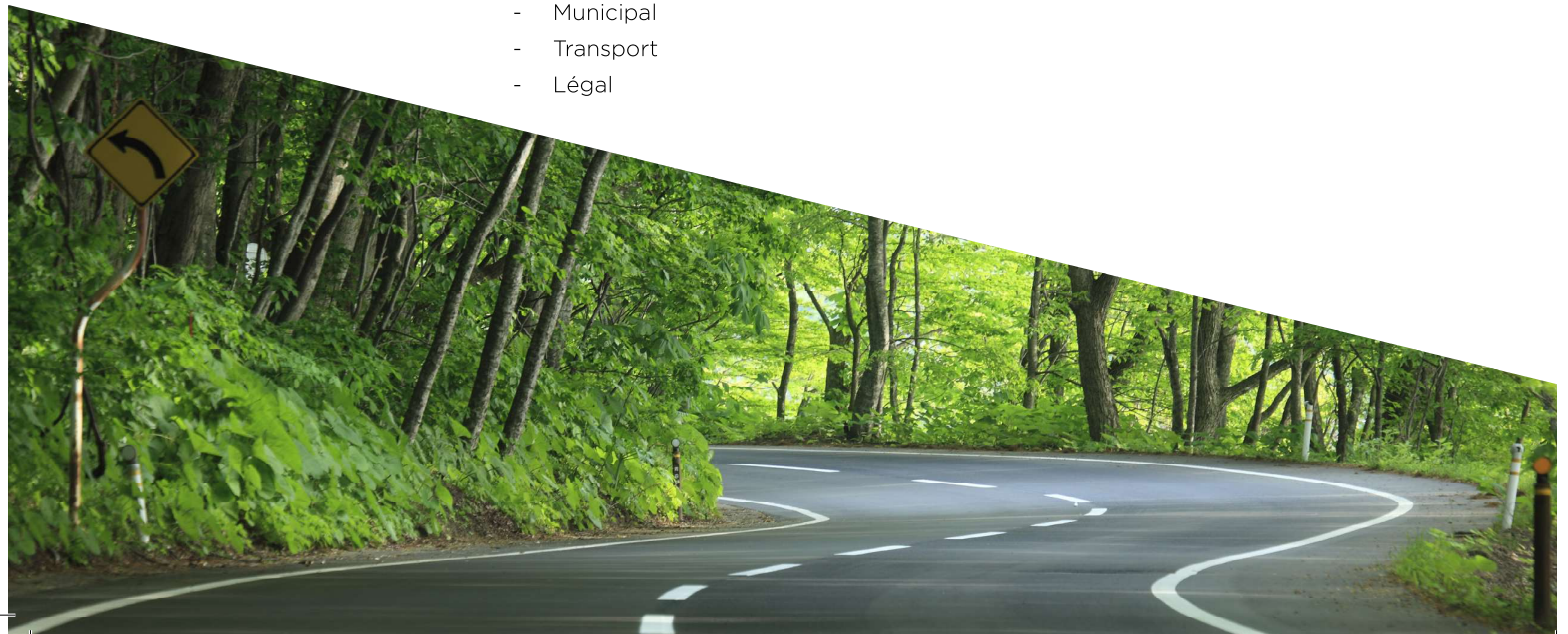
**LAROCQUE-COURNOYER** s'est bâtie, au fil des ans, une réputation d'excellence grâce à son approche personnalisée et par son engagement à travailler en étroite collaboration avec les différents intervenants de chaque projet afin de procurer à ses clients les services et solutions adaptés à leurs besoins spécifiques.

## SERVICES GÉNÉRAUX

- Expertise
- Étude de faisabilité
- Étude préliminaire
- Plans et devis
- Assistance technique
- Services durant la construction
- Gestion de projet
- Gérance de construction

## SECTEURS D'ACTIVITÉ

- Bâtiment commercial / industriel / institutionnel / hospitalier / hôtelier / récréationnel / complexe résidentiel
- Municipal
- Transport
- Légal





## STRUCTURE

- Structure d'acier
- Structure en béton
- Structure en bois

## OUVRAGE D'ART

- Ponts à structure d'acier avec fondations en bois ou en béton
- Ponts avec tablier d'acier, de bois ou de béton
- Ponts temporaires de type Bailey ou autres
- Ponts pour charges variées: piétons à camions hors-normes de 175 tonnes
- Ponceaux en acier, en béton ou en polyéthylène
- Calcul de capacité portante

## INFRASTRUCTURE

- Aménagements extérieurs (voies de circulation et stationnements, soutènements, dalles de béton et trottoirs, aménagements paysagers)
- Étude de caractérisation environnementale phase 1
- Drainage (captage, transport et rétention des débits de pointe) et assistance pour la mise en œuvre du Guide de gestion des eaux pluviales du ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques
- Eau potable et protection incendie (conduites, bornes-fontaines, P.I.V.)
- Ouvrages en terre (digues, réservoirs, lacs artificiels, etc.)
- Projets promoteurs
- Instrumentation et contrôle
- Signalisation

## MÉCANIQUE ET ÉLECTRICITÉ DU BÂTIMENT

- Réseaux de drainage sanitaire, pluvial, évent, entrée d'eau, réseau de distribution d'eau domestique
- Réseaux d'eau de chauffage et/ou de refroidissement, chaufferie, refroidisseurs d'eau et tour d'eau
- Réseau de gaz naturel, air comprimé
- Systèmes de ventilation/chauffage/climatisation avec des unités de toit, centrale d'air, récupérateur d'énergie, système de contrôle centralisé
- Protection incendie
- Conception des entrées électriques et la distribution électrique normale et d'urgence, incluant les prises, les interrupteurs, l'éclairage intérieur et extérieur, les stationnements
- Systèmes d'alarme incendie, contrôle d'accès, coordination pour les réseaux de téléphonie, informatique, intrusion, systèmes d'appel de garde

