

MARIE-JOSÉE CHARRON, ING. 109798

LANGUES PARLÉES
ET ÉCRITES :

Français et anglais



FORMATION
PROFESSIONNELLE :

1999 École de technologie supérieure (ÉTS)
D.E.S.S. en génie de la construction
Spécialisation en réhabilitation des infrastructures urbaines
(30 crédits)

1992 Université de Sherbrooke
Bachelière en ingénierie, système coopératif

FORMATION
ADDITIONNELLE :

2015 FORMobile Centre de formation intégrée

- Gestion des eaux pluviales - Rues et stationnements verts pour une gestion durable des eaux pluviales (7 heures)
- Gestion des eaux pluviales - Atelier pour la conception détaillée des pratiques de gestion optimales des eaux pluviales : Secteurs résidentiel, densément urbanisé et commercial/industriel (7 heures)

2014 FORMobile Centre de formation intégrée : Réussir un plan d'intervention (7 heures)

ÉTS : Le gestionnaire technique : construire son leadership et mobiliser (14 heures)

ÉTS : Techniques financières et comptables pour non-financier (14 heures)

2012 FORMobile Centre de formation intégrée : Gestion des eaux pluviales, modules 1 et 2 concepteurs, contrôle à la source – conception des pratiques de gestion optimale PGO, contrôle en réseau et à l'exutoire (14 heures)

2011 Centre d'innovation en programme éducatif (CIPE) : pratiques de gestion optimales et durables des eaux pluviales dans le drainage urbain (24 heures)

2010 CIPE : Ingénierie des cours d'eau, de la théorie à la pratique (16 heures - 1.2 unité)

2008 Contech : Aménagement paysager (7 heures) et Gestion des matières résiduelles (8 heures)

MARIE-JOSÉE CHARRON, ING. 109798

2007, 2008 et 2009	Groupe Cohésion : Coaching pour gestionnaire d'entreprise
2007	Dunton Rainville : Formation sur les espaces clos – CSST (4 heures)
2001	École de technologie supérieure : Norme ISO 9001 R 2000 (2 jours)

ASSOCIATION PROFESSIONNELLE :

1994 Ordre des ingénieurs du Québec (OIQ)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE :

2000-Aujourd'hui **Équation groupe conseil inc.**
Ingénieure associée, vice-présidente civil

Projets particuliers

Étude de faisabilité, conception, préparation des plans et devis, estimation préliminaire pour des projets de construction d'infrastructures urbaines tels que :

- Services municipaux des projets intégrés Condominiums Carrefour Renaissance, Le Boisé Champêtre de Laval, Les Cours Montrougeau, Villas du Parc, Les Berges de la Rivière à Laval et développement commercial à Vaudreuil-Dorion;
- Services municipaux des rues Parny, Maude, de Renaix, Sicard, François-Baillargé, Toussaint, Bélanger, Rinfret, des Géraniums, Olier-Payette, du Tyrol, Barrière, St-Denis (Laval), rue Jean-Picard, rue Lac-de-Mai à Laval;
- Services municipaux et bassins de rétention secteur Le Boisé - Phases I et II à Boucherville.

Réfection d'infrastructures existantes (Ville de Laval) telles que :

- Boulevard Archambault (réfection égouts et aqueduc);
- Avenue de Grenade (réfection égout sanitaire et aqueduc);
- Intercepteur d'égout sanitaire à Ste-Rose;
- Prolongement du réseau d'égout sanitaire boulevard Lévesque Est;
- Réhabilitation des 40^e et 42^e Avenues.

Étude :

- Modification de l'égout pluvial pour le Collège Vanier;
- Étude de drainage et de réfection des zones pavées pour l'école Beaconsfield (Commission scolaire Marguerite-Bourgeoys).

Plans et devis :

- Entrée de service, drainage, rétention, traitement des eaux pluviales et stationnement pour une polyclinique située à l'angle de l'Autoroute 440 et de la 100^e Avenue à Laval pour 7820224 Canada inc.

MARIE-JOSÉE CHARRON, ING. 109798

Plans, devis et surveillance :

- Stationnement pour camions incluant drainage, traitement des eaux pluviales et rétention pour Transport Schonfeld;
- Agrandissement d'un entrepôt incluant la réfection de l'aire de manœuvre pour Labatt à St-Hubert;
- Réfection du stationnement incluant le drainage et la rétention pour le Centre aux adultes Lasalle (Commission scolaire Marguerite-Bourgeoys);
- Agrandissement et réfection de l'aire de manœuvre incluant drainage et rétention pour l'entrepôt Alim-Plus pour Loyal Express (assistance technique durant les travaux);
- Agrandissement et réfection de l'aire de manœuvre incluant drainage et rétention pour le magasin-entrepôt Mayrand à Anjou pour Avison Young;
- Réfection des stationnements incluant le drainage et la rétention pour le Centre communautaire Le Sorbier et le Centre de ressources documentaires Alain-Grandbois à Laval;

Travaux d'enlèvement de réservoirs pétroliers à Laval.

Réfection d'égouts et d'aqueduc, construction de voies ferrées, réfection de la route du Port, agrandissement de l'aire d'entreposage et de manipulation des conteneurs, Administration portuaire de Montréal.

Implantation de pistes cyclables dans la Ville de Laval telles que la Route-Verte (axe Est-Ouest), rues Principale et Noël, chemin du Bord-de-l'Eau, le boulevard du Souvenir et à St-Vincent de Paul.

Travaux de parcs divers incluant aménagement et/ou réfection d'aire de jeux tels que terrains de tennis, soccer, roller-hockey, ballon-panier, pétanque, etc., éclairage de sentier, aménagement de stationnements, drainage de parc, travaux en rive (Berge Jean-Roger-Grégoire, mesure de compensation d'habitat faunique à la Berge des Baigneurs) etc. à Laval.

Étude de développement et/ou travaux d'ingénierie civile pour divers projets commerciaux et institutionnels :

- Habitations Ste-Germaine-Cousin;
- Habitations Révanous;
- Résidence pour personnes âgées La Rose Blanche;
- Condos Sfère;
- Metro Ste-Thérèse, Boisbriand, St-Eustache, Ste-Marthe-sur-le-Lac, Laval, Montréal, Lévis, Québec, Drummondville, Maniwaki, Sherbrooke, Vaudreuil-Dorion, Ste-Julie, St-Augustin, Blainville, Trois-Rivières, Charlemagne, etc.;
- Super C (Pie IX /Jarry) Montréal, Hull, Rimouski, Québec, Laval, St-Jovite, Cap-de-la-Madeleine, Kirkland, Terrebonne, Gaspé, Val-D'Or, Baie-St-Paul, etc.;

MARIE-JOSÉE CHARRON, ING. 109798

- Tim Hortons à Laval-Autoroute 440, Rigaud, Québec, Ste-Anne-de-Beaupré, etc.;
- Stationnement et drainage pour la Clinique Vétérinaire - Autoroute 440 à Laval;
- Rétention pluviale et réfection des stationnements pour les agrandissements du Collège Laval, du Collège pré-universitaire Nouvelles-Frontières à Gatineau, de l'Académie Michèle-Provost à Montréal, du Collège Bourget à Rigaud et du Collège Letendre à Laval;
- Travaux d'aménagement, services municipaux et d'utilités publiques souterraines au Parc des Prairies;
- Correctifs de drainage aux écoles le Sentier et de l'Harmonie de la Commission scolaire de Laval;
- réfection du stationnement pour automobiles et aire de manœuvre des camions au centre administratif et au centre de distribution Couche-Tard à Laval;
- Desserte et stationnement du centre de distribution Jardins Mérite sur la montée Masson à Laval.

Les consultants Jobin Courtemanche inc.

1994-2000

Ingénieure civil, chef de division conception

1993-1994

Ingénieure junior

Projets particuliers

Préparation d'études

- Rapport sur l'état des réserves de gravier, des systèmes de traitement d'égout sanitaire et des sites d'enfouissement de déchets pour le programme Isurruutiit dans le Nunavik;
- Étude de ruissellement du bassin du ruisseau l'Espérance à Boucherville;
- Système d'évacuation des eaux usées pour l'école secondaire Le Manoir à Mascouche;
- Étude de drainage (eau de ruissellement pour des développements résidentiels à Laval);
- Étude de faisabilité de services municipaux pour le projet de développement domiciliaire "Les Clos Prévostois" dans la Ville de Prévost incluant analyse des méthodes d'évacuation des eaux usées et balancement hydraulique du système d'alimentation en eau.

Préparation des plans, devis et estimation pour infrastructures municipales.

- Phase I du projet les Berges Fleuries inc. à Laval;
- Rue Versant-du-Ruisseau incluant poste de surpression à Prévost;
- Boisé de la Terrasse à Terrasse Vaudreuil (incluant un bassin de rétention en surface);
- Les Clos Prévostois dans la Ville de Prévost (Phases I à IV);

MARIE-JOSÉE CHARRON, ING. 109798

- Pavillon de banlieue de Ste-Rose à Laval;
- Rue Alfred-Laliberté dans le secteur industriel de la Ville de Boisbriand (incluant un poste de pompage);
- Déversoir d'orage à niveau ajustable au parc Berthiaume-du-Tremblay;
- Construction d'un réseau d'égout pluvial, réhabilitation du réseau d'égout combiné, remplacement de conduite d'aqueduc et réfection de chaussées à Saint-Vincent-de-Paul, Phases I, IIA et IIB à Laval;
- Boulevard Lévesque Est à Laval (réhabilitation d'égouts et réfection de chaussée);
- Système d'interception des eaux usées place Berthelot avec poste de pompage à Saint-François, Laval.

1993

Beauchemin Beaton Lapointe inc.

Ingénieure junior, inspectrice de chantier

Projets particuliers

Tronçon de l'artère Laramée/Mc Connell à Hull

1991-1992

Ministère de la Défense nationale

Stagiaire en génie civil et surveillance de contrats

Projets particuliers

- Effectuer des études (réseau d'aqueduc pour la base de Farnham);
- Conception de nouvelles fondations pour complexe de roulottes (bibliothèque et espaces à bureaux) et ponceaux.