

MARCO DUMAS, ING. 127493

LANGUES PARLÉES
ET ÉCRITES :

Français et anglais



FORMATION PROFESSIONNELLE :

2001 Université de Sherbrooke
Baccalauréat en génie civil



ASSOCIATIONS PROFESSIONNELLES :

2001 Ordre des ingénieurs du Québec (OIQ)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE :

2017 - Aujourd'hui **Équation groupe conseil inc.**
Ingénieur associé, vice-président structure

2015 - 2017 Beaudoin Hurens
Chef de service - structure
2012 - 2015 Ingénieur structure et chargé de projet

2008 - 2012 WSP (anciennement Genivar)
Ingénieur structure et chargé de projet

2007 - 2008 Le groupe SM International
Ingénieur structure

2003 - 2007 Martoni, Cyr et associés inc.
Ingénieur structure et chargé de projet

2002 Devonyx
Ingénieur structure jr

Champ d'activités

Conception et élaboration de plans et devis structure / Préparation de soumissions et d'appels d'offres / Supervision des travaux de mécanique, d'électricité et de chantier / Relevés de chantier mécanique et électrique / Estimations des coûts et planification de projets / Gérance de personnel / Conception et élaboration d'analyses et d'études énergétiques / Analyse et approbation des dessins d'atelier et des demandes de paiement des entrepreneurs / Réunion de coordination avec les clients, architectes et ingénieurs

Principales réalisations

Secteur scolaire

Commission scolaire de la Seigneurie-des-Mille-Îles

- Nouvelle école primaire à Mirabel 9 M\$ (2014-2016)
- Nouvelle école primaire à St-Joseph-du-Lac 9 M\$ (2014-2015)

MARCO DUMAS, ING. 127493

Commission scolaire de la Pointe-de-l'île

- Agrandissement école primaire Simone-Desjardins, 4,5 M\$ (2014-2015)
- Agrandissement école primaire Fernand-Gauthier, 4,5 M\$ (2014-2015)
- Agrandissement école primaire Pie XII, 6,5 M\$ (2013-2014)
- Agrandissement école primaire Jacques-Rousseau, 4,0 M\$ (2012-2013)

Commission scolaire Sir Wilfrid-Laurier

- Agrandissement école primaire Twin Oaks, 6,3 M\$ (2014-2015)

Commission scolaire des Affluents

- Agrandissement école primaire La Mennais, 3,5 M\$ (2014)

Commission scolaire Marguerite-Bourgeoys

- Agrandissement école primaire Grand Êtres, 6,5 M\$ (2013-2014)

Agrandissement école secondaire Marie-Clarac, Montréal (2005)

Agrandissement Collège Durocher, St-Lambert (2005)

Secteur résidentiel

S sur le Square, Montréal, 16.5M\$ (2015-2016)

Construction d'une tour résidentielle de 16 étages et de trois (3) niveaux de sous-sol comprenant 84 condominiums.

District Griffin Îlot 2A, Montréal, 75 M\$ (2014-2015)

Construction d'une tour résidentielle de 18 étages comprenant 312 unités d'habitation réparties sur 16 étages, d'un basilaire commercial de deux étages et de trois niveaux de sous-sol. Pour accommoder le changement de trame structurale entre la section résidentielle et commerciale de la tour, une dalle de transfert a été construite au niveau 3.

Résidence Les Marronniers Phase E, Laval, 30 M\$ (2013-2014)

Construction d'une tour résidentielle de 16 étages et un niveau de sous-sol comprenant 236 unités d'habitation pour personnes âgées.

Projet Darveau, Longueuil, (2013)

Construction d'un bâtiment en bois de trois étages comprenant 15 unités d'habitation à prix modique.

LUX Phase I, Montréal (2007)

Construction de deux tours résidentielles de 13 étages chacune et trois niveaux de sous-sol pour des unités d'habitation pour personnes âgées.

Biscuiterie VIAU Phase I et II, Montréal (2006)

Transformation de l'ancienne usine de biscuits VIAU (structure de bois et de béton) en complexe de condominiums (superficie d'environ 12 000 mètres carrés).

JAZZ Phase I, Longueuil (2005)

Construction d'une tour résidentielle de 15 étages avec deux niveaux de sous-sol comprenant 230 unités d'habitation pour personnes âgées.

MARCO DUMAS, ING. 127493

SAX Phase I à III, Îles des Soeurs (2003-2005)

Construction d'un complexe résidentiel de 276 condominiums répartis dans 3 bâtiments en béton armé de 6 étages chacun avec un niveau de sous-sol connexe aux 3 bâtiments.

Secteur commercial et bureaux

DIX30

- Bâtiment F05, Brossard (2015-2016)
- Bâtiment F17, Brossard (2013-2014)
- Bâtiment F19, Brossard (2013-2014)

Construction de trois (3) bâtiments commerciaux d'un étage de 1 700, 2 700 et 2 800 mètres carrés.

Place Lucerne

- Bâtiment A, Ville Mont-Royal (2014-2015)
- Bâtiment B, Ville Mont-Royal (2013-2014)

Construction d'un bâtiment commercial de deux (2) étages de 7 600 mètres carrés et un autre d'un étage de 1 500 mètres carrés.

Centre Rockland – H&M, Montréal (2014-2015)

Modification à la structure existante pour l'aménagement de la boutique H&M.

Place Vertu

- SAQ, Montréal (2014)
- Allo mon coco, Montréal (2014)

Modification à la structure existante.

Immeuble à bureaux, Ste-Julie et Brossard

Construction d'un bâtiment en bois de 2 étages d'une superficie de 465 mètres carrés.
Construction d'un bâtiment d'acier de 3 étages d'une superficie de 3 450 mètres carrés.

Carrefour St-Hubert - SAQ, St-Hubert (2004)

Construction d'un bâtiment commercial d'un étage de 350 mètres carrés.

Secteur institutionnel

Le BELLAGIO, Longueuil (2008)

Construction d'un bâtiment de six étages et un niveau de sous-sol pour l'aménagement d'un CHSLD privé de 8000 mètres carrés.

CHSLD Cowansville et CHSLD Farnham (2007)

Réalisation de programmes fonctionnels et techniques (PFT) pour la construction de 2 agrandissements de CHSLD existant - Bâtiments en béton armé de 4 étages chacun

Secteur municipal

Ville de Châteauguay, Construction d'un réservoir d'eau potable (2015-2016)

Construction d'un nouveau réservoir d'eau potable de 12 000 mètres cubes avec poste de distribution.

Ville de Ste-Julie, Réaménagement de la caserne de pompier (2011)

Modification de la structure existante pour le réaménagement et la mise aux normes sismiques de la caserne de pompier existante d'une superficie de 885 mètres carrés.

MARCO DUMAS, ING. 127493

Ville de Frelighsburg, Construction d'un réservoir d'eau potable (2011)

Construction d'un nouveau réservoir d'eau potable en béton avec 2 petits bâtiments techniques (acier et bois)

Ville de Léry, Construction de bassins aérés (2010)

Construction de nouveaux bassins aérés en béton pour le traitement des eaux usées avec un bâtiment de service en acier

Ville de Mont-St-Hilaire, Agrandissement de l'hôtel de ville (2005)

Agrandissement du bâtiment existant à l'aide d'une structure d'acier d'un étage d'une superficie de 800 mètres carrés pour l'aménagement de bureaux et d'une pataugeoire en béton.

Secteur transport

Agence métropolitaine de transport – Nouvelle gare Mascouche du Train de l'Est, (2010)

Construction de nouvelles structures pour un bâtiment administratif, un bâtiment électrique et atelier, 2 édicules, 1 tunnel, 1 magasin et un abri de train et nouvelle structure de béton pour un quai.

Secteur aménagements sportifs

Ville de St-Lazare, Complexe sportif St-Lazare (2005)

Construction d'une nouvelle structure d'acier de deux étages d'une superficie de 6 750 mètres carrés pour un aréna et un terrain de soccer intérieur

Ville de Vaudreuil-Dorion, Aréna de Vaudreuil-Dorion (2010)

Agrandissement de l'aréna existant à l'aide d'une nouvelle structure d'acier d'un étage d'une superficie de 3600 mètres carrés pour l'ajout d'une glace, de vestiaires, de locaux et d'un restaurant

Secteur industriel

SAPUTO, Montréal (2013-2014)

Construction d'une usine d'un étage de 8 900 mètres carrés.

Pratt et Whitney, Longueuil (2011)

Renforcement de structure d'acier de la toiture de l'usine (superficie d'environ 21 000 mètres carrés)

WINPACK, Vaudreuil-Dorion

Renforcement de la structure d'acier de la toiture de l'usine

Réhabilitation et inspection d'ouvrages en béton

Industrielle Alliance - 1981, McGill Collège, Montréal 1 M\$ (2011)

Réfection de la structure de béton du stationnement souterrain et ajout d'un 3^e sous-sol de stationnement

Place Dupuis, Montréal (2011)

Réfection de la structure de béton du stationnement souterrain et ajout d'un 3^e sous-sol de stationnement

Redbourne - Place du Parc, Montréal 0.5 M\$ (2010)

Réfection de la structure de béton du stationnement souterrain et ajout d'un 3^e sous-sol de stationnement