



UNE ÉNERGIE VERTE À VOTRE PORTÉE

Le Québec : l'endroit idéal où installer
votre centre de données



Le Québec, un choix judicieux pour l'installation d'un centre de données !

LES AVANTAGES ASSOCIÉS À LA CONSTRUCTION ET À L'EXPLOITATION D'UN CENTRE DE DONNÉES AU QUÉBEC :

- une énergie électrique fiable, renouvelable et propre, à faible empreinte carbone;
- des tarifs d'électricité très concurrentiels;
- une offre fiscale compétitive;
- un climat qui permet de réduire la consommation d'énergie;
- un réseau de télécommunications reposant sur une technologie moderne;
- une main-d'œuvre en ingénierie qualifiée et disponible;
- endroit à l'abri des catastrophes naturelles.

CHOISISSEZ LE QUÉBEC POUR BÉNÉFICIER DE TOUS CES AVANTAGES ET MÊME PLUS.

L'EXPÉRIENCE ET L'EXPERTISE D'HYDRO-QUÉBEC AU SERVICE DE VOTRE ENTREPRISE !

Bénéficiez de notre service d'accompagnement tout au long de votre démarche, de l'avant-projet à la mise en service et à l'exploitation de votre centre de données en passant par son implantation.

Notre équipe vous offre :

- des sites qualifiés près de l'aéroport et des principales autoroutes qui faciliteront votre recherche d'un emplacement;
- une vaste expérience en gestion de projets qui favorisera l'optimisation des délais de mise sous tension de votre installation électrique;
- une expertise en efficacité énergétique qui vous aidera à réduire votre consommation d'énergie;
- un service d'accompagnement qui vous permettra de bénéficier des différents programmes d'aide offerts par les gouvernements pour favoriser l'implantation de nouvelles entreprises.

+ SAVOIR-FAIRE DE POINTE + COÛTS D'EXPLOITATION TRÈS AVANTAGEUX + EMPLACEMENTS IDÉAUX + MAIN-D'ŒUVRE QUALIFIÉE + ÉNERGIE PROPRE

DES EMPLACEMENTS EXCEPTIONNELS

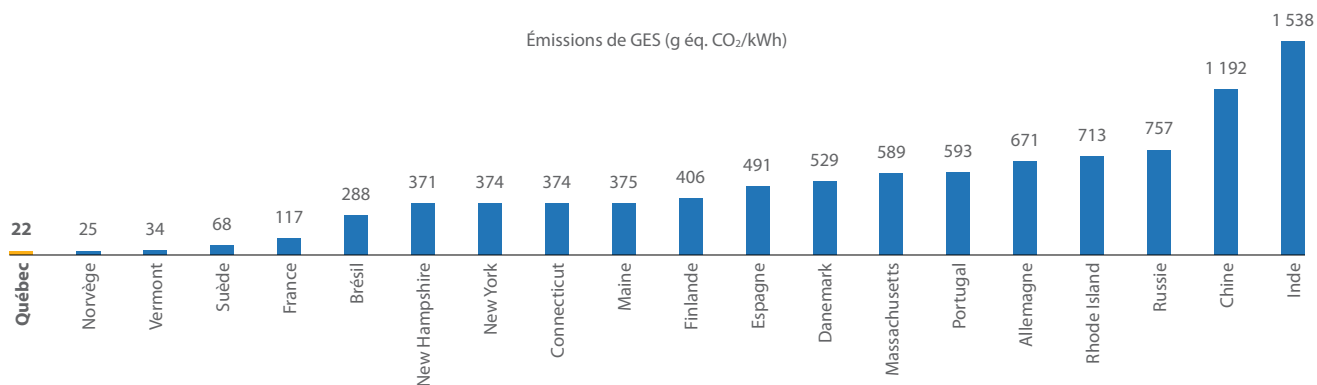
Hydro-Québec vous propose un portefeuille de terrains d'une superficie allant de 500 000 pi² à plus de 20 000 000 pi² avec accès à une grande quantité d'énergie et à proximité des grands centres urbains et de l'aéroport international de Montréal.



Les nombreux avantages associés à l'installation d'un centre de données au Québec

GRANDE QUANTITÉ D'ÉNERGIE RENOUVELABLE À FAIBLES ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE (GES)

La majeure partie des 45 000 MW d'énergie que nous fournissons provient de sources renouvelables.



CLIMAT FROID QUI FAVORISE UNE UTILISATION OPTIMISÉE DES SYSTÈMES DE REFOUILLISSEMENT

Le refroidissement passif à l'eau est possible pendant plus de 60 % de l'année.

VILLE	QUÉBEC	MONTRÉAL	QUINCY (WA)	NEW YORK (NY)	LENOIR (NC)	ASHBURN (VA)	SAN JOSÉ (CA)	DALLAS (TX)	JACKSONVILLE (FL)
TEMPÉRATURE ANNUELLE MOYENNE (°C)	4	6,8	10,3	12,9	14	14,1	15,4	18,7	20

TARIFS TRÈS AVANTAGEUX QUI CONTRIBUERONT À VOTRE COMPÉTITIVITÉ ET À VOTRE PERFORMANCE

TARIF	¢/kWh (\$ CA)	¢/kWh (\$ US) ¹
Tarif grande puissance²	3,90	3,12
Tarif grande puissance + GDP³	3,07	2,45

1. Taux de change utilisé : 1 \$ CA = 0,80 \$ US.

2. Tarif LG pour clients de grande puissance avec facteur d'utilisation (FU) de 95 %, avec réduction (20 %) prévue par le tarif de développement économique pendant six ans et retour progressif au tarif LG sur trois ans.

3. Crédit additionnel en fonction du programme Gestion de la demande de puissance (GDP) de 50 MW.



MAIN-D'ŒUVRE QUALIFIÉE ET ABONDANTE

Chaque année, les universités québécoises octroient des diplômes en science informatique, en génie informatique, en génie électrique et dans des domaines connexes à près de 3 600 personnes.

Avec Hydro-Québec, c'est facile d'installer un centre de données au Québec !



Un réseau fiable et des tarifs des plus concurrentiels



Une énergie peu coûteuse, à faible émission de GES



Un lien avec la stratégie numérique du gouvernement du Québec

NOUS VOUS APPUIERONS À TOUTES LES ÉTAPES DE VOTRE PROJET.

Pour de plus amples renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec nous hydroquebec.com/centre-donnees/nous-joindre. Nous serons heureux de répondre rapidement à vos questions.

Hydro-Québec
Coordonné par Communications avec la clientèle
pour la direction – Grands clients

