bouthillette parizeau

systèmes évolués de bâtiments

Vous aimeriez faire partie d'une équipe dynamique réalisant des projets d'envergure? Joignez-vous à nous ! La firme de génie-conseil Bouthillette Parizeau est spécialisée en bâtiment. Nos employés se passionnent et intègrent à tous nos projets des principes de développement durable afin de contribuer à la sauvegarde de la planète. Ses réalisations audacieuses et avant-gardistes lui ont valu une réputation enviable soulignée par l'industrie et une quantité impressionnante de prix et distinctions.

Bouthillette Parizeau compte plus de 500 experts chevronnés et possède des bureaux à Montréal, Québec, Lévis, Longueuil, Laval, Gatineau, Ottawa, Vancouver et Alger.

Nous sommes à la recherche **d'un ingénieur en électricité du bâtiment** pour nos bureaux de Laval, Montréal et Longueuil (selon préférence).

– **Votre rôle**

- Effectuer la supervision technique, la coordination, la vérification et la conception de différents projets en électricité du bâtiment
- Collaborer en équipe afin de réaliser des projets de conception de moyenne et basse tension pour différents secteurs (institutionnel, bureau, commercial, culturel et résidentiel)
- Établir un contact avec le client afin de comprendre ses besoins
- Effectuer les relevés des installations existantes
- Analyser, concevoir et adapter des installations reliées à l'électricité du bâtiment
- Développer de nouveaux systèmes et améliorer ceux existants
- Effectuer des expertises de vétusté, d'avant-projet, de conservation d'énergie, etc.
- Effectuer et vérifier les calculs de branchements et faire la coordination avec Hydro-Québec pour les nouveaux raccordements au besoin
- Évaluer le budget de coûts de construction en électricité
- Rédiger des devis et rapports techniques
- Assister techniquement les concepteurs
- Fournir l'assistance à la surveillance des travaux

– **Votre profil**

- Baccalauréat en génie électrique
- Membre de l'Ordre des ingénieurs du Québec (ou en voie de le devenir)
- Expérience en génie- du bâtiment (mais bienvenue aussi aux finissants!)
- Connaissance des standards d'Hydro-Québec, un atout
- Expérience / connaissance en distribution, transport, poste et centrale d'Hydro-Québec, un atout
- Polyvalence, autonomie, aisance à communiquer
- Leadership et excellent sens du service à la clientèle
- Maîtrise du français tant à l'oral qu'à l'écrit
- Atout – Maîtrise de l'anglais
- Atout – Certificat en électricité du bâtiment en cours ou complété

– **Ce que nous offrons**

- Un environnement de travail dynamique et convivial en pleine croissance
- Un horaire flexible à l'année
- Un salaire concurrentiel
- Un programme d'avantages sociaux complet
- Un excellent encadrement grâce à un programme de parrainage
- Un plan de formation continue complet en milieu de travail
- Un cheminement de carrière sur mesure

Nous remercions les personnes qui offriront leurs services. Seules les personnes retenues seront contactées.

Veuillez nous faire parvenir votre CV à l'adresse suivante : **emploi@bpa.ca**

Want to be part of a dynamic team and work on innovative projects? Join us! BPA is an engineering consulting firm specialized in building systems. We are passionate about energy efficiency and sustainable development. Throughout the years, our firm has left its mark on the urban landscape of several cities in the province of Quebec and in the Ottawa and Gatineau regions. BPA has worked on a long list of bold, innovative and prestigious projects that has earned the firm an enviable reputation in the industry and an array of prominent awards and distinctions.

BPA employs more than 450 seasoned professionals with offices in Montreal, Québec City, Lévis, Longueuil, Laval, Gatineau, Ottawa, Vancouver and Alger.

The Montreal office is currently seeking an **Electrical Building Systems Engineer** with a minimum of five years of experience.

– **Your role**

- Oversee, coordinate, review and design various electrical engineering projects
- Work as part of a team on medium- and low-voltage design projects for institutional, office, commercial, cultural and residential facilities
- Establish contact with clients to better understand their needs
- Conduct surveys of existing installations
- Analyze, design and adapt electrical building systems
- Develop new systems and improve existing ones
- Conduct various assessments: building decay, preliminary evaluations, energy conservation, etc.
- Perform and verify electrical distribution calculations and coordinate with Hydro-Québec for new distribution, as needed
- Evaluate electrical construction costs
- Prepare specifications and technical reports
- Provide technical assistance to designers
- Assist in onsite work surveillance

– **Your profile**

- Bachelor's degree in Electrical Engineering
- Member in good standing of the Ordre des ingénieurs du Québec
- Five years of experience in engineering consulting
- Knowledge of Hydro-Québec's standards, an asset
- Knowledge of Hydro-Québec's distribution system, transportation and power station, an asset
- Flexible, ability to work independently or as part of a team, skilled communicator
- Leadership and excellent customer service
- Proficient in French, both spoken and written
- Asset - Proficient in English
- Asset - Graduate Certificate in Electrical Engineering completed or in progress

– **What we offer**

- A dynamic work environment in an expanding firm
- Flexible summer schedule all year long
- Competitive salary
- Complete range of benefits
- Valuable coaching through our mentoring program
- An ongoing training program within the work environment

À ajouter aux affichages en Ontario :
Bouthillette Parizeau welcomes and encourages applications form people with disabilities. Accomodations are available on request for candidates taking part in all aspects of the selection process.

We want to thank all those who applies to this position. However, only the selected candidates will be contacted.

Please email your resume to: **emploi@bpa.ca**