ENVIRO-EXPERTS
GÉNIE-CONSEIL

PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE
ET DÉCARBONATION DES BÂTIMENTS

# DES SOLUTIONS DURABLES
# POUR DES BÂTIMENTS PERFORMANTS

**MULTIRÉSIDENTIEL • COMMERCIAL • INSTITUTIONNEL**

Enviro-Experts accompagne les propriétaires et gestionnaires dans l'amélioration de la performance énergétique, la réduction des coûts et la décarbonation des bâtiments.

## NOS SERVICES POUR LES BÂTIMENTS

### AUDITS ÉNERGÉTIQUES ET DIAGNOSTICS (ASHRAE I, II ET III)
- Analyse des usages et priorisation des mesures d'efficacité énergétique.

### MODÉLISATION, SIMULATION ET APH SELECT / SCHL
- eQUEST, HOT2000, RETScreen et scénarios de performance.

### PERFORMANCE DES SYSTÈMES CVAC, VENTILATION ET ECS
- Optimisation, modernisation, confort et qualité de l'air.

### DÉCARBONATION ET RÉDUCTION DES GES
- Bilans carbone, électrification et trajectoires de transition.

### ÉNERGIES RENOUVELABLES, STOCKAGE ET MICROGRIDS
- Solaire, géothermie, biomasse et intégration énergétique.

### SUIVI ÉNERGÉTIQUE ET AMÉLIORATION CONTINUE
- Sous-comptage, tableaux de bord, EnPI, M&V et détection des dérives.

### SYSTÈME DE GESTION DE L'ÉNERGIE - ISO 50001
- Accompagnement, revue énergétique et amélioration continue.

### BENCHMARKING, CERTIFICATIONS ET DÉCLARATION ÉNERGÉTIQUE
- ENERGY STAR, LEED, BOMA BEST et conformité réglementaire.

### COMMISSIONING ET RÉTROCOMMISSIONING
- Mise en service, optimisation fonctionnelle et correction des écarts.

### GTB / BAS, IA, IOT ET CONTRÔLE AVANCÉ
- Automatisation, analyse des tendances et maintenance prédictive.

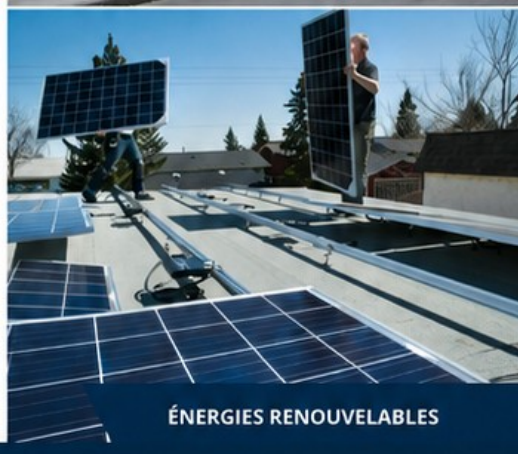
### SUBVENTIONS, FAISABILITÉ ET ANALYSES TECHNO-ÉCONOMIQUES
- Admissibilité, montage de dossiers, ROI et aide à la décision.

### R&D ET INNOVATION ÉNERGÉTIQUE
- Développement, prototypage et validation de solutions avancées.

MULTIRÉSIDENTIEL

COMMERCIAL

INSTITUTIONNEL


ÉNERGIES RENOUVELABLES

ENVIRO-EXPERTS
GÉNIE-CONSEIL

3065, rue Peugeot
Laval (Québec)
H7L 5C4

514 313-0116
vente@enviro-experts.com
www.enviro-experts.com/services/genie-energetique