



INGÉNIERIE ET SERVICES
ÉLECTROTECHNIQUES



Une filiale de



SGE

Société
Générale
d'Électrotechnique

NOTRE AMBITION: CONSOLIDER NOTRE STATUT DE LEADER DANS LE DOMAINE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE



PARTOUT AU CANADA



SERVICE D'URGENCE 24h
Québec 418 841-1010
Montréal 450 670-1010



ENTREPRISE
CERTIFIÉE ISO 9001



AU SERVICE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE



Fondée en 1990, Gémittech est devenue au fil des ans un leader spécialisé dans les systèmes industriels de moyenne et haute tension au Québec.

Dotée d'une expertise de pointe et entourée d'une équipe chevronnée, Gémittech est aujourd'hui la référence en électrotechnique; que ce soit pour les grandes organisations des secteurs privé et public tels que les complexes énergétiques (centrales hydroélectriques, parcs éoliens et parcs solaires) ou les installations industrielles lourdes (complexes métallurgiques, pétrochimiques, mines et papetières). C'est d'ailleurs cette grande notoriété qui nous a amenés à réaliser plusieurs projets d'envergure au Canada, aux États-Unis et ailleurs dans le monde.

NOTRE ENGAGEMENT, NOTRE EXPERTISE



REGROUPER LES MEILLEURS EXPERTS DU DOMAINE

La gestion optimale des systèmes électriques est un enjeu de premier plan. Dans un contexte où les dispositifs électriques sont complexes et où l'erreur entraîne des conséquences importantes, le choix d'experts qualifiés est crucial. Notre équipe de professionnels se démarque par sa rigueur, sa fiabilité, ses connaissances, mais surtout, par son expertise.



MISER SUR LA DIVERSITÉ DES COMPÉTENCES

La force de notre expertise repose sur une équipe multidisciplinaire d'ingénieurs et de techniciens. Cela permet à Gémittech d'offrir une vaste gamme de solutions dans tous les domaines rattachés à l'électrotechnique et de répondre aux attentes diversifiées et exigeantes de notre clientèle.



OFFRIR UN SERVICE QUI RÉPOND À VOS BESOINS

Gémittech conçoit et réalise des solutions sur mesure pour ses clients, et ce, avec impartialité et rapidité. Gémittech a fait du professionnalisme sa marque de commerce. Nous prenons en main la gestion de vos projets en assurant un contrôle à chacune des étapes.

NOS VALEURS



SANTÉ, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Veiller en tout temps à la santé et à la sécurité de nos employés et de nos clients est une priorité qui guide chacun de nos choix et chacune de nos décisions.



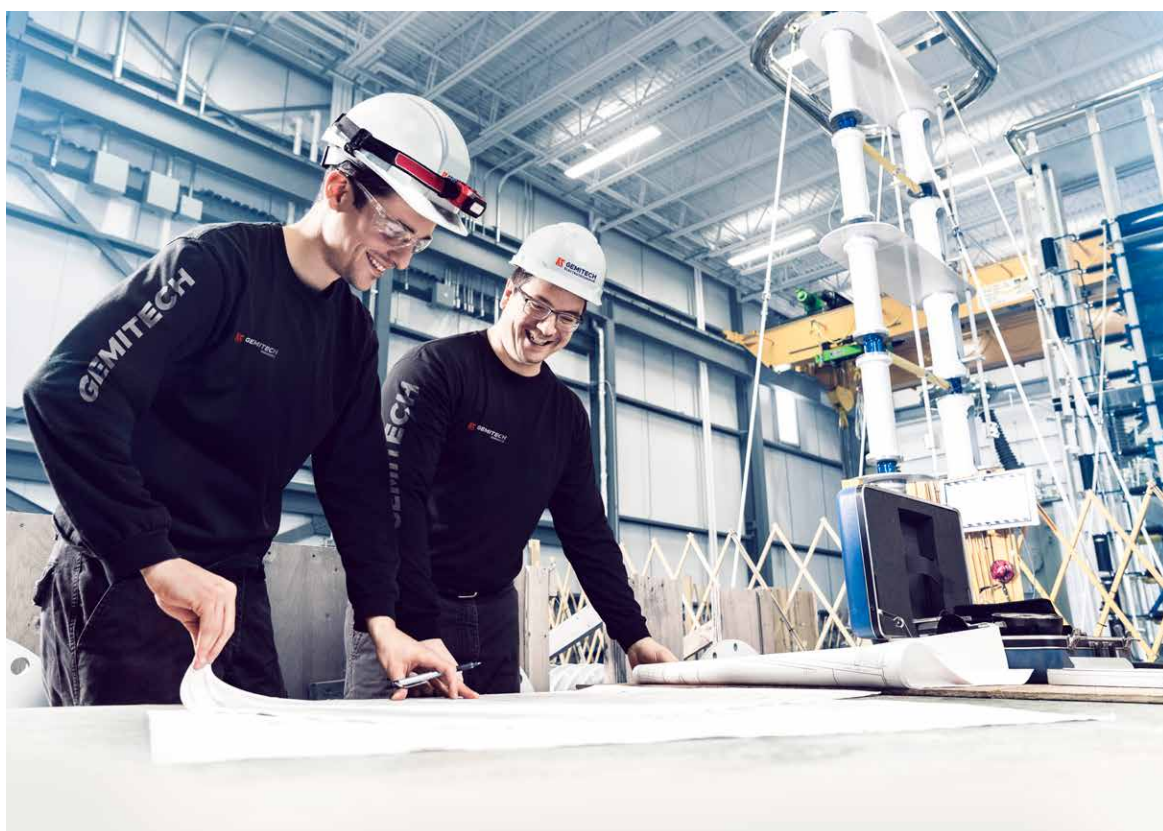
RESPECT DES ENGAGEMENTS

Chaque membre de notre équipe connaît et comprend la grande importance que notre organisation accorde au respect des engagements. Notre passion de réussir et notre détermination à relever les défis qui nous sont proposés sont ce qui nous caractérise.



EXCELLENCE DU SERVICE

Fiabilité et rigueur sont les valeurs qui prédominent dans notre objectif premier de maintenir des relations d'affaires à long terme avec nos clients.



GÉMITECH INGÉNIERIE

Gémitech est un spécialiste de l'ingénierie des systèmes électriques industriels. Bénéficiant d'une large expérience dans le domaine, notre équipe est reconnue aujourd'hui dans l'industrie comme étant l'une des plus efficaces. Gémitech donne l'heure juste sur l'état des installations existantes, ou encore, sur les installations à prévoir dans le cadre de projets d'envergure. S'appuyant sur les meilleurs outils de calcul, nos spécialistes effectuent des études et des analyses rigoureuses et conçoivent des plans détaillés.



SERVICES D'INGÉNIERIE

Forts de leur participation à de très nombreux projets industriels, nos ingénieurs ont la compétence qu'il faut pour faire les bonnes recommandations.

- Préfaisabilité et faisabilité technico-économiques
- Audit technique
- Analyse de rentabilité
- Plan directeur
- Programme de modernisation et de rajeunissement des installations

ÉTUDES SPÉCIALISÉES

Gémitech donne l'heure juste sur l'état des installations existantes, ou encore, sur les installations à prévoir dans le cadre de projets d'envergure. S'appuyant sur les meilleurs outils de calcul, nos spécialistes effectuent des études et des analyses rigoureuses et conçoivent des plans détaillés.

- Intégration au réseau de services publics
- Coordination des protections
- Court-circuit
- Risques d'éclair d'arc électrique
- Écoulement de puissance
- Stabilité de réseau
- Harmoniques
- Compensation réactive
- Qualité de l'onde
- Démarrage de moteur
- Chute de tension
- Papillotement
- Mise à la terre, tension de pas et de touche
- Analyse de défaillance d'équipements
- Conformité aux normes d'Hydro-Québec

CONCEPTION

Gémitech est en mesure de vous offrir des solutions complètes, de la conception à la réalisation de votre projet. Nos services sont adaptés à chaque situation afin de répondre aux exigences particulières de nos clients.

- Réalisation de plans et devis
- Conception de postes et sous-stations électriques
- Conception de lignes de distribution aériennes et souterraines
- Conception de mise à la terre
- Détermination des réglages et programmation de relais de protection
- Réalisation de programmes d'entretien
- Modernisation et modification d'appareillages
- Supervision de travaux en chantier



GÉMITECH SERVICES

Gémitech est sans contredit une référence en matière de services électrotechniques. Quand la sécurité des personnes, la performance des installations et les coûts énergétiques comptent, Gémitech se fait un allié pour le client. Les professionnels de Gémitech effectuent notamment des essais et des mesures à l'étape de la mise en service, de même que l'entretien et la réparation d'appareillages électrotechniques. Dans un cadre planifié ou en situation d'urgence, Gémitech représente pour le client un gage de qualité, d'efficacité et de sécurité.



SERVICES ÉLECTROTECHNIQUES

Gémitech a développé au fil des années une expertise hors du commun pour la mise en service de projets d'envergure, principalement au Québec, mais aussi ailleurs en Amérique et en Europe. Lorsqu'il est question de sous-stations basse, moyenne et haute tension, nous avons l'expérience et l'équipement nécessaires pour répondre à vos besoins. Nos procédures d'essai respectent les normes IEEE, CSA, IEC et NETA ainsi que les exigences particulières des clients.

MISE EN SERVICE ET ENTRETIEN

Nous desservons tous les types d'installations électriques des secteurs industriel, institutionnel et commercial ainsi que tous les complexes énergétiques.

ESSAIS ET MESURES SUR APPAREILLAGES

- Transformateurs de puissance à isolant liquide
- Transformateurs à sec
- Disjoncteurs basse, moyenne et haute tension
- Transformateurs de tension et de courant
- Sectionneurs et interrupteurs basse, moyenne et haute tension
- Parafoudres
- Traversées et isolateurs
- Relais de protection
- Instrumentation
- Câbles (localisation de défauts, décharges partielles, pertes diélectriques, tan delta)
- Mise à la terre (continuité, tension de pas et de touche)
- Condensateurs
- Inductance
- Centres de contrôle de moteurs
- Démarreurs
- Moteurs
- Alternateurs



SERVICE D'URGENCE 24h

Québec **418 841-1010**

Montréal **450 670-1010**



GEMITECH

ÉLECTROTECHNIQUE



GEMITECH.COM

Québec

500, rue du Platine
Québec (QC) G2N 2G6
T 418 841-1010

Montréal

938, rue Jean-Neveu
Longueuil (QC) J4G 2M1
T 450 670-1010

Service d'urgence 24 h

gemitech.com
info@gemitech.com
f in sgegroupe

Une filiale de

