



TECHNICIEN.NE EN GÉNIE ÉLECTRONIQUE

Autres appellations

Technicien.ne en électronique, Technicien.ne en systèmes électroniques, Technicien.ne en instrumentation électronique, Technicien.ne en essais électroniques



Ça fait quoi?

- ▶ Tu participes à la conception, à l'installation, à l'entretien et à la mise à l'essai d'équipements et de systèmes électroniques utilisés dans différents secteurs industriels et technologiques.
- ▶ Tu installes, configures et calibres des composantes électroniques, des circuits, des instruments de mesure et des systèmes automatisés.
- ▶ Tu effectues des diagnostics, analyses des défaillances et répare des équipements électroniques afin d'assurer leur bon fonctionnement.
- ▶ Tu réalises des essais, interprètes des données techniques et vérifies la conformité des systèmes selon les normes et devis techniques.
- ▶ Tu peux aussi participer à la fabrication de prototypes, au soutien technique, à l'automatisation industrielle ou à l'optimisation de procédés électroniques.
- ▶ Tu utilises des logiciels spécialisés, lis des schémas électroniques et collabores avec des ingénieurs, programmeurs et équipes de production.

C'est pour toi?

- ▶ Ce métier est pour toi si tu aimes comprendre le fonctionnement des systèmes électroniques et résoudre des problèmes techniques.
- ▶ Tu fais preuve de précision, de logique et d'un bon esprit d'analyse.
- ▶ Tu es à l'aise avec les outils technologiques, les instruments de mesure et les environnements techniques.
- ▶ Tu apprécies le travail méthodique, la recherche de solutions et l'apprentissage continu dans un domaine en constante évolution.
- ▶ Si tu veux une carrière technique polyvalente au cœur des technologies modernes, le génie électronique offre des perspectives solides dans les secteurs industriels, manufacturiers, énergétiques, des télécommunications et de l'automatisation.

36,40 \$ / h

Salaire médian

D.E.C.

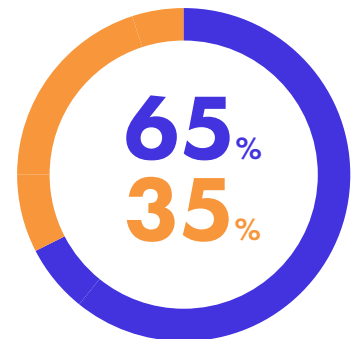
Diplôme

2790 h (36 mois)

Durée de formation

Formation

Technologie du génie électrique : automatisation et contrôle



- Taux de placement
- Poursuite aux études

Ça s'apprend où?

Abitibi - Témiscamingue, Bas-Saint-Laurent, Capitale-Nationale, Centre-du-Québec, Chaudière - Appalaches, Côte-Nord, Estrie, Gaspésie - Îles-de-la-Madeleine, Lanaudière, Laval, Mauricie, Montérégie, Montréal et Saguenay - Lac-Saint-Jean

Le programme t'intéresse? Pour en apprendre plus

[Clique ici](#)