

**MONTEUR -
AUTOMATICIEN
(H/F)**



MONTEUR-AUTOMATICIEN (H/F)

AOÛT 2023



LE MÉTIER DE MONTEUR-AUTOMATICIEN

Le monteur-automaticien* assemble et câble les commandes électriques d'appareils, de machines ou de systèmes de distribution d'énergie.

Il teste le bon fonctionnement des groupes de construction obtenus et détecte les pannes éventuelles. Il peut aussi être amené à entretenir, dépanner et réparer des installations électriques domestiques et industrielles.

**Par simplification la forme masculine est utilisée.*

TÂCHES

- Lecture et interprétation de plans de montage d'appareils et de circuits
- Usinage de produits semi-finis à l'aide d'outils et de machines à commande manuelle
- Soudage, câblage, choix de types de conducteurs (fils, cordons) et de câbles
- Assemblage de pièces pour constituer des éléments, puis les raccorder pour former des appareils
- Montage de tableaux électriques
- Etablissement de liaisons électriques selon les normes en vigueur, respect des règles de sécurité
- Mise en fonction, tests par essais répétés
- Contrôle de connexions avec des instruments de mesure
- Montage de commandes et d'appareils en circuits, mesure des tensions électriques
- Détection de pannes, localisation des dérangements et intervention
- Rédaction de rapports de montage et de documents techniques pour la mise en service des appareils

POURQUOI NOUS REJOINDRE ?

- Entreprise dynamique en pleine croissance
- Super ambiance
- Encadrement par des professionnels confirmés et prêts à transmettre leur savoir
- Variété des travaux dans tous les domaines
- Infrastructures modernes
- 5 semaines de vacances par année

CONTACT

Gruyère Energie SA

Rue de l'Etang 20, CP, 1630 Bulle

+41 26 919 23 23

office@gruyere-energie.ch

PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

Perfectionnement

- Apprentissage complémentaire d'automaticien
- Brevet fédéral d'agent de processus ou de chef de projet et chef d'atelier en construction de tableaux électriques
- Diplôme fédéral de dirigeant de production industriel ou maître tableaux électriques
- Bachelor of Sciences HES en génie mécanique ou électrique, en systèmes industriels, etc.

FORMATION

Durée

3 ans

Déroulement

- Pratique en entreprise (4 jours/sem.)
- Cours théoriques (1 jour/sem.)
- Cours inter-entreprises (44 jours sur 3 ans)

Conditions d'admission

Scolarité obligatoire achevée avec succès

Titre obtenu

Certificat fédéral de capacité (CFC) de monteur-automaticien

Maturité professionnelle possible pendant l'apprentissage ou après l'obtention du CFC

