

INSTALLATRICE-ÉLECTRICIENNE CFC

INSTALLATEUR-ÉLECTRICIEN CFC



Tu as l'esprit logique, tu apprécies la géométrie, les mathématiques et la physique. Tu es également habile de tes mains et tu aimes travailler sur des installations électriques et électroniques. Dans ce cas, le métier d'installateur-électricien ou d'installatrice-électricienne pourrait te convenir. Ces professionnels travaillent dans des entreprises d'installations électriques, des établissements industriels, des centrales d'électricité ou des entreprises similaires. Ce sont eux qui installent les lignes et les équipements électriques dans les nouvelles constructions et les bâtiments en transformation. Ils ont également pour mission de mettre en service, d'entretenir et de réparer les appareils et les installations électriques et électroniques. Ils travaillent souvent en équipe.

CONDITIONS D'ADMISSION

Formation préalable

- Scolarité obligatoire achevée
- Bon niveau en géométrie, mathématiques et physique
- Dans certaines régions: test d'aptitude

FORMATION

Durée

4 ans

Formation à la pratique professionnelle

Dans une entreprise d'installation électrique

Formation théorique

A l'école professionnelle: en 1^{re} et 2^e années d'apprentissage, en moyenne 1 1/2 journée par semaine; en 3^e et 4^e années, 1 journée par semaine

Disciplines professionnelles

Technique de travail, bases technologiques, documentation technique, technique des systèmes électriques, technique de communication

FORMATION CONTINUE

Cours

Offres proposées par des associations professionnelles, des écoles professionnelles et des instituts techniques

Formation initiale complémentaire

- Planificateur/trice-électricien/ne CFC
- Télématicien/ne CFC, etc.

Examen professionnel avec brevet fédéral

- Conseiller/ère en sécurité électrique
- Electricien/ne chef/fe de projet
- Télématicien/ne chef/fe de projet
- Agent/e technico-commercial/e

Examen professionnel supérieur avec diplôme fédéral

- Installateur/trice-électricien/ne diplômé/e
- Planificateur/trice-électricien/ne diplômé/e
- Télématicien/ne diplômé/e

Ecole supérieure (ES)

Cycles de formation, p. ex. technicien/ne dipl. ES en électrotechnique ou en télécommunication

Haute école spécialisée (HES)

Bachelor of Science en génie électrique

Pour la profession d' « **INSTALLATEUR/TRICE-ÉLECTRICIEN/NE** » il existe un dépliant détaillé avec des portraits, des photos et des informations supplémentaires. Tu peux le consulter auprès de l'orientation scolaire et professionnelle ou le commander auprès de l'USIE (voir l'adresse à la dernière page).

