GÉNIE ÉLECTRIQUE ECTRONIQUE

c'est QUOI?

Je CONÇOIS, DÉVELOPPE et PROGRAMME des CIRCUITS ÉLECTRONIQUES. Pour ce faire, j'ANALYSE les fonctions requises et ÉLABORE des montages et des LOGICIELS utilisant les TECHNOLOGIES ACTUELLES.

Je travaille souvent dans le cadre du **DÉVE-LOPPEMENT**, du **MONTAGE** et de la **MISE EN SERVICE** d'appareils ou de machines à commandes ou à réglages électroniques. Dans ce contexte, je suis appelé·e à **TROUVER LES SOLUTIONS** les plus optimales et fiables.

modules de FORMATION

MODULES SPÉCIFIQUES

- Génie électronique
- Génie logiciel
- Connaissances spécialisées liées au métier
- Conception électronique
- Réglage

PROFESSIONNELLE Modules d'applica

EXPÉRIENCE

- Modules d'applications et d'approfondissement
- Stage en entreprise (12 semaines)
- Travail de diplôme (5 semaines)

CONNAISSANCES FONDAMENTALES

- Français communication
- Anglais technique
- Mathématiques
- Physique





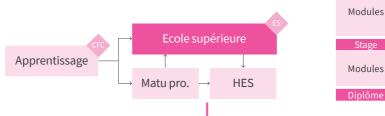
les écoles superieures

1^{re} année

2º année

[↑] 5 semaines





conditions d'ADMISSION

CFC OU MÉTIER APPARENTÉ

- Electronicien·ne
- Informaticien·ne
- Automaticien·ne
- ◆ Polymécanicien·ne

Notre site internet fournit toutes les informations relatives à l'admission (procédure, date d'ouverture des inscriptions, délais, etc.)

COÛT de la formation

INSCRIPTION ÉCOLAGE

- → CHF 150.-
- → CHF 720.-/année

Remarques:

- Une assurance accident individuelle est requise.
- Les ouvrages et supports de cours ne sont pas compris dans ce prix.
- Des frais pour les activités extra-scolaires peuvent être facturés en sus.



www.etml.ch secretariat.etml@vd.ch



^{*}D'autres CFC sont également admissibles dans cette filière.