

c'est **QUOI ?**

Spécialiste des dispositifs de commande électroniques, qu'il·elle se charge de **CONCEVOIR**, **INSTALLER**, **MESURER**, et **RÉPARER**.

A l'affût des **NOUVELLES TECHNOLOGIES**, l'électronicien·ne maîtrise la **PROGRAMMATION** d'appareils électroniques **INDUSTRIELS**, **DOMOTIQUES** ou **EMBARQUÉS** (robots, interface entre machine et PC, tablette ou smartphone, ...).

Son travail est extrêmement **VARIÉ** et dépend de la spécialité de l'entreprise qui l'emploie. Il·elle est souvent amené·e à **COLLABORER** avec d'autres professionnels dans le cadre de projets d'envergure. Il·elle pratique un **MÉTIER QUI ÉVOLUE** en permanence.

Les larges bases techniques et scientifiques de son métier lui permettent la poursuite d'études supérieures dans des domaines aussi divers que l'**INFORMATIQUE**, la **ROBOTIQUE**, les **TÉLÉCOMMUNICATIONS**, l'**ÉNERGIE** ou le son.

branches **ENSEIGNÉES**

BRANCHES PROFESSIONNELLES

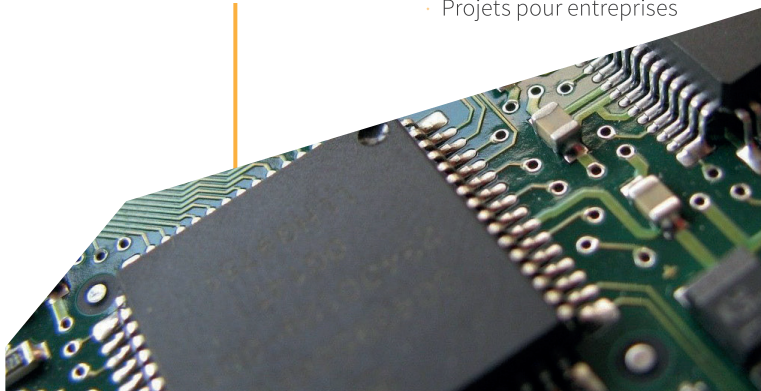
- Electronique analogique
- Electronique numérique
- Electrotechnique
- Programmation
- Technique des matériaux et de dessin
- Projets interdisciplinaires
- Techniques de travail
- Informatique

BRANCHES GÉNÉRALES

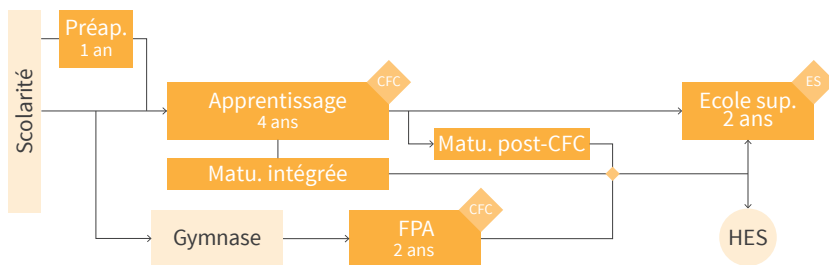
- Culture générale
- Anglais technique
- Mathématiques
- Physique
- Sport

PRATIQUE

- Travaux pratiques en atelier et laboratoire
- Stage en entreprise
- Projets pour entreprises



chemin de FORMATION



La **maturité professionnelle (MP)** peut être effectuée selon deux modèles:

- **voie intégrée** Parallèlement au CFC, durant l'apprentissage
- **voie post-CFC** Après l'obtention du CFC, en 1 an à plein temps ou en 2 ans à temps partiel.

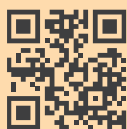
	CPNV Yverdon	ETML Lausanne
Préapprentissage	✓	✓
Apprentissage en école des métiers	✓	✓
Formation professionnelle accélérée (FPA)		✓

processus d'ADMISSION

- Dossier personnel
- Concours d'admission
- Entretien personnel

délais d'INSCRIPTION

- PRÉAPPRENTISSAGE & CFC → fin janvier
- CONCOURS D'ADMISSION → mi-février



ETML

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



cpnv

www.cpnv.ch | cpnv@vd.ch