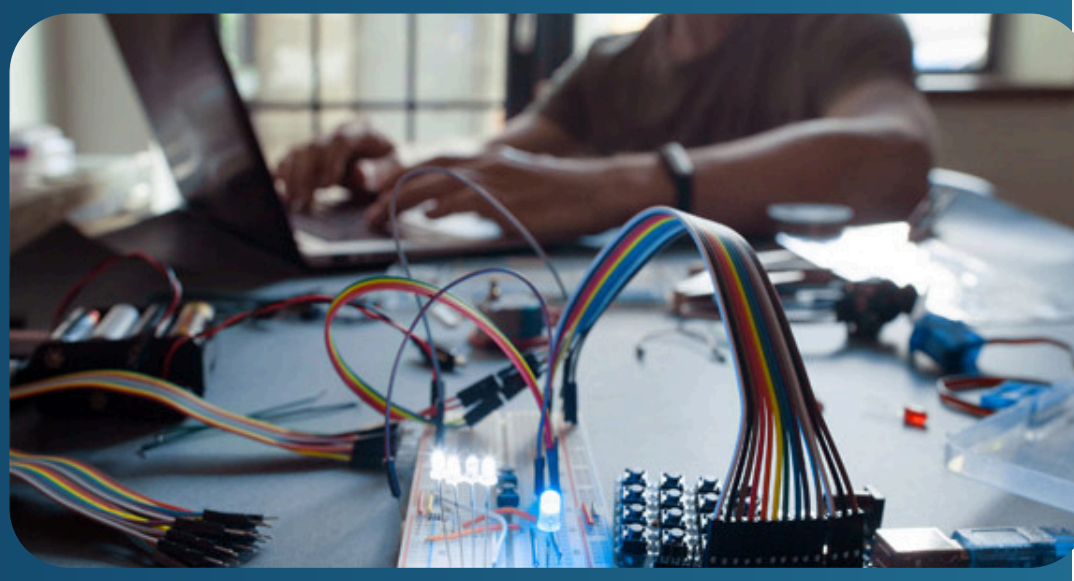
FIMTECH

Electronicien de tests et développement

Pourquoi cette formation ?

- Un apprentissage **accessible** et **progressif**
- Des **compétences** techniques **polyvalentes** et **recherchées**
- Une **certification reconnue par l'Etat**



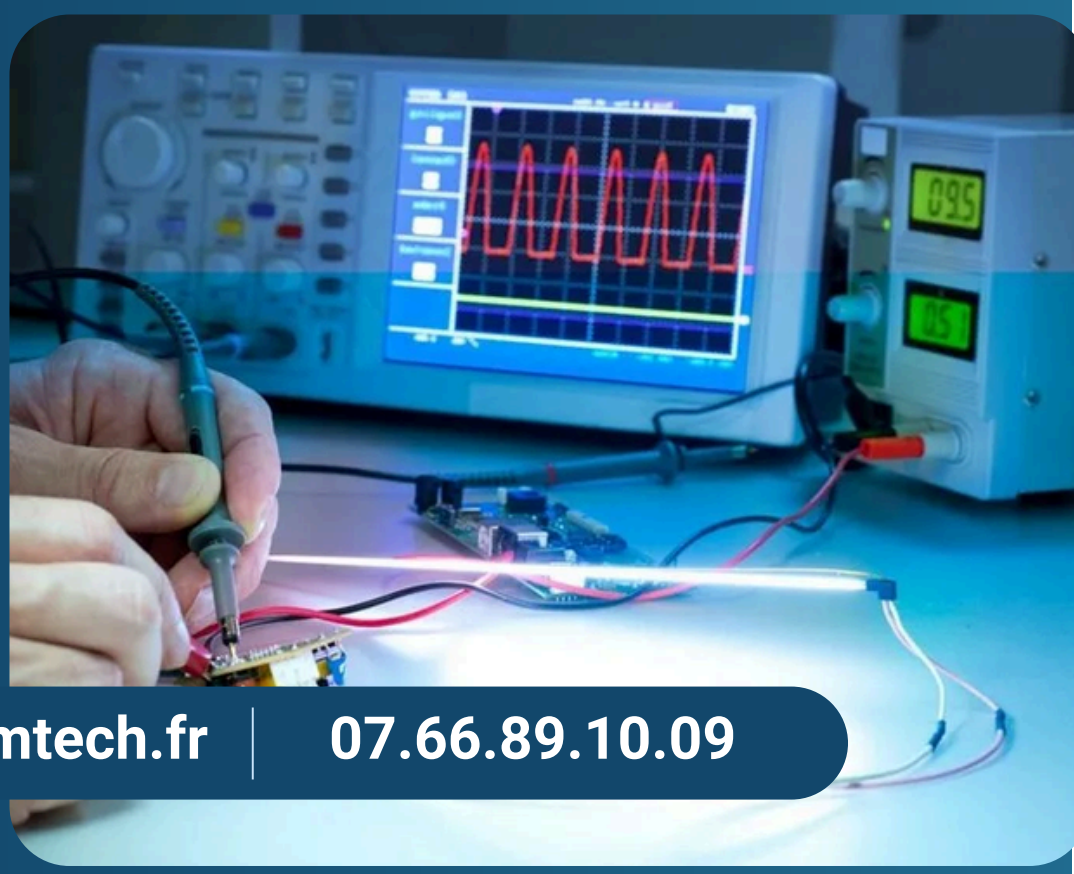
Notre accompagnement :

- Des formateurs **experts** et **pédagogues**
- Une pédagogie **centrée sur l'engagement** des apprenants
- Un **suivi personnalisé pendant** et **après** la formation
- Des supports **clairs** et **détaillés**

Organisation de la formation :

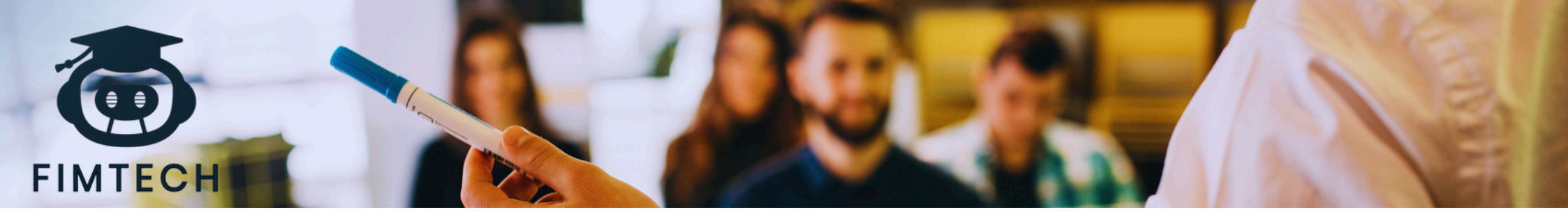
- **Jusqu'à 980 heures*** de formation
- **5 modules** de formation complets
- **5 projets** concrets à réaliser
- Formation et

*Dont 280h de stage



www.fimtech.fr | contact@fimtech.fr | 07.66.89.10.09

Date de mise à jour : 25/03/2025



Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation, vous serez en capacité :

- De **développer** les fonctions électroniques analogiques et le circuit imprimé d'un système ;
- De **finaliser** et de **mettre au point** un prototype d'équipement électronique ;
- De **tester** un équipement électronique ;
- D'**appliquer** les principes de l'éco-conception dans la conception des systèmes électroniques ;
- De **réduire** l'empreinte carbone des systèmes électroniques via des choix technologiques.

Contenus de la formation :

- **Module 1** - Génie électrique et électronique analogique ;
- **Module 2** - Electronique numérique et systèmes communicants ;
- **Module 3** - Technologie des composants et conception de systèmes électroniques ;
- **Module 4** - Maintenance préventive et curative des systèmes électroniques ;
- **Module 5** - Habilitation électrique et réglementation.

Prérequis souhaités :

- **Pas de prérequis technique** en électronique ;
- **Usage courant** du français.

Niveau et type de validation :

- **T.P "Electronicien de Tests et Développement"** (Niveau CEC 5 - BAC+2 - RNCP n°35307).

Modalités d'inscription :

- Participation à une **réunion d'information** (ou entretien individuel d'orientation) ;
- Réalisation d'un **entretien de motivation** et de contractualisation.

Taux de satisfaction :
Taux de réussite :
Taux d'abandon :
Taux d'insertion :

Données en cours de consolidation