

# FORMATION ELECTRONIQUE CONSTRUCTION

## Monteur(se) Câbleur(se) Intégrateur(trice) en Equipements Electroniques et Electrotechniques

**Durée** : 21 mois

**Titre professionnel de niveau 3**

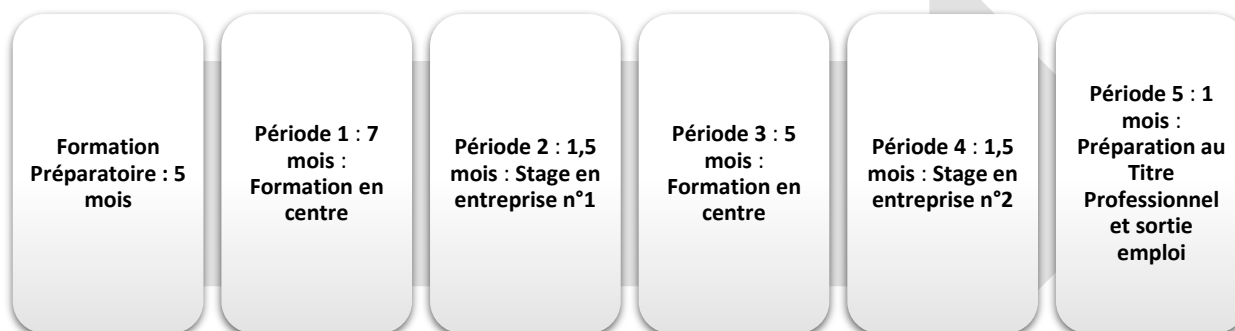
**Code ROME** : H2602, H2604, H2604

Au sein de structures diverses (Petites, Moyennes ou Grandes Entreprises) appartenant à toutes les branches de l'industrie électronique (Grand Public, Professionnelle, Militaire ou Aéronautique), un(e) Monteur Câbleur Intégrateur en Equipements Electroniques et Electrotechniques réalise des activités visant à fabriquer des faisceaux et cordons électriques d'une armoire ou d'un équipement, intégrer les éléments électriques, électroniques et électrotechniques dans un équipement, câbler, contrôler et finaliser un équipement.

**La formation :** Le parcours de formation permet d'acquérir et de développer un ensemble de compétences transversales et professionnelles nécessaires à l'exercice de l'emploi de Monteur Câbleur Intégrateur en Equipements Electroniques et Electrotechniques. A l'issue de la formation, le/la stagiaire aura développé des compétences lui permettant, en situations professionnelles, de

- Organiser son activité en fonction des consignes données et de la tâche demandée,
- Fabriquer, monter et intégrer des éléments électriques, électroniques et électrotechniques d'une armoire ou d'un équipement électronique et électrotechnique en respectant les normes et les procédures données,
- Réaliser le câblage, le contrôle et la configuration d'une armoire ou d'un équipement électronique et électrotechnique en appliquant les spécifications techniques et les procédures préétablies données,
- Appliquer des méthodes, des normes et des procédures internes à l'entreprise,
- Contrôler la conformité/qualité de sa production en fonction d'une norme client.
- Rendre compte à son responsable du travail effectué

**Déroulement de la formation :** Le déroulement du parcours de formation se compose de deux grandes phases : une phase de formation Préparatoire de 5 mois, suivie d'une phase de formation qualifiante de 16 mois. Le détail organisationnel du parcours se présente ainsi :



**Durée totale : 21 mois**

### Informations générales

Formation Préparatoire de 5 mois suivie de la formation qualifiante de 16 mois.

### Conditions d'entrée

- Être reconnu Travailleur Handicapé
- Être orienté par la MDPH

### Aptitudes et prérequis

- Travail en équipe
- Rigueur dans le suivi de procédures
- Intégrité fonctionnelle complète des mains
- Bonne vision de près
- Niveau de compétence langagière B1 du CECR

### Contact

Chargée des Admissions

01 69 25 66 60

admissions@esrpjeanmoulin.fr

# FORMATION ELECTRONIQUE CONSTRUCTION

## *Monteur(se) Câbleur(se) Intégrateur(trice) en Equipements Electroniques et Electrotechniques*

**Durée** : 21 mois

**Titre professionnel de niveau 3**

**Code ROME** : H2602, H2604, H2604

**Organisation pédagogique** : La formation Monteur Câbleur Intégrateur en Equipements Electroniques et Electrotechniques repose sur la démarche pédagogique de l'Approche par Compétences. Cette démarche consiste à mettre les stagiaires en position d'action dans l'ensemble du processus de formation. Ce principe pédagogique induit une perspective situationnelle visant la mobilisation de compétences et implique fortement les apprenants dans une démarche interactive, inclusive et participative.

La formation propose des modalités pédagogiques diversifiées visant à permettre le développement et la mise en œuvre, en situations de travail réelles ou simulées, de compétences professionnelles et transversales dont la finalité est de valider le titre professionnel MCIPE, de se professionnaliser sur le métier de Monteur Câbleur Intégrateur en Equipements Electroniques et Electrotechniques afin d'occuper un emploi dans une structure privée.

La formation repose sur un principe d'individualisation des parcours visant à permettre une progression selon les objectifs et les besoins individuels, organiser des points d'étape en équipe pluridisciplinaire, des temps d'évaluation de compétences suivis de remédiations appropriées. La formation repose également sur un principe d'alternance entre temps de travail en groupe et temps de travail individuel.

**Métiers visés et débouchés professionnels** : La formation Monteur Câbleur Intégrateur en Production Electronique conduit les stagiaires à occuper dans diverses structures privées des emplois de :

- **Monteur(se) Intégrateur**
- **Monteur(se) Câbleur**
- **Câbleur(se) Filaire**
- **Câbleur(se) Faisceaux**

Elle permet de cibler divers secteurs industriels et tertiaires :

- Les sous-traitants en électronique, électrotechnique et électricité industrielle et tertiaire.

- Les équipementiers qui ont du câblage électronique, électrotechnique et électricité dans leurs produits (transport, défense, santé, énergie, machines...).

**Validation de la formation** : Le Titre Professionnel Monteur Câbleur Intégrateur en Equipements Electroniques et Electrotechniques est une certification enregistrée au Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP) (J.O. du 09 janvier 2016, code 255s) – Formacode® : 24322

**ETABLISSEMENT ET SERVICES DE READAPTATION PROFESSIONNELLE  
JEAN MOULIN**

**8 rue Roger Clavier, 91700 FLEURY-MEROGIS**

Contact Admission : [admissions@esrpjeanmoulin.fr](mailto:admissions@esrpjeanmoulin.fr) ☎ 01 69 25 66 60

Standard ☎ 01 69 25 66 00

[www.esrpjeanmoulin.fr](http://www.esrpjeanmoulin.fr)