



ESRP Jean Moulin  
Établissement et Service de  
Réadaptation Professionnelle

# FORMATION ELECTRONIQUE CONSTRUCTION

## Agent(e) de Montage et de Câblage en Electronique

**Durée :** 21 mois

**Titre professionnel de niveau 3**

**Code ROME :** H2605

**Le métier :** 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) Agent(e) de Montage et de Câblage en Electronique réalise des activités visant à équiper et réparer des cartes électroniques, à câbler et interconnecter des cartes et des sous-ensembles dans un équipement électronique.

**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 d'Agent(e) de Montage et de Câblage en Electronique. 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,
- Réaliser le câblage filaire et l'intégration des équipements imprimés en respectant les normes clients et/ou de l'entreprise,
- Réaliser l'équipement et/ou la réparation des cartes électroniques imprimées en respectant les normes clients et/ou de l'entreprise,
- 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 :

### 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

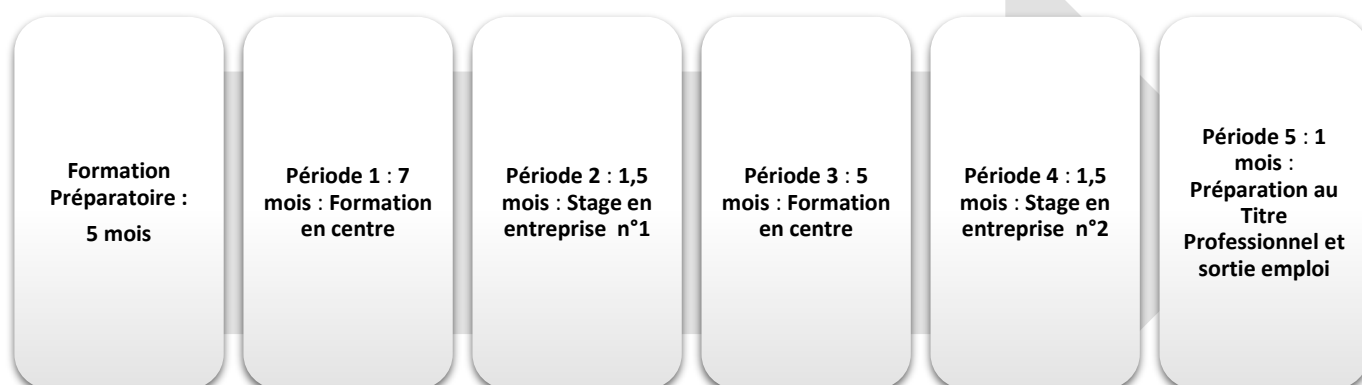
### Aptitudes et prérequis

- 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



**Durée totale : 21 mois**

# FORMATION ELECTRONIQUE CONSTRUCTION

## *Agent(e) de Montage et de Câblage en Electronique*

**Durée** : 21 mois

**Titre professionnel de niveau 3**

**Code ROME** : H2605

**Organisation pédagogique** : La formation Agent(e) de Montage et de Câblage en Electronique 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 AMCE, de se professionnaliser sur le métier Agent(e) de Montage et de Câblage en Electronique 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 professionnelles** : La formation d'Agent(e) de Montage et de Câblage en Electronique conduit les stagiaires à occuper dans diverses structures privées des emplois de :

- Agent(e) de Fabrication en Electronique
- Monteur(se) Câbleur(se) en Electronique
- Réparateur(rice) de cartes électroniques
- Agent(e)/Opérateur(trice) de Fabrication / Production en Electronique

Elle permet de cibler divers secteurs industriels :

- Electronique professionnelle (industrie, médical, télécommunications, automobile...).
- Electronique militaire, aéronautique.
- Electronique grand public.

**Validation de la formation** : Le Titre Professionnel d'Agent(e) de Montage et de Câblage en Electronique est une certification enregistrée au Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP) (J.O. du 24 janvier 2017 code 255 s) – Formacode® : 24332

**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)