



# TITRE PROFESSIONNEL MONTEUR CÂBLEUR INTÉGRATEUR EN ÉQUIPEMENTS ÉLECTRONIQUES ET ÉLECTROTECHNIQUES



## OBJECTIFS

**Fabriquer les faisceaux et cordons électriques d'une armoire ou d'un équipement électronique et électrotechnique :**

- Préparer les moyens et outils nécessaires à la fabrication des faisceaux et cordons électriques
- Réaliser les faisceaux et cordons électriques d'une armoire ou d'un équipement électrique et électrotechnique

**Intégrer les éléments électriques, électroniques et électrotechniques dans une armoire ou un équipement électronique et électrotechnique :**

- Préparer les supports mécaniques des sous-ensembles électriques, électroniques et électrotechniques
- Intégrer les sous-ensembles électriques, électroniques et électrotechniques dans une armoire ou dans un équipement électronique et électrotechnique

**Réaliser le câblage, le contrôle et la configuration d'une armoire ou un équipement électronique et électrotechnique :**

- Câbler les sous-ensembles électriques, électroniques et électrotechniques d'une armoire ou d'un équipement électronique et électrotechnique
- Contrôler et configurer une armoire ou un équipement électronique et électrotechnique

## CONTENU

Dans le respect des normes de sécurité, des procédures et modes opératoires, le monteur câbleur intégrateur en équipements électroniques et électrotechniques prépare les moyens et outils et fabrique des faisceaux et cordons électriques. Il intègre des sous-ensembles électriques,

électroniques et électrotechniques dans des armoires ou équipements électroniques et électrotechniques qu'il câble et finalise.

### PRÉ-REQUIS

Niveau scolaire de 3eme - Validation sous réserve de la réussite des tests de positionnement français, mathématiques et lecture de plan - Test en fonction du niveau scolaire du candidat - Première expérience souhaitée dans le secteur du bâtiment

### PUBLICS

Tout public

### VALIDATION

Titre professionnel de niveau européen 3

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves finales d'examen  
Epreuve orale avec un jury  
Dossier professionnel  
La certification peut être obtenue en totalité ou partiellement, par bloc de compétences

### NIVEAU DE SORTIE

Niveau 3 (CAP, BEP,...)

### SERVICES VALIDEURS

Ministère du Travail, du Plein Emploi et de l'Insertion

### TARIF

Consulter le Greta

### DURÉE INDICATIVE

De 588 à 788 heures en centre,  
210 heures en entreprise.

### A NOTER

--

### RNCP / RS

Pour plus d'informations sur la certification >  
RNCP 35311



### POUR ALLER PLUS LOIN

### DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS

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

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

Découvrez d'autres débouchés sur onisep.fr  
<https://www.onisep.fr/>



### Contacts

#### GRETA DE GRENOBLE

##### GRETA DE GRENOBLE

Lycée Vaucanson

27 rue Anatole France

38030 GRENOBLE

Tél : 0476332740

Courriel : [noreply\\_greta\\_de\\_grenoble@greta-tv.fr](mailto:noreply_greta_de_grenoble@greta-tv.fr)

Mise à jour le 6 Mai 2024

