

Certificat professionnel Technicien en électronique

Présentation

Public, conditions d'accès et prérequis

Prérequis :

Niveau bac. Sinon, possibilité de suivre des enseignements de remise à niveau en mathématiques (MVA911 et MVA912) et/ou physique (PHR022 et PHR023).

Objectifs

- Acquérir les connaissances de base pour : analyser et comprendre le fonctionnement des systèmes électroniques analogiques et/ou numériques, utiliser les principaux appareils de mesure, rédiger des petits modules informatiques.
- Acquérir la maîtrise des outils informatiques pour la bureautique et l'Internet.

Mentions officielles

Intitulé officiel figurant sur le diplôme : Certificat professionnel Technicien en électronique

Code(s) NSF : Electricite, électronique (255)

Code(s) ROME : -

Programme

Modalités d'évaluation

Par la formation, le certificat est délivré après avoir validé les unités d'enseignement et l'unité d'activité à choix "Projet d'application professionnelle", "Prise en compte de l'expérience professionnelle" ou "Projet entrepreneurial". Par la VAE. Si vous avez effectué les activités de référence pour construire les compétences attestées par la certification, vous pouvez déposer une demande de VAE (pour plus de détails consulter : vae.cnam.fr). Le jury VAE examinera votre demande et pourra vous délivrer tout ou partie de ce titre.

Description

Cliquez sur l'intitulé d'un enseignement ou sur Centre(s) d'enseignement pour en savoir plus.

<p>8 ECTS</p> <p>Outils logiciels de base</p> <p>ELE002</p>
<p>6 ECTS</p> <p>Electronique analogique</p> <p>ELE004</p>
<p>6 ECTS</p> <p>Introduction a l'électronique numérique</p> <p>ELE015</p>
<p>8 ECTS</p> <p>Travaux pratiques d'électronique, électrotechnique, automatique</p> <p>ELE001</p>
<p>4 ECTS</p> <p>Ouverture au monde du numérique</p> <p>DNF001</p>

<p>Une UA</p>	<p>Total</p> <p>18 ECTS</p>
<p>à choisir parmi :</p>	
<p>▶ Voir toutes les UE Fermer</p>	
<p>18 ECTS</p> <p>Projet d'application professionnelle</p> <p>UA312A</p>	
<p>18 ECTS</p> <p>Prise en compte de l'expérience professionnelle</p> <p>UA312B</p>	
<p>18 ECTS</p> <p>Projet entrepreneurial</p> <p>UA312C</p>	

Compétences et débouchés

Compétences

Être capable d'installer, de maintenir des dispositifs électroniques et/ou informatiques utilisés dans les secteurs de la production ou des services.

Voir aussi

Les UE, les diplomes et les stages dans les domaines :

[Langage C](#)
[Circuit numérique](#)

Contact

EPN03 - Easy
292 rue Saint-Martin 11-B-2
75141 Paris Cedex 03
Tel :01 40 27 24 81
[Virginie Dos Santos Rance](#)
Voir le site

eeam.cnam.fr

Voir le calendrier, le tarif, les conditions d'accessibilité et les modalités d'inscription dans le(s) centre(s) d'enseignement qui propose(nt) cette formation.

Diplôme ou certificat

[Paris](#)

Centre Cnam Paris
Année 2024 / 2025 : UE à la carte

Code diplôme/certificat: CP1200A

50 crédits

Niveau d'entrée

Sans niveau spécifique

Niveau de sortie

Sans niveau spécifique

Responsable(s)

Pierre PROVENT

/**/ a.customlink:hover, a.customlink, a.customlink:visited { text-decoration: none; } a.customlink:visited, .button:active, a.customlink { color: #857761; } .button:hover a.customlink { color: #333333; }/**/

[PENSEZ VAE !](#)

[Validation des acquis de l'expérience](#)