

Formation proposée par
UFA SAINTE MARIE
Membre du CFA ASPECT

Les + UFA SAINTE MARIE

- ⊕ Etablissement à taille humaine
- ⊕ Exigence et bienveillance
- ⊕ Du matériel et des équipements pédagogiques de dernière technologie
- ⊕ Partenariat avec de nombreuses entreprises

Financement de la formation

Gratuit pour l'apprenti

Sous condition de l'accord de prise en charge par l'Opérateur de compétences (OPCO) finançant la formation et après signature d'un contrat d'apprentissage

Accessibilité

Ad'AP en cours

Si une salle est inaccessible, le cours est déplacé dans une salle adaptée.

Prise en compte des besoins de compensation (réfèrent handicap du CFA).

Pour nous contacter

UFA SAINTE MARIE

84, Rue Saint Désiré

39000 LONS LE SAUNIER

Téléphone : 03 84 47 84 87

Mail : ufa@enseignementprive-lons.fr

CFA EPFC 20 rue Mégevand 25000 BESANCON

SIRET : 394 454 516 00029

Déclaration d'activité : 43250109825

Code UAI : 02519345

Rythme de l'alternance : 15 jours en formation, 15 jours en entreprise
Durée de la formation : 1350 h sur 2 ans

Objectifs visés

Le baccalauréat professionnel « Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique » (CIEL) a pour objet de certifier des techniciennes ou techniciens capables d'intervenir dans les processus de réalisation et de maintenance de produits électroniques, dans la mise en œuvre de réseaux informatiques, et dans la valorisation de la donnée en intégrant les enjeux de cybersécurité.

Les secteurs d'activité Les activités professionnelles exercées par le ou la titulaire du baccalauréat professionnel « Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique » sont :

Étude et conception de produits électroniques, Tests et essais, Production et assemblage d'ensembles électroniques, Intégration matérielle et logicielle, Maintenance et réparation de produits électroniques, Accompagnement du client, Installation et qualification, Exploitation et maintien en condition opérationnelle, Maintenance des réseaux informatiques, Élaboration et appropriation d'un cahier des charges, Développement et validation de solutions logicielles, Gestion d'incidents.

Type de diplôme

- Diplôme d'Etat de niveau 4

Prérequis et conditions d'accès

- Être âgé de 16 ans à moins de 30 ans (hors situation de dérogation)
- Après une Seconde professionnelle ou Titulaire d'un CAP dans la filière du Génie Electrique.
- Signature d'un contrat d'apprentissage (non nécessaire pour candidater)
- Être déclaré apte physiquement (visite médicale à l'embauche)

Modalités et délai d'accès

- Formulaire de candidature disponible sur demande
- Entretien en vue de trouver une entreprise
- Candidature d'avril à août
- Candidature validée après la signature d'un contrat d'apprentissage dans la limite des places disponibles
- Les candidatures peuvent exceptionnellement être étudiées hors de cette période dans la limite des places disponibles (nous contacter)

Qualités requises

- Communication, méthode, rigueur
- Sens de l'analyse
- Capacité d'observation

Modalités pédagogiques

- En présentiel uniquement
- Plateforme Ecole Directe
- Suivi acquisition des compétences
- Alternance apports théoriques et activités de TP en laboratoire sur systèmes

Contenu de la formation

- Enseignements généraux : Français-Histoire Géographie, Anglais, Mathématiques-Physiques, Arts Appliqués, EPS, Eco-Gestion et Prévention Sécurité Environnement
- Enseignements professionnels : Réseaux Informatiques, Electronique, Réseaux multimédia, Cybersécurité ainsi que Construction Bâtiment et Mécanique

Modalités d'évaluation

- Suivi en continu au fil de l'année
- Examen final et contrôle en cours de formation

Horaires en formation

- Du lundi au vendredi de 8h à 12h et de 13h à 18h

Poursuites d'études

- BTS CIEL (Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique)
- BTS SIO (Services Informatiques aux Organisation) Options SLAM ou SISR
- BTS FED (Fluides Energies Domotique) Option DBC (Domotique et Bâtiments Communicants)

Débouchés

- technicien ou technicienne de réparation d'équipements électroniques
- monteur-câbleur ou monteuse-câbleuse
- technicien ou technicienne de maintenance (réseaux câblés de communication en fibre optique, réseaux informatiques, systèmes d'alarme et de sécurité et de télésurveillance, système de téléphonie IP et salle de visio-conférence IP, etc.)

Passerelles

- BAC Pro MELEC

Possibilité de valider certains blocs de compétences

- Non