

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL

LE BACCALAUREAT PROFESSIONNEL des Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés prépare au métier d'électrotechnicien.

Ce Bac Professionnel propose une certification intermédiaire validée par l'obtention d'un diplôme national : le B.E.P. du même champ professionnel validé en classe de 1^{ère}.

Le parcours de formation de 3 ans intègre 22 semaines de Période de Formation en entreprise (P.F.M.P.).

MÉTIERS DE L'ÉLECTRICITÉ ET DE SES ENVIRONNEMENTS CONNECTÉS



LA FORMATION

Les activités du titulaire du baccalauréat professionnel Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés sont :

- A1 : Préparation des opérations de réalisation, de mise en service, de maintenance,
- A2 : Réalisation,
- A3 : Mise en service,
- A4 : Maintenance,
- A5 : Communication.

LES HORAIRES

- Enseignement professionnels : 13h45 env
- Economie - Gestion : 1h
- Prévention - Santé - Environnement : 1h
- Français - Histoire - Géographie : 4h
- Enseignement moral et civique : 0.5h
- Mathématiques - Sciences : 4h env
- Langue vivante : 2h env
- Arts appliqués : 1h
- EPS : 2 ou 3h
- Accompagnement personnalisé : 2h30

LE METIER

Le titulaire du baccalauréat professionnel Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés contribue à la performance énergétique des bâtiments et des installations. Il s'adapte à l'évolution des techniques, des technologies, des méthodes et des matériels. Il participe à l'analyse des risques professionnels, de mise en œuvre. Il respecte et fait respecter les exigences de santé et de sécurité au travail. Il respecte et met en œuvre les réglementations environnementales. Il propose des solutions techniques minimisant l'impact sur l'environnement. Il contribue à la mise en œuvre de la démarche qualité de l'entreprise. Il appréhende la composante économique de ses travaux. Il communique (*y compris en langue étrangère*) avec son environnement professionnel (*client, hiérarchie, équipe, autres intervenants ...*). Il appréhende l'entreprise et son environnement. Il coordonne, après expérience, une activité en équipe.

Exemples de formations poursuivies : BTS Electrotechnique, Technicien(ne) de maintenance des ascenseurs, MC Technicien(ne) ascensoriste (*service et modernisation*), MC Technicien(ne) en réseaux électriques.