

PUBLIC CONCERNÉ : Élèves issus des classes de troisième des collèges et troisième PREPA PRO.

DESCRITIF :

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.

Les activités professionnelles (préparation des opérations avant la réalisation, la mise en service, la maintenance) peuvent s'exercer dans les secteurs : des réseaux ; des infrastructures ; des quartiers, des zones d'activité ; des bâtiments (résidentiel, tertiaire et industriel) ; de l'industrie ; des systèmes énergétiques autonomes et embarqués.



HORAIRES DE L'ÉLÈVE :

Matières	3 ans	Durée annuelle indicative
Français, histoire - géographie	338 h	113 h
Economie-gestion	84 h	28 h
Mathématiques - sciences	349 h	116 h
Langue vivante	181 h	60 h
Arts appliqués et cultures artistiques	84 h	28 h
Education physique et sportive	224 h	75 h
Prévention santé environnement	84 h	28 h
Enseignement technologique et professionnel	1152 h	384 h
Enseignement moral et civique	42 h	14 h
Enseignement général lié à la spécialité	152 h	50 h
Accompagnement personnalisé	210 h	70 h
Période de formation en milieu professionnel	22 semaines à répartir sur la scolarité.	

Débouchés :

- Technicien (ne) de maintenance des ascenseurs
- Technicien (ne) de réparation des ascenseurs
- MC Technicien(ne) ascensoriste (service et modernisation)
- MC Technicien(ne) en réseaux électriques
- BTS Assistance technique d'ingénieur
- BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques
- BTS Contrôle industriel et régulation automatique
- BTS Electrotechnique

