

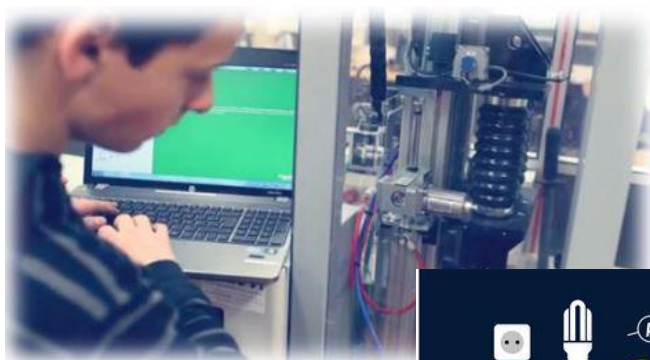
Métiers des Transitions Numérique et Energétique

Classe de seconde **Pro MTNE** commune pour une orientation en fin d'année vers 5 spécialités des métiers de l'électricité et du Numérique : **Bac Pro MELEC Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés**, métiers du froid et des énergies renouvelables, installateur en chauffage, climatisation et énergies renouvelables, maintenance et efficacité énergétique, systèmes numériques.

L'élève de cette 2nd professionnelle pourra acquérir des compétences communes portant sur les activités :

L'apprenant met en œuvre et intervient sur les installations électriques et sur les réseaux de communication des domaines de la production, du transport, de la distribution, de la transformation et de la maîtrise de l'énergie électrique.

Les activités professionnelles peuvent s'exercer dans les secteurs : des réseaux de communication, des bâtiments (résidentiels, tertiaires et industriels) des systèmes énergétiques autonomes et embarqués et des infrastructures.



Bac Pro M.E.L.E.C.

BAC PRO Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés

Les métiers

- Electricien en bâtiment (installation électrique de logements, bureaux,...)
- Electricien en entreprise industrielle (Câblage, dépannage, mise en service) de système électrique et d'automatisme
- Electricien à EDF
- Installateur alarme incendie
- Installateur de réseau informatique



Objectifs de la formation

- Être capable de mettre ses connaissances scientifiques et technologiques au service d'un projet d'équipement
- Connaissances des normes
- Apprendre à réaliser des installations électriques et des réseaux informatiques
- Le goût du travail en équipe

Qualité requise pour la formation

- Être curieux des nouvelles technologies (informatique, électricité, énergies renouvelables, développement durable).
- Être précis et respectueux des règles.
- Avoir l'esprit logique et être observateur.



Poursuite d'étude

- BTS Electrotechnique
- BTS Maintenance des systèmes option C système éoliens
- BTS Fluides, énergétiques, Domotique (3options), Technico-commercial