



**Samedi 4 Mars
de 9h à 12h30**

35 bis boulevard Chanzy
BP 817 - 24108 BERGERAC Cedex
05 53 74 49 00 - www.lycee-sud-perigord.fr



Contacts:

Mme BURAUD, proviseure-adjointe

Tel : 05 53 74 49 08

Mme STANEGRIE, DDFPT

Tel : 05 53 74 49 03

Mini-stages :

**A partir du 23 janvier
jusqu'au 19 mai 2023**

Bac Pro Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés



Le métier

Le titulaire du Bac Pro MELEC intervient dans la production, le transport, la distribution et la transformation de l'énergie électrique. Il est chargé de l'organisation du chantier, de la réalisation, de la mise en service et de la maintenance.



Les secteurs d'activité

Le titulaire du Bac Pro MELEC exerce ses activités dans des secteurs très variés :

- Les réseaux (production, stockage, gestion de l'électricité)
- Les infrastructures (aménagement routiers, urbains, de communication)
- Les bâtiments résidentiels, tertiaires ou industriels (domotique, automatismes, sécurité)
- L'industrie (gestion et maintenance des équipements)



AUTOMATISME



Objectifs de formation

La formation permet d'acquérir les connaissances et compétences mettant en œuvre l'utilisation, la maintenance des équipements (courant fort et faible) et des réseaux.

Vous intervenez sur des équipements nécessaires au confort et à la sécurité des biens et des personnes ou en environnement industriel.

Vous appliquez les consignes de sécurité liées au support d'intervention.

RESEAUX

Poursuites d'études

A l'issue vous pourrez poursuivre vers divers BTS :

- Electrotechnique
 - Fluides Energies Domotique
 - Maintenance des Systèmes
- Ou des mentions complémentaires :
- Technicien en Energies Renouvelables
 - Technicien en Réseaux Electriques

ENERGIES

RENOUVELABLES



Formation
en entreprise

22 semaines de formation en entreprise,
réparties sur les 3 années de formation

Formation
Au lycée
3 ans

Enseignement professionnel :
activités pratiques en atelier
dans des conditions proches
du milieu professionnel

Enseignement
général

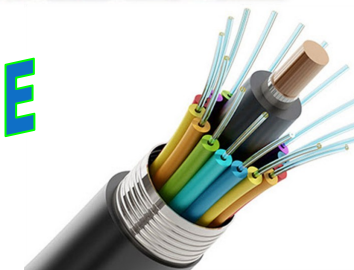
Activités et qualités requises

Vous maîtrisez la réglementation, l'efficacité énergétique et le développement durable. Vous participez aux échanges dans les relations clients et maîtrisez les enjeux commerciaux. Vous êtes autonome mais travaillez aussi en équipe.

DOMOTIQUE



FIBRE OPTIQUE



Débouchés professionnels

A l'issue du Bac Pro Melec vous pourrez exercer vos compétences dans des secteurs et métiers variés :

- Électricien (habitat, tertiaire, industriel)
- Technicien en maintenance industrielle
- Installateur réseaux & télécommunications
- Aéronautique, Aérospatiale...