

# Lycée Blaise Pascal

Segré en Anjou Bleu

Au cœur du Grand Ouest, nous réservons un accueil privilégié à nos élèves, dans ce lycée à taille humaine. Idéalement situé, il offre la proximité des grandes villes de la Région et le confort d'une ville calme, proche de la nature.



## Lycée Blaise Pascal

Segré en Anjou Bleu



### Bac PRO Melec

Métiers de l'électricité & de ses environnements connectés

*Révéléateur d'avenirs par nature*

**Un lycée à taille humaine**  
Internat,  
Restauration scolaire,  
Centre de documentation,  
...



**Vivre ensemble**

Un cadre de vie riche et bienveillant, propice au développement personnel.



**Proche de la nature**

Un lycée éco-responsable contribuant au développement durable.



**Pour les élèves de Troisième :**  
suivre la procédure AFFELNET auprès de votre collège.

**Pour les élèves dans une autre situation :**  
(réorientation après une 2de générale, autres),  
contacter le secrétariat des élèves

## Lycée Blaise Pascal

Segré en Anjou Bleu

- 2, rue du Lycée - B.P. 50228  
49502 SEGRE EN ANJOU BLEU
- Tél : 02 41 92 18 11
- ce.0490782j@ac-nantes.fr
- <http://pascal.paysdelaloire.e-lyco.fr>

imprimé sur papier PEFC | igitis communication - www.igitis.fr



Le lycée s'inscrit dans une démarche "Eco-responsable".



# Bac PRO Melec

## Métiers de l'électricité & de ses environnements connectés

### Formation

Au cours des 3 années de formation, vous apprendrez à réaliser, mettre en service et dépanner une installation dans le secteur habitat et industriel.

Les principales activités du métier d'électrotechnicien :

Préparation des opérations, réalisation d'une installation, mise en service, maintenance, communication.



# 3

 années de formation

### Conditions

Seconde sous statut scolaire

Première et Terminale sous statut scolaire ou apprenti

[Sous statut scolaire : 22 semaines de formation en entreprise sur les 3 années.]

### Objectifs

Découvrir le milieu professionnel

Compléter et renforcer les compétences acquises au cours de la formation

Développer les capacités d'autonomie et de responsabilités du futur professionnel

### Qualités requises



motivation, curiosité



précision, persévérance, rigueur

### Contenu de la formation

#### Enseignement professionnel

Pratique professionnelle

Construction mécanique

Economie/gestion

Prévention, Santé, Environnement

Co-animation = enseignement professionnel, français et enseignement professionnel, mathématiques

Réalisation d'un chef d'œuvre sur les années de 1<sup>ère</sup> et Terminale

#### Enseignement général

Français

Éducation morale et civique

Histoire-Géographie

Mathématiques

Sciences physiques

Anglais

Education Physique et Sportive

Accompagnement personnalisé

Arts appliqués

### Et après ?

Le titulaire du Bac Pro MELEC pourra s'insérer immédiatement dans la vie active, et mettre ses compétences au service des entreprises artisanales, PME, grandes entreprises, secteurs de la production et de l'industrie, services du bâtiment, infrastructures et des équipements publics. **Il pourra exercer en atelier ou sur chantiers, des postes d'électricien, électrotechnicien, artisan électricien, installateur domotique, technicien câbleur, réseau informatique, fibre optique, réseau, cuivre, technicien de maintenance, technicien de dépannage, ...**

### Poursuite d'études

Après un Bac Pro MELEC, les élèves peuvent envisager une poursuite d'études supérieures vers BTS Maintenance des systèmes, BTS Electrotechnicien, BTS Conception et Réalisation des Systèmes Automatiques, BTS Technicien de maintenance des ascenseurs. Ils peuvent également se spécialiser dans un secteur par le biais d'une mention complémentaire (MC) telle que technicien en réseau électrique, ou via une formation complémentaire d'initiative locale (FCIL).