

# 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.

## 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 2<sup>de</sup> 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

Lycée  
Blaise Pascal  
Segré en Anjou Bleu



Bac PRO  
MSPC

Maintenance des Systèmes de  
Production Connectés (ex-MEI)

*Révéléateur d'avenirs par nature*



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



# Bac PRO MSPC

## Maintenance des Systèmes de Production Connectés (ex-MEI)

### Formation

Au cours de vos 3 années de formation, vous apprendrez à acquérir des connaissances et des compétences techniques et à suivre des formations liées à la sécurité.

**Principales activités :** assurer des missions de maintenance améliorative, préventive et corrective sur tous types de systèmes, détecter les pannes, établir un diagnostic avant l'intervention, participer à l'intégration et à l'installation de nouveaux systèmes et communiquer avec les utilisateurs et son équipe.

3 années de formation



#### Conditions

Seconde sous statut scolaire

Première et Terminale sous statut scolaire ou apprenti

[Sous statut apprenti : 22 semaines en entreprise en première et 22 semaines en terminale]

#### Qualités requises



Technique & sens de la communication



S'adapter en milieu professionnel



Curiosité, rigueur & dextérité



Autonomie & motivation

#### 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  
Education morale et civique  
Histoire-Géographie  
Mathématiques  
Sciences physiques  
Anglais  
Education Physique et Sportive  
Accompagnement personnalisé  
Arts appliqués

#### Et après ?

Le titulaire du Bac Pro MSPC pourra s'insérer immédiatement dans la vie active (**secteur à fort recrutement**), et utiliser ses compétences dans tous les secteurs de l'industrie : aéronautique, agroalimentaire, automobile, bois-papier-carton, chimie-pétrole, énergie, métallurgie, pharmacie.

**Il pourra exercer des postes de technicien de maintenance industrielle, ascensoriste, électromécanicien. Après quelques années, il pourra assurer des fonctions d'encadrement, de chargé(e) d'affaires maintenance et service, de technicien(ne) de support technique à distance.**

#### Poursuite d'études

Après un Bac Pro MSPC, les élèves peuvent envisager une poursuite d'études supérieures vers plusieurs BTS : Maintenance des Systèmes, Conception et réalisation de systèmes automatiques, Assistance technique d'ingénieur.