



# LYCÉE POLYVALENT PASTEUR

# LE BLANC

## Options et sections sportives

### Lycée Polyvalent Pasteur

12 bd François Mitterrand  
36 300 Le Blanc  
<http://lyc-leblanc.fr>

Standard : 02 54 37 13 78

Lycée Général : 02 54 37 61 45

Lycée Professionnel : 02 54 37 61 07



### Options

VTT, équitation, natation, sports co

3 heures / semaine incluses dans ton emploi du temps

Noté au baccalauréat

Tu es passionné. Tu as envie de progresser, de te dépasser. Tu es débutant ou non. Tu as le sens de l'équipe.

### Sections

Cyclisme

Equitation ( galop V minimum )

Entre 5 et 7 heures / semaine en dehors de l'emploi du temps

Tu es passionné. Tu as le sens de la compétition. L'objectif sportif complète ton cursus scolaire.



lycée polyvalent Pasteur  
Académie d'Orléans-Tours  
Éducation nationale

### Un internat de 140 places



## Bac Professionnel PLASTIQUES & COMPOSITES

### LES METIERS DE LA PLASTURGIE & DU COMPOSITE

La Plasturgie est un secteur dont le rythme de développement est supérieur à l'industrie dans son ensemble ; sa capacité d'innovation lui permet de s'imposer sur de nouveaux marchés. Le monteur-réguleur veille au bon fonctionnement des machines, il maîtrise la technique de la plasturgie utilisée. Il participe aux essais de fabrication d'un nouveau produit, contrôle la production et intervient en cas de dysfonctionnement. Le stratificateur prépare son poste de travail, réalise une fabrication (coque de bateau, pièces aéronautiques... en sachant utiliser des techniques manuelles liées aux composites (moulage au contact, projection par pistolet...). Il assure la finition de ses pièces.



### OBJECTIF DE LA FORMATION

On y apprend les principales techniques de production avec une prédominance sur le travail des composites dans l'industrie du nautisme de la compétition automobile et de l'aéronautique. Les composites sont des matériaux hétérogènes à plusieurs constituants (fibres ou tissus de verre, fibres de carbone...). La mise en œuvre des composites fait appel à des techniques très diverses (moulage au contact, par compression ; injection...)



### DES PROJETS

De nombreux projets, concours, challenges... en partenariats avec les sections de l'établissement ou d'autres formations de la Région Centre permettent de mettre en œuvre les techniques vues en cours et ce tout au long des 3 années de formation



### UN SECTEUR QUI RECRUTE

Un secteur industriel porteur, en pleine expansion dans les domaines de l'aéronautique, de la construction navale et de la compétition avec des salaires motivants !



### Programme d'études du BAC PRO

Le programme comprend un enseignement technologique et professionnel

#### Programme:

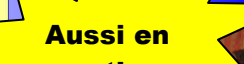
#### Matières de l'enseignement général:

- Français
- Mathématiques
- Histoire géographique
- Langue vivante
- Éducation physique et sportive
- Éducation artistique, arts appliqués
- Sciences physiques

#### Matières de l'enseignement technique:

- Construction mécanique
- Mécanique appliquée
- Technologie
- Atelier et savoirs associés
- Prévention - santé - environnement
- Économie - gestion

Un atelier de pointe entièrement dédié au Bac Pro Plastiques et Composites



## Bac Professionnel Gestion Administration



### OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Accueil et orientation dans l'entreprise
- Tri et diffusion du courrier
- Rédaction de lettres, notes, comptes-rendus
- Suivi des dossiers du personnel
- Participation à la comptabilité clients et fournisseurs
- Utilisation des outils modernes de communication



### APTITUDES REQUISES

- Être méthodique, soigneux et organisé dans son travail
- Avoir le sens du contact et l'esprit d'initiative
- Savoir travailler en autonomie
- Qualités personnelles et relationnelles développées



### TOUS LES SECTEURS D'ACTIVITÉ RECRUTENT

Le titulaire de ce diplôme peut exercer son activité dans tout type de service, au sein d'entreprises ou d'administrations très diverses.



### Programme d'études du BAC PRO

Le programme comprend un enseignement technologique et professionnel, avec 22 semaines de formation en entreprise.

#### Programme:

#### Matières de l'enseignement général:

- Français
- Mathématiques
- Histoire géographique
- Langue vivante 1 : Anglais
- Langue vivante 2 : Allemand ou Espagnol
- Éducation physique et sportive
- Éducation artistique, arts appliqués

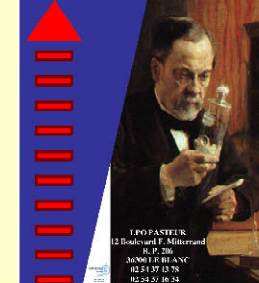
#### Matières de l'enseignement technique:

- Communication organisation
- Travaux sur poste informatique
- Gestion
- Économie - droit



Lycée Polyvalent PASTEUR

LE BLANC



LE BLANC  
12 Bd François Mitterrand  
36300 Le Blanc  
02 54 37 13 78  
02 54 37 16 34



## Bac Professionnel Maintenance de véhicules automobiles Option : voitures particulières

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Intervenir sur les différents composants d'un véhicule automobile avec pour objectif, de réaliser : le diagnostic, la remise en conformité et la mise au point.
- Respecter et appliquer les règles d'hygiène et de sécurité
- Acquérir une culture générale en conformité avec le diplôme, en harmonie avec le métier et les exigences de la vie active.



### APTITUDES REQUISES

- Motivation, vivacité, goût du concret, adaptabilité
- Esprit d'analyse et de synthèse, méthode, rigueur
- Bon équilibre physique et nerveux
- Sens de la communication avec la clientèle



### UN SECTEUR QUI RECRUTE

Le titulaire de ce bac pro est un technicien d'atelier. Il peut travailler dans le réseau après-vente d'un constructeur, dans l'atelier de maintenance d'une entreprise de transport ou d'une administration, dans un garage indépendant ou pour une flotte de véhicules.

Le lycée polyvalent Pasteur compte de nombreux partenaires comme l'ANFA (Association Nationale pour la Formation Automobile), la Région Centre, les entreprises locales... qui permettent aux lycéens de bénéficier d'apports indispensables sur les dernières innovations technologiques.



### Programme d'études du BAC PRO

Le programme comprend un enseignement technologique et professionnel, avec 22 semaines de formation en entreprise.

#### Programme:

Matières de l'enseignement général:

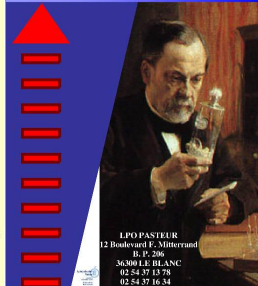
- Français
- Mathématiques
- Histoire géographique
- Langue vivante
- Éducation physique et sportive
- Éducation juridique et sociale
- Éducation artistique, arts appliqués
- Sciences physiques

Matières de l'enseignement technique:

- Étude d'un système technique
- Analyse et diagnostic
- Préparation d'une intervention
- Évaluation de l'activité en milieu professionnel
- Organisation d'un poste de travail, élaboration d'un processus d'intervention et de réparation
- Élaboration d'un processus de diagnostic



Lycée Polyvalent  
PASTEUR  
LE BLANC



## Bac Professionnel Maintenance des Matériels option A : Agricoles

### L'UNIVERS DU MACHINISME AGRICOLE

La France est le premier marché agricole européen et les agroéquipements en font partie intégrante. La richesse de la production agricole française dépend donc de la qualité comme de l'évolution constante des matériels, mais aussi de ceux qui en assurent la maintenance : les mécaniciens des distributeurs de matériel agricole.



### LA MECANIQUE AU SERVICE DE L'AGRICULTURE

L'activité consiste à préparer le matériel vendu, former les utilisateurs à sa prise en main et assurer le service après-vente, soit à l'atelier soit sur le terrain, chez le client.

La maintenance optimale des matériels est garantie par la disponibilité d'un personnel très qualifié. Ainsi, la profession agit en faveur du niveau de compétences de ses salariés qui doivent maîtriser des technologies très complexes. S'ils doivent être polyvalents, les mécaniciens sont aussi amenés à se spécialiser en fonction de l'évolution technologique.



### CHIFFRES CLES

- 1 200 concessions (1 700 agences)
- 24 000 salariés dont 15 000 mécaniciens
- 6 milliards € de chiffre d'affaires annuel
- 40 000 tracteurs vendus par an
- 2 500 moissonneuses-batteuses vendues par an
- Effectif moyen des entreprises : 20 salariés



### UN SECTEUR QUI RECRUTE

Nos entreprises recrutent, pour les métiers techniques, 1 500 collaborateurs tous les ans sur des postes de mécanicien de maintenance, à l'atelier ou en clientèle ; sur de l'entretien à long terme ou des interventions d'urgence.

### Programme d'études du BAC PRO

Le programme comprend un enseignement technologique et professionnel, avec 22 semaines de formation en entreprise.

#### Programme:

Matières de l'enseignement général:

- Français
- Mathématiques
- Histoire géographique
- Langue vivante
- Éducation physique et sportive
- Éducation juridique et sociale
- Éducation artistique, arts appliqués
- Sciences physiques

Matières de l'enseignement technique:

- Étude d'un système technique
- Analyse et diagnostic
- Préparation d'une intervention
- Évaluation de l'activité en milieu professionnel
- Organisation d'un poste de travail, élaboration d'un processus d'intervention et de réparation
- Élaboration d'un processus de diagnostic



Lycée Polyvalent  
PASTEUR  
LE BLANC



## Bac Professionnel & CAP Maintenance des Matériels option C : Parcs et Jardins

### L'UNIVERS DE LA MAINTENANCE DES MATERIELS DE PARCS ET JARDINS

Notre secteur d'activité est représenté par les spécialistes en matériels de parcs et jardins qui en occupent désormais le leadership. La clientèle, constituée de particuliers et de professionnels, nous fait confiance : simple utilisateur occasionnel de tondeuse à gazon et responsable des espaces verts pour une collectivité territoriale se croisent dans nos magasins ou nos ateliers. Outre la qualité du matériel, ils recherchent un conseil, une prestation de service irréprochable, avant et après la vente.



### LA MECANIQUE AU SERVICE DES ESPACES VERTS

Un spécialiste en motoculture exerce deux activités dans le même magasin :

- vente clientèle
- maintenance des matériels :
  - montage
  - entretien
  - réparation



### QUALITES REQUISES :

- Sens du contact
- Autonomie
- Polyvalence technique
- Veille technologique par la formation continue



### CHIFFRES CLES

- 1 800 entreprises (2 400 points de vente)
- 11 000 salariés dont près de 6 000 mécaniciens
- 2 milliards € de chiffre d'affaires annuel
- 1,3 millions de machines vendues par an



### UN SECTEUR QUI RECRUTE

Recrutement annuel de 500 mécaniciens

### Programme d'études du BAC PRO & CAP

Le programme comprend un enseignement technologique et professionnel, avec une formation en entreprise de:

- 22 semaines pour le Bac Pro
- 12 semaines pour le CAP

#### Programme:

Matières de l'enseignement général:

- Français
- Mathématiques
- Histoire géographique
- Langue vivante
- Éducation physique et sportive
- Éducation juridique et sociale
- Éducation artistique, arts appliqués
- Sciences physiques

Matières de l'enseignement technique:

- Étude d'un système technique
- Analyse et diagnostic
- Préparation d'une intervention
- Évaluation de l'activité en milieu professionnel
- Organisation d'un poste de travail, élaboration d'un processus d'intervention et de réparation
- Élaboration d'un processus de diagnostic



Lycée Polyvalent  
PASTEUR  
LE BLANC



Venez découvrir des formations d'avenir et de  
pointe au milieu de la Brenne lors de nos  
PORTES OUVERTES  
Le samedi 12 mars 2016 de 9h à 12h30