



**ROLAND  
GARROS**

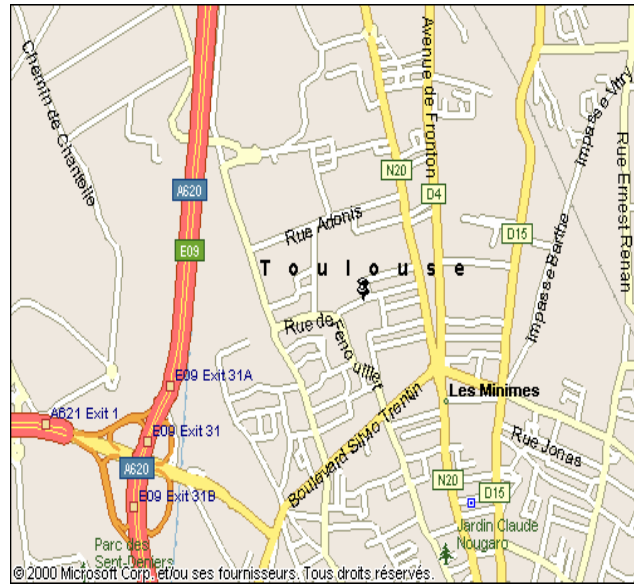


**Le lycée des  
métiers**



## Venir au lycée des métiers **ROLAND GARROS**

En voiture:



En transport en commun:

Métro ligne B: Barrière de Paris

Ligne 15 arrêt Charlas

Ligne 29 arrêt Barrière de Paris

Ligne 41 arrêt Chaussas

Annotations :

**Ouverture en septembre 2013**



# BTS

## EuroPlastic

(par alternance)



32, rue Mathaly  
31200 TOULOUSE

Tel : 05 61 13 58 48  
Fax : 05 61 13 58 47

courriel: [0310052n@ac-toulouse.fr](mailto:0310052n@ac-toulouse.fr)

site : <http://roland-garros.entmip.fr/>

## Objectifs de la formation

Le « BTS Europlastic » a pour objectif de former des techniciens supérieurs responsables de la gestion d'un atelier de production.

Leurs domaines d'interventions sont :

- Concevoir des pièces plastiques et composites
- Participer à la conception de l'outillage
- Réaliser et analyser les essais de contrôle
- Mettre en place et vérifier les réglages nécessaires à la production
- Organiser les postes de travail
- Prévoir les approvisionnements, les emballages et assurer la qualité.

## Savoirs technologiques

Les compétences techniques générales et les connaissances dans les matières plastiques/composites et les outillages et procédés s'expriment essentiellement dans l'industrialisation des produits. Elles permettent aux techniciens d'optimiser l'utilisation des outils de production (machines, outillages, contrôle qualité...), de proposer les modifications éventuelles sur la forme et la matière des produits, de participer à la gestion de projets, de contribuer à la prévention des risques professionnels.

## La formation par alternance

2 ans en alternance école /entreprise,  
L'alternance pourrait être de 15 jours à l'école, 15 jours en entreprise pendant la durée du contrat d'apprentissage.

## Projet professionnel

En 2ème année, les étudiants se voient confier un projet de fin d'études, qu'ils soutiendront devant un jury lors de l'examen final

## Matériels et espaces pédagogiques

Presses à injecter, thermoformage, extrusion...



Tables de stratification: moulage au contact



Techniques mécanisées: autoclave, presse à plateaux chauffants, étuve, RIM, infusion....



*Et aussi: salle grise, cabine de parachèvement, cabine de peinture, cabines de gelcoatage, salles de cours et réseau informatique, labo tests et contrôles (bras mesures tridim, imprimante 3D, machine de traction) réseau de vide, espaces de stockage climatisés, table 3 axes de parachèvement et stratoconception, etc.....*

## Contenus et horaires de la formation

| MATIERES  | Nombre d'heures en 1 ère année | Nombre d'heures en 2ème année |
|---|--------------------------------|-------------------------------|
| Français  | 2                              | 2                             |
| Anglais   | 3                              | 3                             |
| Mathématiques   | 2                              | 2                             |
| Sciences Physiques  | 4                              | 4                             |
| Communication - animation                                     | 1                              | 1                             |
| Plasturgie  |                                |                               |
| Produire en plasturgie  | 10                             | 9                             |
| Optimiser le processus d'obtention d'un produit en plasturgie | 13                             | 12                            |
| Economie et gestion   | 1                              | 1                             |
| PPCI  |                                | 2                             |
|   | 36                             | 36                            |

## Conditions d'admission

- Baccalauréats S, STI2D et STL
- Baccalauréats Professionnels du secteur industriel
- Etre âgé de moins de 26 ans
- Obtenir un contrat d'apprentissage avec une entreprise de transformation des matières plastiques/composites

## Procédure d'admission

Contactez

**CFA Départemental Industriel EN31** et/ou  
Lycée **Roland Garros**

## Les poursuites d'études

- Licences Professionnelles
- Classe préparatoire technologie industrielle
- Ecoles d'ingénieurs