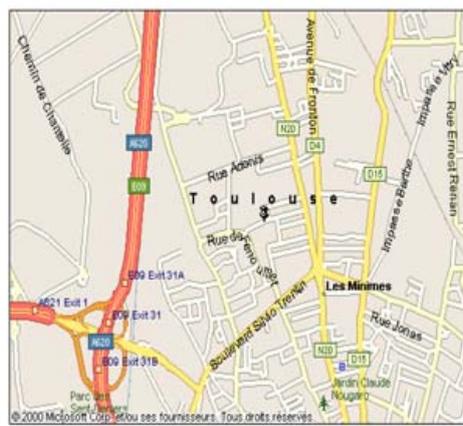




# Venir au lycée des métiers ROLAND GARROS

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 :



## CAP CPC Composites et plastiques Chaudronnés 2 ans



32, rue Mathaly                      Tel : 05 61 13 58 48  
31200 TOULOUSE                      Fax : 05 61 13 58 47  
courriel: 0310052n@ac-toulouse.fr  
site : <http://www2.ac-toulouse.fr/lp-roland-garros-toulouse/>



**ROLAND GARROS**



Le lycée des métiers



### QU'EST-CE QUE LES COMPOSITES ?

Les matériaux composites sont constitués de trois éléments principaux :

- D'une résine (polyester, époxy, etc.)
- De fibres (verre, carbone, etc.)
- D'adjuvants divers

### LE METIER DE PLASTICIEN-COMPOSITE :

- Réalisation de moules pour les structures composites
- Fabrication et réparation d'éléments composites
- Former et usiner les thermoplastiques
- Assurer l'entretien des postes de travail

### LE RECRUTEMENT EN CAP CPC :

- Après la troisième générale ou la 3DP6 de collège

### LES DEBOUCHES :

Des possibilités d'emplois dans de nombreux secteurs très diversifiés de l'industrie

- Industrie aéronautique, automobile, chaudronnerie, construction nautique et de plaisance, véhicules de loisirs, énergie, ferroviaire, militaire....



### LES DIFFERENTS PROCEDES DE FABRICATION



Stratification au contact

Injection basse pression, Infusion moules fermés



Drapage de tissus pré-impregnés de résine

Table de stratification: moulage au contact



Chaudronnerie plastique

### LE PROGRAMME PEDAGOGIQUE :

Contenu hebdomadaire de la formation:

- Français / ECJS 3,5 heures
- Maths / sciences phys. 4 heures
- EPS 2 heures
- VSP 1 heure
- Histoire/ Géographie 2 heures
- Langue vivante 2 heures
- Arts plastiques 1 heure
- Dessin technique 3 heures
- Atelier 15 heures

Soit 33,5 heures hebdomadaires

Période de formation en milieu professionnel: 16 semaines reparties sur les deux années

### LES POURSUITES D'ETUDE :

Insertion dans la vie active ou

- Poursuite d'études en Bac Pro PLASTURGIE
- Un Bac Pro du domaine de la production industrielle ou de la maintenance industrielle