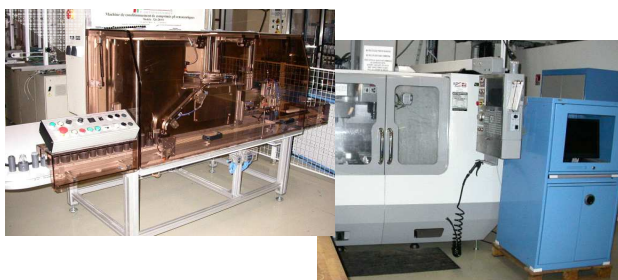




**ROLAND
GARROS**

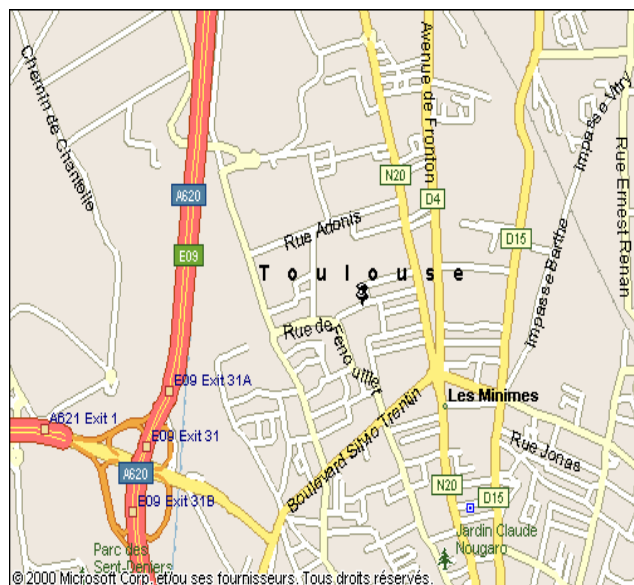


**Le lycée des
métiers**



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 :



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://roland-garros.entmip.fr/>

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

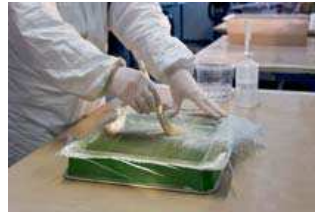
LES DEBOUCHES :

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-imprégnés 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 réparties sur les deux années

LES POURSUITES D'ETUDES :

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