



# BTS *Europolastic*

(par alternance)



*Diplôme reconnu par l'EuPC (Syndicat Européen des transformateurs de matières plastiques)*

CFA Départemental Industriel « EN 31 » : Tél : 05 34 25 52 78

&

Lycée des Métiers de la maintenance mécanique et de la productique **Roland GARROS**  
32, rue Mathaly - 31200 TOULOUSE, Tel : 05 61 13 58 48 - Fax : 05 61 13 58 47 - <http://roland-garros.entmip.fr>

## Qu'est-ce que la Plasturgie ?

C'est l'ensemble des **métiers** qui assurent la transformation des **MATIERES PLASTIQUES** et des **MATERIAUX COMPOSITES** en produits finis (allant de ceux de la vie courante à ceux des loisirs, de l'aéronautique et du spatial).



Etc..

## Les objectifs de la formation :

*BTS Europlastic*

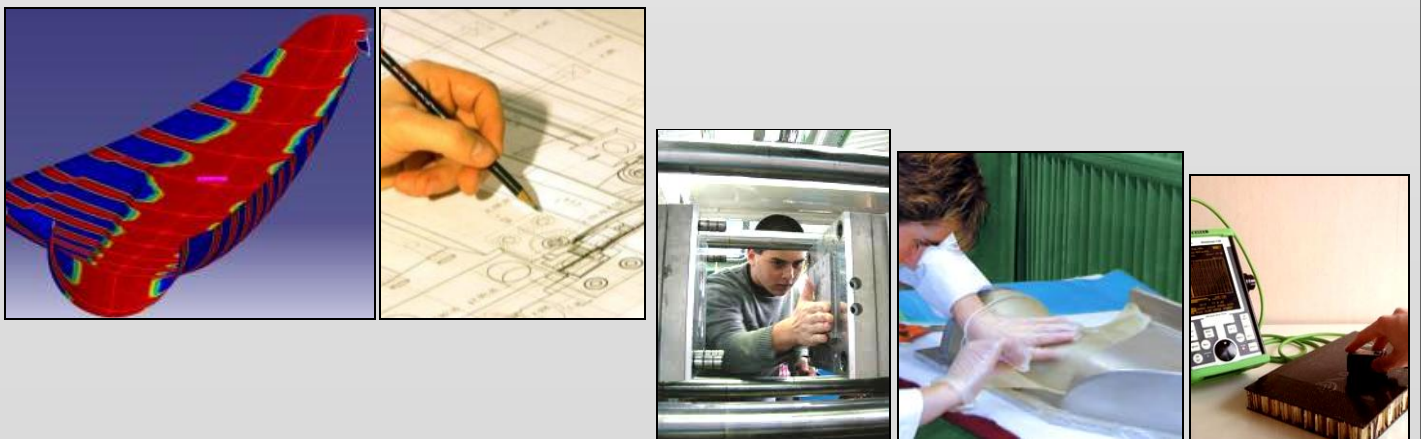
Préparer le candidat à devenir un **technicien supérieur**, un **manager** opérationnel :

- mettre au point, **maîtriser** et **améliorer** la production,
- **prévenir** les risques professionnels,
- **respecter** l'environnement,
- **manager** et **animer** une équipe.

## Les débouchés :

Technicien en Bureau d'Etudes ou en Bureau des Méthodes, Chef d'équipe, Régleur, Stratifieur, Ajusteur composites, Technico - commercial...

La **poursuite** d'études en licences professionnelles « composites, génie des matériaux... », en mentions complémentaires « BE... », ou en écoles d'ingénieur, etc.



**L'admission - Le recrutement :**  
*en BTS par Alternance / Apprentissage*

Le candidat a signé un contrat **d'apprentissage** (16 - 25 ans) ou de **professionnalisation** et il est **titulaire** :

- d'un Bac **Professionnel** du secteur industriel,
- d'un Bac **Technologique** (STI, STL, etc.),
- d'un Bac **Général** (S, etc.),
- d'une **expérience professionnelle** (26 ans et plus : contrat de professionnalisation).

**Les installations pédagogiques :** *au CFA*

Les ateliers sont composés des équipements industriels suivants :

- **Pour les matières plastiques** : Presses à injecter et Lignes d'extrusion (tube / film), etc.
- **Pour la chaudronnerie plastique** : Plieuse à fil chaud, etc.
- **Pour les matériaux composites** : Presses de compression / Etuve / Autoclave / RTM light / Projection simultanée / Gelcoateuse / Salle grise / Cabine de peinture, etc.
- **Pour la conception, le prototypage et le laboratoire** : 1 salle de CFAO / 1 CN 3 axes MECANUMERIC / 1 imprimante 3D / 1 machine de traction / 1 DSC / 1 melt index / 1 scanneur 3D, etc.



**ROLAND GARROS**



*Le lycée des métiers*



**Les enseignements et l'alternance :** *au CFA*

	1 <sup>ère</sup> année	2 <sup>ème</sup> année
Culture Générale / Français	2H00	2H00
Anglais	3H00	3H00
Mathématiques / Sciences physiques - Chimie	7H00	7H00
- Laboratoire / Matériaux, - CFAO / Industrialisation, - Gestion de production / Maintenance, - Atelier / Thermoplastiques et Composites, - Assurance Qualité / Contrôle.	21H00	18H00
<b>Projet</b>		3H00
Economie - Management - Communication	2H00	2H00
Prévention - Sécurité - Développement Durable	1H00	1H00

**Total hebdomadaire : 36H00**

**Soit :**

**675 heures** de formation au CFA par année scolaire réparties sur :  
**19 semaines** par année scolaire.

+

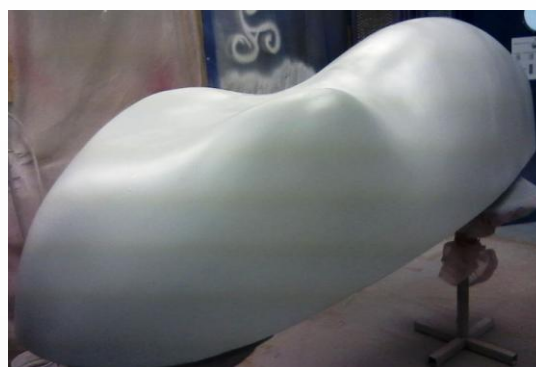
1 semaine d'examen en Juin (2<sup>ème</sup> année de formation).

## Exemples de projets :

CFA / Entreprises, CFA / Autres établissements de formation...



Fuselage aéronautique  
(fabrication et assemblage).



La coque « Educ - Eco »



La « sentinelle des glaces ».

## Les employeurs potentiels et les salaires en apprentissage :

Pour obtenir les **OFFRES** de contrat d'apprentissage et de professionnalisation :

CONTACTEZ le **SECRETARIAT** du Lycée **ROLAND GARROS** au **05.61.13.58.48**.

Pour l'année scolaire **2015 - 2016**, le contrat d'apprentissage (ou de professionnalisation) peut être signé avant le **07 Septembre 2015**, date de rentrée des apprentis de 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> années au CFA (*sous dérogation, une prolongation de ce délai est possible jusqu'à la fin du mois de décembre 2015*).

Apprenti(e)	1 <sup>ère</sup> année	2 <sup>ème</sup> année	3 <sup>ème</sup> année
De 16 à 17 ans.	25 % *	37 % *	53 % *
De 18 à 20 ans.	41 % *	49 % *	65 % *
De 21 ans et plus.	53 % **	61 % **	78 % **

\* Pourcentage du **SMIC**.

\*\* Pourcentage du SMIC ou du salaire minimum conventionnel correspondant à l'emploi occupé.

## Se rendre au Lycée Roland Garros : au CFA

Lycée des Métiers de la maintenance  
mécanique et de la productique

**Roland GARROS**

32, rue Mathaly - 31200 TOULOUSE

Tel : 05 61 13 58 48

Fax 05 61 13 58 47

### En transport en commun:

Métro ligne B: Barrière de Paris

Ligne 15 arrêt Charlas

Ligne 29 arrêt Barrière de Paris

Ligne 41 arrêt Chaussas