



Lycée des Métiers des Energies renouvelables, de l'électrotechnique, de la maintenance et de la chaudronnerie

### Recrutement :

L'accès à ce diplôme est ouvert à l'issue de la classe de troisième. La procédure d'affectation relève du collège d'origine.

L'entrée en formation se fait d'abord par un vœu concernant la famille de métiers **Sde REMI** : Métiers de la Réalisation d'Ensembles Mécaniques Industriels. A l'issue de la seconde, l'élève pourra confirmer son choix pour une 1ère TCI ou une 1ère TCI coloration aéronautique

### La formation :

Elle conduit en 3 ans au diplôme du Baccalauréat Professionnel et se répartit entre :

#### ➤ la formation au lycée :

- 12h en enseignement général dont 2.5 h d'éducation physique,
- 13h en enseignement professionnel.

#### ➤ la formation en milieu professionnel :

- est de 22 semaines sur 3 ans.

A l'issue de la 1<sup>ère</sup>, une attestation de réussite intermédiaire pour être délivrée après avis du conseil de classe.

### Poursuites d'études :

Avec un très bon dossier ou une mention à l'examen, une poursuite d'études en enseignement supérieur de type BTS ou Mention Complémentaire est envisageable.

## Pour découvrir nos ateliers et rencontrer nos professeurs, Venez à la journée Portes Ouvertes :

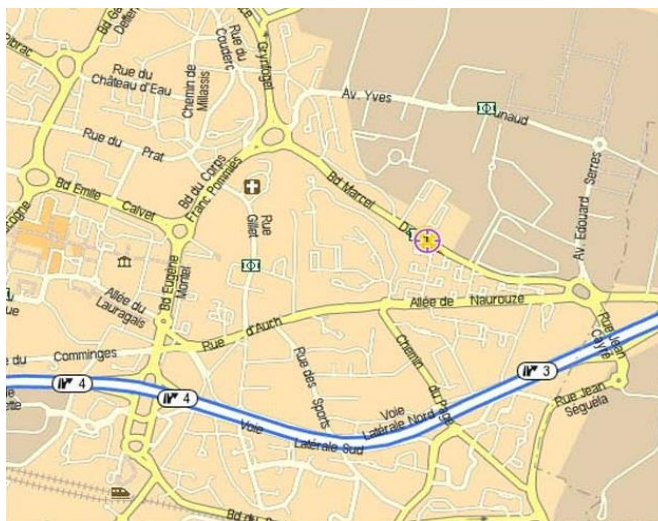
dont vous trouverez la date sur l'espace numérique du lycée en tapant :

ENT Lycée Eugène Montel  
COLOMIERS

Lycée des Métiers Eugène Montel  
4, Bd Marcel Dassault  
31770 Colomiers  
Tél: 05 61 30 97 40

Lien internet :

[eugene-montel.mon-ent-occitanie.fr](http://eugene-montel.mon-ent-occitanie.fr)



Accès : Rocade Toulouse – Auch (A624),  
Sortie N°3 - Bascule Oratoire

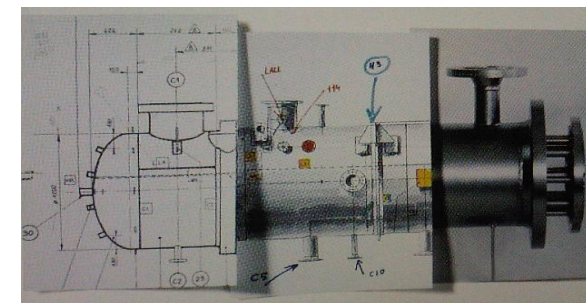
RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

Liberté  
Égalité  
Fraternité

Lycée professionnel  
Lycée des Métiers Eugène Montel  
Colomiers

CAMPUS  
DES MÉTIERS  
ET DES  
QUALIFICATIONS  
Aéronautique et Spatial  
Occitanie

## Baccalauréat Professionnel TECHNICIEN EN CHAUDRONNERIE INDUSTRIELLE Avec Option Vocation Marine Nationale



**Qualités requises pour intégrer la filière :**

- Esprit logique et méthodologique
- Bonnes connaissances en mathématiques
- Notion de vision dans l'espace
- Esprit d'équipe et goût du travail en équipe
- Rigueur et sens de l'esthétique

**Les plus du lycée E. Montel :**

Après le bac prof TCI, le lycée propose deux possibilités de formation dans ses ateliers :

- soit une poursuite d'étude en 2 ans avec un

**BTS Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle**



- soit une formation qualifiante en 1 an avec la **Mention Compl. Tech en Soudage**

**Le métier :**

Vous intervenez essentiellement en atelier, mais aussi sur chantier pour les travaux de pose ou de maintenance. Professionnel qualifié vous exercez vos fonctions en toute autonomie. La mise en œuvre de produits très divers, tant par leur nature (métaux et alliages ferreux et non ferreux, acier, inox, aluminium...) que par leur forme (plats, profilés, tubes...), leur dimension ou leur mode d'assemblage. Les machines à commandes traditionnelles manuelles ou machines à commande numérique font parties de votre environnement professionnel.

**Les débouchés Professionnels :**

Le chaudronnier participe à la réalisation et au montage d'équipements variés destinés aux principales industries de base de l'économie Appareils électroménagers, la décoration, le mobilier urbain, installation ventilation et chauffage, industrie chimique et pétrolière, l'aéronautique (cellules d'avion), l'industrie ferroviaire, le nucléaire, l'industrie spatiale, la construction navale, l'industrie agroalimentaire, les énergies...

**La vocation MARINE :**

Après la seconde, tout élève a la possibilité d'opter pour cette option s'il remplit les conditions nécessaires et sous réserve d'une scolarité satisfaisante d'obtenir, après réussite au bac pro, un contrat d'engagement au sein de la **Marine Nationale**.

