



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

RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité

Lycée professionnel
Lycée des Métiers Eugène Montel
Colomiers

CAMPUS
DES MÉTIERS
ET DES
QUALIFICATIONS
Aéronautique et Spatial
Occitanie

Recrutement

L'accès à ce diplôme est ouvert, par priorité, à l'issue :

1. de la 3^{ème} SEGPA,
2. d'un dispositif DIMA, collège ou CFA,
3. d'une classe de nouveaux arrivants,
4. de la 3^{ème} de collège.

Formation :

Elle conduit, en 2 ans, au diplôme du CAP et se répartit entre :

➤ La formation au lycée :

- La formation professionnelle est de 16 heures hebdomadaire dont 2h pour la réalisation d'un chef d'œuvre et de 1.5h de Co-intervention en français et en mathématiques.
- L'enseignement général est de 8.5 heures hebdo dont 2.5 heures d'éducation physique.

➤ La Formation en milieu professionnel :

- 12 semaines réparties sur 2 ans

En 1^{ère} année, est dispensé un enseignement tronc commun orienté vers l'acquisition de compétences de base en chaudronnerie et soudage.

En 2^{ème} année, c'est l'option chaudronnerie qui est préparée..

Poursuites d'études :

Le CAP débouche sur la vie active mais il est possible, sous certaines conditions, de poursuivre sa scolarité en 1^{ère} **BAC PRO** Technicien en Chaudronnerie Industrielle.

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

Ou vous pouvez contacter le bureau des entreprises au

06 18 49 41 55

ou lui écrire à l'adresse suivante :

bde-lp-eugene-montel@actoulouse.fr

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

Lien internet :

eugene-montel.mon-ent-occitanie.fr



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

CAP R I C S

Réalisation Industrielle en Chaudronnerie ou soudage



Qualités requises pour intégrer la filière :

- Avoir l'esprit d'initiative et une bonne vision,
- Être soigneux, méthodique et concentré

Les plus du lycée E. Montel :**LES OBJETS CONFECTIONNES :**

A l'occasion de l'apprentissage des techniques de mise en œuvre, les élèves réalisent de nombreuses fabrications concrètes dont les exemples ci-dessous:

➤ **Trombone** : fabrication de panneaux d'exposition en forme de trombones



➤ **Ring de boxe** : fabrication d'un ring et initiation à l'arbitrage et à la pratique de la boxe.

**Le métier :**

Dans le cadre de la fabrication, de l'entretien et de la rénovation d'installations industrielles, vous intervenez dans des entreprises très diversifiées ou sur des chantiers pour découper, former, plier, souder et assembler des matériaux, feuilles ou profils.

Les débouchés Professionnels :

Le chaudronnier participe à la réalisation et au montage d'équipements variés destinés aux principales industries de base de l'économie.

- L'industrie ferroviaire, le nucléaire, l'industrie spatiale, la construction navale, l'industrie agroalimentaire,
- Du design - mobilier urbain, installation ventilation et chauffage,
- L'industrie chimique et pétrolière, l'aéronautique (cellules d'avion), les énergies...

Les domaines de demain :

- Santé (conservation des organes à basse température),
- Environnement (Nouvelles technologies)

Un secteur au cœur de toutes les infrastructures de l'économie mondiale

