

## FICHE METIER

Nom du métier : **Monteur**

### 1 Informations recueillies par les élèves lors de rencontres

#### 1.1 Nature du travail (en quoi consiste ce métier)

<i>Elèves</i>	<i>Commentaires</i>
Classe Seconde Lycée Riquet (FR) – Mars 2017	<ul style="list-style-type: none"> <li>Doit monter les pièces des satellites</li> <li>Ajuste, monte à la main divers éléments de l'objet en construction</li> </ul>

#### 1.2 Conditions de travail

<i>Elèves</i>	<i>Travail en équipe ? seul ?</i>	<i>Dans un bureau ? dehors ? dans des lieux spécialisés ? /</i>	<i>horaires de travail</i>	<i>déplacements : En France ? à l'étranger ?</i>	<i>Difficultés</i>
Classe Seconde Lycée Riquet (FR) – Mars 2017	Les deux	En salle blanche	fixes	non	Demande une grande habileté

#### 1.3 Témoignage (Parcours plus spécifique de la personne interrogée) :

<i>Elèves</i>	<i>Homme / Femme</i>	<i>Pourquoi avoir choisi ce métier</i>	<i>Y a-t-il autant de femmes que d'hommes ? cela pose-t-il des problèmes ?</i>	<i>Parcours scolaire</i>
Classe Seconde Lycée Riquet (FR) – Mars 2017			Plus d'hommes	<ul style="list-style-type: none"> <li>DUT / BTS</li> <li>Bac pro + formation interne</li> </ul>

## 1.4 Compétences nécessaires pour faire ce métier :

Elèves	Compétences
Classe Seconde Lycée Riquet (FR) – Mars 2017	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maîtrise technique, rigueur, minutie, méthode</li> </ul>

## 1.5 Présentation de l'entreprise où les informations ont été recueillies

Elèves	
Classe Seconde Lycée Riquet (FR) – Mars 2017	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nom de l'entreprise / Situation géographique THALES ALENIA SPACE Toulouse</li> <li>Nombre de salariés : 61000 dans 56 pays (2 500 en Midi Pyrénées)</li> <li>Activités principales de l'entreprise : défense, spatial, civil sécurité, aéronautique</li> </ul>

## 2 Informations générales sur ce métier

Cf. Thales Alenia Space et site des « Métiers du Spatial » <http://metiers-du-spatial.com/> créé par le Lycée Riquet, le CNES, Airbus Defence & Space et Thales Alenia Space

### 2.1 Mission

- Réaliser des assemblages mécaniques conformément au dossier de fabrication
- Assurer la traçabilité et vérifier la conformité des opérations réalisées
- Participer aux actions d'amélioration des produits

### 2.2 Compétences

- Connaissance en fabrication mécanique
- Notions de contrôle mécanique
- Notion de plasturgie (ensemble des techniques utilisées par l'industrie du plastique pour la transformation des matières plastiques (polymères))

### 2.3 Qualités requises

- Méthodique
- Rigoureux
- Minutieux et ordonné
- Sens du travail en équipe



## MASCOTTE



### 2.4 Parcours (en France)

- BEP mécanique
- Bac Pro mécanique