

DE LA CONCEPTION À LA MAINTENANCE D'UN AVION

Un secteur qui recrute



PÔLE FORMATION
UIMM OCCITANIE
Rue du Mont Canigou
ZAC Andromède
31700 Beauzelle
Tél. 05 61 58 96 70
contact@pfit-mp.com
www.formation-industries-mp.fr

Description du secteur

Le secteur aéronautique est un secteur de passionnés. Votre satisfaction sera de vous sentir acteur de chaque avion qui volera au-dessus de vous.

Grâce à vous, au savoir-faire acquis dans votre métier, vous interviendrez dans une ou plusieurs étapes du cycle de vie d'un avion.

Les métiers du secteur aéronautique sont des métiers en constante évolution, dans un environnement de haute technologie où la précision et la qualité sont les maîtres-mots.

De la conception à la maintenance en passant par la fabrication ou l'assemblage des différents éléments, les métiers sont vastes et offrent une multitude d'opportunités de carrière, dans ce secteur et dans les autres secteurs de l'industrie. Votre métier pourra exiger des qualifications spécifiques. A vous de fabriquer votre avenir !



FICHES PARCOURS ASSOCIÉES

#1 CONCEVOIR

Imaginer, concevoir et dimensionner au sein d'un bureau d'études les différents éléments et systèmes des avions dans le respect des normes internationales.



CONCEPTION INDUSTRIELLE



ELECTRONIQUE



ELECTROTECHNIQUE

#2 INDUSTRIALISER

Déterminer les méthodes de production de l'avion et de ses éléments.



INDUSTRIALISATION



AUTOMATISME-ROBOTIQUE



CONCEPTION INDUSTRIELLE

#3 FABRIQUER

Fabriquer, ajuster et assembler avec précision les pièces qui composeront l'avion avec des matériaux spécifiques à l'aéronautique.



USINAGE



CHAUDRONNERIE-SOUDAGE



ELECTRONIQUE



ELECTROTECHNIQUE

#4 CONTRÔLER

S'assurer de la qualité des pièces et du respect des normes pour répondre à l'impératif de sécurité et de précision de l'aéronautique.



QUALITÉ

#5 MAINTENIR

Assurer la maintenance des avions et des équipements permettant la production des pièces d'avions.



MAINTENANCE