

# TECHNICIEN EN MAINTENANCE AÉRONAUTIQUE

## BTS AÉRONAUTIQUE



### COMPÉTENCES

- Participation à l'élaboration des actions d'entretien des aéronefs et des équipements/ Organisation de la maintenance - Contrôles - Essais - Diagnostics
- Suivi et revue de navigabilité d'aéronefs
- Conception et intégration des modifications et évolutions des structures et systèmes Contrôles et essais à partir de procédures
- Collaboration dans l'élaboration de procédures techniques d'aéronefs
- Coordination technique des opérations d'assemblage
- Assistance technique au client et traitement des non conformités

### MÉTIERS

**Le Technicien Supérieur en Aéronautique** est un spécialiste qui intervient dans les sites d'assemblage et de maintenance des aéronefs, il participe à l'ingénierie pour préparer l'activité des opérateurs. En production, il contrôle, adapte et met au point les systèmes et les équipements embarqués. Il assure la relation technique entre le constructeur ou l'entreprise de maintenance et les clients.

### CERTIFICATIONS



### INFOS



#### ACCÈS

- Bac Professionnel Industriel
- Bac Technologique STI2D
- Bac Général Scientifique



#### DURÉE

- 2 ans
- 1350 heures de formation



#### ALTERNANCE

- 15 jours dans l'entreprise d'accueil
- 15 jours dans le centre de formation



#### LIEUX

- Istres

### POURSUITE D'ÉTUDES

- Licence Professionnelle
- Diplôme d'Ingénieur

### “INTERVIEW

*La formation est vraiment complète et diversifiée. On travaille aussi bien sur la mécanique aéronautique, l'électricité, les matériaux, et les aéronefs au sens large : avions, hélicoptères. Ce qui permet d'avoir un excellent aperçu de l'ensemble de la chaîne de ce secteur et des applications aéronautiques.*

**Victoria  
HESSMANN**



### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

[www.formation-industries-paca.fr](http://www.formation-industries-paca.fr)  
**04 42 11 44 00**

**UIMM**

PÔLE FORMATION  
Provence-Alpes-Côte d'Azur

LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR



## PROGRAMME

### ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

- Thermopulsion
- Etude des systèmes aéronautiques
- Etude fonctionnelle
- Mécanique du vol
- Aérodynamique
- Organisation industrielle
- Facteurs humains / Réglementation aéronautique
- Travaux pratiques

### ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

- Mathématiques – Informatique
- Physique appliquée
- Economie - Gestion
- Anglais
- Culture générale - Expression

## DEVENEZ ACTEUR de votre apprentissage !

Des nouvelles méthodes  
d'enseignements

APP

E-learning

Serious game

Classe inversée

## POSTULEZ en 4 étapes !

- Se connecter sur notre site
- Candidater en ligne
- Réussir les tests et entretiens
- Signer un contrat d'apprentissage

# Les +

Hub | Salle de détente | Espace de travail  
Tablettes pour tous les apprentis | Bleus de travail  
Hébergements à proximité | Restauration sur place  
2 navettes gratuites quotidiennes



**UIMM**

PÔLE FORMATION  
Provence-Alpes-Côte d'Azur

LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR

8 chemin de capeau, ZAC de Trigance  
13800 ISTRES  
T. 04 42 11 44 00



PART 147  
FR. 147. 0043

