



Peintre aéronautique et spatial

Objectifs : Le titulaire de la qualification doit être capable de :

- Identifier les éléments préparatoires nécessaires et organiser son activité ...
- Préparer la surface à peindre
- Préparer la peinture pour aéronef et engin spatial
- Pulvériser la peinture
- Tracer des décorations ou/ et des épargnes
- Contrôler et effectuer des retouches de peinture

Le métier :

Le peintre aéronautique et spatial agit généralement au sein d'une équipe de travail et en autocontrôle, dans le cadre de la réglementation et des normes relatives au secteur de l'aéronautique, et en respectant strictement les règles liées à l'environnement et à la sécurité. Dans le respect des spécifications d'un dossier de production, il applique différentes gammes de peinture sur des grandes surfaces (avions ou structures), notamment en hauteur, et/ou petites ou moyennes séries pour des tôles planes ou des pièces à géométrie plus complexe. Il réalise des opérations de traçage de décoration et de marquage spéciaux.

Projet pédagogiques :

La pédagogie utilisée par notre équipe d'intervenants favorise la participation et l'implication des personnes. Elle établit un lien permanent entre les thèmes dispensés, les comportements acquis, les outils développés et le ressenti réalité des participants.

- Études de cas (définies à partir de situations réelles d'entreprises),
- Mises en situation,
- Diagnostic,
- Travaux en sous-groupes,
- Apports didactiques et méthodologiques.

Bloc de compétences du CQPM :

Un bloc de compétences s'apparente à une ou plusieurs activités au sein d'une certification professionnelle. Un bloc de compétences ne se confond pas avec un module de formation qui est le processus pédagogique concourant à l'acquisition des compétences définies et identifiées au sein de la certification ou d'un bloc.

Il est possible de préparer en formation un ou plusieurs blocs de compétences indépendamment les uns des autres pour accéder à l'une ou l'autre des certifications correspondantes.

- **BDC 1 :** La préparation des surfaces à peindre
- **BDC 2 :** L'application de peinture sur aéronef et engin spatial
- **BDC 3 :** Le traçage de décoration, et réalisation de retouches de peinture

Certification : Certificat de Qualification Paritaire Métallurgie : « **Peintre aéronautique et spatial** » - CQPM 2001 0207

Public : Opérateur n'ayant aucune ou peu d'expérience en peinture aéronautique.

Prérequis : Maîtriser le socle de compétences

Lieu : Sur l'un des 6 sites Pôles Formation UIMM en Région Centre-Val de Loire et sur les sites des partenaires

Durée :

- | | |
|-------------------------|-----------------|
| • Durée Totale | 42 jours |
| • Positionnement | 1 jour |
| • Parcours de formation | 40 jours |
| • Certification | 1 jour |

Programme	40 jours
• Hygiène et sécurité	1 jour
• Calcul professionnel	2 jours
• Préparation de la peinture, préparation de surface	2 jours
• Lecture de plan et traçage	3 jours
• Application de peinture liquide	10 jours
• Application de peinture poudre	10 jours
• Les techniques de pulvérisation : pneumatique, électrostatique, ...	2 jours
• Défauts des peintures et remèdes appropriés	5 jours
• Contrôle en cours et après application (autocontrôle par le contrôle visuel)	5 jours

Modules optionnels :

- Communication professionnel et Traçabilité - Le contexte normatif et professionnel en aéronautique
- Application des peinture (Perfectionnement).



AFPI Centre Val de Loire - Trajectoire Industrie

Le Pôle Formation UIMM Centre-Val de Loire est l'appellation commune à l'AFPI Centre Val de Loire et à Trajectoire Industrie



Se former pour l'emploi

Individualisation

Formations personnalisées, diplômantes et qualifiantes pour les salariés ou futurs salariés (demandeurs d'emploi) de l'opérateur à l'ingénieur.

Performance

Conseil et accompagnement des entreprises dans le développement des compétences de leurs salariés et pour l'amélioration des Performances Industrielles.

Pédagogie

Utilisation de méthodes pédagogiques et situations d'apprentissage variées (individuelles, collaboratives, présentesielles, ...).

Proximité

Réseau dynamique d'Experts et relations de proximité avec les Conseillers Emploi Formation en charge des entreprises.

Nous sommes au service de l'amélioration permanente de la compétitivité des entreprises par tous les leviers stratégiques :

- L'Homme
- L'Innovation
- La performance
- La technologie

Domaines de formation



Métiers supports de l'industrie (Qualité, Processus, LEAN, Métrologie, Performance, Innovation, Logistique), Management, Prévention Santé Sécurité et Environnement, Ressources Humaines, Métiers de la construction Aéronautique, Technologies Industrielles (Robotique - Chaudronnerie - Soudage - Usinage - Maintenance), etc....

Formations Inter et Intra entreprises - Dispositifs certifiants - Formations à la Carte

www.pole-formation-uimm-centrevalde Loire.com

Pour obtenir des informations plus complète sur notre organisme, flashez ci-contre pour consulter notre site Internet

Pour des précisions sur nos services et nos formations,

contactez par téléphone le Conseiller Emploi Formation de votre département



Cher (Siège)	« Technopôle Lahitolle » 3, 5, 7, rue Charles de Bange CS 40019 - 18021 Bourges Cedex	02 48 27 51 00
Eure et Loir	5, Rue Vlaminck 28008 Chartres	02 37 30 87 21
Indre	ZIAP rue Georges Clémenceau - CS 90042 - 36130 Déols	02 54 29 42 21
Indre et Loire	6, rue de la Briaudière - ZI La Chataigneraie 37510 Ballan Miré	02 47 46 47 70
Loir et Cher	5, rue des Onze Arpents 41000 Blois	02 54 51 35 20
Loiret	74 rue Nationale 45380 La Chapelle St Mesmin	02 38 54 99 00



La certification qualité a été délivrée à l'AFPI Centre Val de Loire et à Trajectoire Industrie au titre des catégories d'actions suivantes :
- ACTIONS DE FORMATION - BILANS DE COMPETENCE

DATADOCK est l'accréditation qualité auprès des organismes collecteurs pour l'AFPI Centre Val de Loire et pour Trajectoire industrie

