CAP Modèles et Moules Céramiques



Industrie (chimie - pilotage d'installation - automatisme - transformation des matériaux)
| CAP

CODE RNCP n° 39647 - Diplôme de niveau 3
Certifié par Ministère de l'Education et de la Jeunesse
Date de publication : 04/10/2024

Fiche formation mise à jour le 18 novembre 2026

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.
En fonction des certifications déjà obtenues, des dispenses d'épreuves ou blocs de compétences peuvent être accordées à l'apprenti(e).

Présentation

Lieu(x) de formation

Ufa Mas Jambost - Limoges

Métiers

- Potier
- Modeleur
- Mécanicien Outilleur
- Mouleur Noyauteur

Objectifs de la formation

Le titulaire de ce CAP travaille dans les ateliers de confection et de montage à l'élaboration de modèles et de moules qui serviront à la fabrication des objets en céramique.
Il exécute le façonnage, l'usinage, l'assemblage et la finition. Il est capable d'utiliser des moyens de réalisation à commande manuelle ou programmable destinés à la mise en forme des matériaux céramiques.
La formation comporte l'enseignement des savoir-faire traditionnels et des techniques nouvelles de prototypage. Le dessin technique est abordé de façon traditionnelle, mais aussi sur station de dessin assisté par ordinateur.
Trois objectifs principaux :

- Exécuter des modèles en plâtre d'après un dessin ou un plan ;
- Réaliser le moule ;
- Connaître le déroulement des opérations de fabrication (façonnage, séchage, cuisson).

Contenu de la formation

Domaine Général

Arts Appliqués
EPS
Français
Histoire Géographie
Mathématiques
Langues vivantes

Domaine Professionnel

Dessin Industriel
Technologie des Céramiques
Travail en atelier

Poursuite d'études

- Bac Pro Technicien Modeleur
- BMA Céramique

Infos pratiques

Pré-requis

- Après une classe de 3ème

Conditions d'accès à la formation

- Avoir entre 15 et 29 ans révolus
- Avoir signé un contrat d'apprentissage avec un employeur
- Être en possession d'une carte d'identité ou d'un titre de séjour autorisant à travailler

Délais d'accès, durée et modalité de formation

- Délais d'accès : intégration en formation dès la signature d'un contrat d'apprentissage.
- Durée : 2 ans avec possibilité d'adaptation de la durée du contrat – (420 h/an en centre de formation)
- Modalité de formation : Alternance entre cours en Ufa et formation en entreprise – Formation proposée en mixité

Tarifs et financements

Prise en charge de la formation par :
• Les opérateurs de compétence (OPCO)
• CNFPT
• Employeurs publics

Méthodes mobilisées

- Présentiel

Modalités d'évaluation

- Contrôle en cours de Formation (CCF)