

# CAP arts et techniques du verre option décorateur sur verre

Certificat d'aptitude professionnelle

Niveau de qualification : 3 - Savoirs couvrant des faits, principes, concepts généraux

Niveau CAP, BEP

[Code Certif Info N°21160]

 **certif**  
info

## Type de titre / diplôme

Certification active

## Descriptif, Objectif et Programme

### Descriptif

Le titulaire de ce CAP réalise la décoration du verre par apport de matières (peinture, émaillage, dorure, sérigraphie), enlèvement (façonnage, dépolissage et gravure par sablage, gravure à la roue), ou mise en forme à chaud (bombage, thermoformage, fusionnage).

### Objectif

Le titulaire de ce CAP est un professionnel de la fabrication et de la transformation du verre et du cristal. Au cours de sa formation, il a étudié l'histoire de l'art du verre et du vitrail, l'expression plastique, les matériaux, les matériels et les procédés de mise en oeuvre, les règles d'hygiène et de sécurité ; il a également bénéficié d'enseignements généraux.

Les méthodes de travail et les résultats recherchés diffèrent selon la spécialité du verrier et selon qu'il travaille à chaud ou à froid.

A propos de l'option :

Le décorateur sur verre réalise la décoration et la taille des bords d'une pièce. Il peut modifier une forme par bombage ou thermoformage à chaud, graver ou dépolir une surface, décorer une pièce par transfert de peinture, dorure, émail à la main, par projection, par impression réalisée mécaniquement ou par apport de réactifs chimiques. Il procède à l'assemblage des pièces par collage.

Ce professionnel peut travailler dans un atelier artisanal ou dans une PME.

## Programme

**Le savoir-faire professionnel est complété par des connaissances technologiques associées, certaines communes à toutes les options et d'autres spécifique :**

- histoire de l'art : histoire de l'art du verre de l'antiquité à nos jours avec recherche de documentation ;
- les moyens de traduction et d'expression plastique : observer et représenter un modèle, traduire les ombres et les lumières, lire, décoder et réaliser des plans d'ensemble ;
- le verre (toutes options) : ses composants et leur rôle ; le fonctionnement du four, les températures, les différents types de verre et les procédés de fabrication ;
- les matériels : coupe verre, décaloteuse, chanfreineuse, scie et tronçonneuse... (pour la mise en forme à froid), four de chauffage et cuisson, squelettes de formes et moule (pour la mise en forme à chaud) et pour la décoration : sableuse, burin, gravographe, émaillage, sérigraphie.
- les règles d'hygiène, de sécurité et d'ergonomie : les consignes et règles de sécurité quant à la manipulation, le stockage, les installations (meules...), les outils (chalumeau, sableuse...).

Période de formation en milieu professionnel : 12 semaines.

## Modules

Unité facultative / Epreuve facultative (Ufac) - Mobilité

Unité générale (UG) - 01. Expression française

Unité générale (UG) - 02. Mathématiques - sciences physiques

Unité générale (UG) - 03. Vie sociale et professionnelle

Unité générale (UG) - 04. Langue vivante étrangère

Unité générale (UG) - 05. Éducation physique et sportive

Unité professionnelle (UP) - 01. Arts appliqués et réalisation

Unité professionnelle (UP) - 02. Technologie, prévention et communication

## Poursuite et débouchés

### Poursuite d'études

Le CAP est conçu pour une entrée directe dans la vie active. Il est cependant intéressant d'envisager de continuer ses études en BMA Arts et techniques du verre pour les très bons élèves.

### Débouchés

**Les objectifs :**

**On peut définir cinq grands axes dans la préparation de ce CAP :**

- **l'information** : il s'agit de décoder les documents de travail, reconnaître les matériels et matériaux.

- **la préparation** : qui consiste à analyser le décor et ses caractéristiques techniques, préparer les outillages, les pièces brutes, le poste de travail ;
- **la mise en oeuvre** concerne le compassage, le traçage, la mise en forme à chaud et à froid, ainsi que la décoration par enlèvement de matière (gravure à l'acide, au crayon) ou par apport de matière (peinture, dorure, sérigraphie, argenture) puis par l'assemblage et le collage ;
- **la maintenance** est celle de l'outillage : il faut démonter les moules et ranger les accessoires
- **la participation à la démarche qualité** a pour objectif l'amélioration de la production et des conditions de travail.

### Les débouchés :

Cette profession s'exerce principalement dans les miroiteries, artisanales ou industrielles, pratiquant la décoration sur verre plat ou bombé ainsi que dans la verrerie artistique.

## Autres informations

### RNCP

Inscrit de droit Fiche n° 521

<https://certificationprofessionnelle.fr/recherche/rncp/521>

### Certificateur

Ministère de l'éducation nationale

### Valideur

Ministère de l'éducation nationale

### Pour en savoir plus

<https://eduscol.education.fr/referentiels-professionnels/B053.html>

### Session de l'examen

Année de la première session	Année de la dernière session
1996	Information non communiquée

### Domaine(s) de formation

45567 : Verrerie art

### Lien(s) vers les métiers (ROME)

B1602 : Réalisation d'objets artistiques et fonctionnels en verre

### Groupes formation emploi (GFE)

J : Transformation des matériaux, procédés

V : Création et production artistique

## Domaine de spécialité (NSF)

224 : Verrerie d'art, cristallerie d'art, céramique d'art, vitrail, ...

### Accessibilité

Formation initiale	Formation continue	Apprentissage	Contrat de pro	VAE	Demande individuelle
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

### Eligibilité au Compte Personnel de Formation (CPF)

Identifiant CPF	Début de validité	Fin de validité
239323	02/01/2019	Information non communiquée

### Texte officiel

[Arrêté du 29/08/1994](#)

**Publication** : 02/10/1994

**Descriptif** : Arrêté du 29 août 1994 portant création du certificat d'aptitude professionnelle Arts et techniques du verre à cinq options: Verrier à la main, Verrier au chalumeau, Vitrailliste, Tailleur-graveur et Décorateur sur verre

**Code NOR** : MENL9401524A

**URL** : <http://www.legifrance.gouv.fr/WAspad/UnTexteDeJorf?numjo=MENL9401524A>

**Création** : Oui

*Informations mises à jour le 10/09/2019 par Certif Info.*

<https://reseau.intercariforef.org/formations/certification-21160.html>