

## FORMATION À TEMPS PLEIN, ARTISANAT, CAP

CAP souffleur de verre option verrerie scientifique

### Les points clés

**Rythme :**

Formation à temps plein

**Durée :**

550h en centre, 280h en entreprise

**Dates de formation**

:  
Du 01/10/2021 au 30/06/2022

**Prérequis :**

Avoir un niveau fin de collège ou BEP/CAP industriel. Avoir de la dextérité manuelle.

### La formation

**Objectif**

Le souffleur de verre réalise, par transformation au chalumeau de tubes de verre, divers travaux. Les applications de son travail sont nombreux que ce soit dans les domaines de la chimie, de la biologie, de l'électronique, de l'industrie des semi-conducteurs, du médical, de l'enseigne lumineuse et de la signalisation ou de la verrerie de décoration. Il exerce en atelier artisanal, en entreprise ou dans un laboratoire.

Il est capable de fabriquer ou de remettre en état tout appareil de laboratoire en verre n'excédant pas un diamètre de 40 mm.

Taux de réussite 2018-2019 : 100 %

Taux de satisfaction des stagiaires 2018 - 2019 : 88%

**Contenu**

L'option verrerie scientifique forme aux différentes étapes permettant la réalisation d'objets en verre à destination professionnelle en biologie, santé,

recherche, tels que les tubes à essais, les flacons médicaux ou les appareils de laboratoire... Ils sont obtenus après soufflage du verre, formage, soudage, coupe et perçage puis recuisson.

Domaines d'enseignement

- Connaissance des produits finis, ouvrages et application
- Conditions d'utilisation des matières d'oeuvre : verres, métal
- Maîtrise des machines et outils de travail du verre
- Maîtrise des process de soufflage, moulage, courbage et assemblage à chaud.
- Communications techniques
- Organisation, contrôle et suivi des réalisations
- Hygiène, sécurité, ergonomie et protection de l'environnement
- Histoire de l'Art et Arts appliqués.

### Reconnaissance des acquis

CAP souffleur de verre option verrerie scientifique; Attestation de suivi de présence

- **Modalités d'admission**

:

Test;Entretien

## Infos pratiques

**Public visé :**

tout public

**Tarif :**

Tarif tout public - prix heure :  
18,0€

POSTULER A LA FORMATION  
FINANCEZ VOTRE FORMATION

**Codification de l'offre :**

RNCP : 6603, Certifinfo :  
63412

ROME : B1602