

C75

LES FONDAMENTAUX DU VERRE

Connaissance du verre
et des produits verriers

5 JOURS - SESSION 2 - 2022

12 AU 16 SEPTEMBRE

1750 €

35 HEURES

Lieu du stage

Paris ou Nancy ou Amiens :
+33 (0)1 57 42 91 24
prover@cerfav.fr



OBJECTIFS

- Cette formation a pour but de fournir des connaissances de base solides et détaillées sur le matériau, son élaboration et sa mise en œuvre, indispensables à tout ingénieur et technicien de l'industrie du verre.

PERSONNELS CONCERNÉS

- Ingénieurs et techniciens des services production, techniques, qualité et développement.

PRÉ-REQUIS

- Connaissances techniques générales.

COMPÉTENCES VISÉES

- Avoir des connaissances générales sur le matériau verre et ses propriétés.
- Connaître les différentes étapes de fabrication du verre, le fonctionnement des fours, les défauts potentiels.
- Connaître les grandes familles de produits verriers, du process de fabrication à leur utilisation.

SECTEUR D'ACTIVITÉ

- Verreries (verre creux, verre plat, verre technique).
- Fournisseurs des verreries.
- Transformateurs, utilisateurs du verre.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- À partir de supports de cours et d'apports théoriques illustrés, la formation s'appuie sur l'alternance d'exposés par l'expert et d'échanges avec les stagiaires sur leurs questions et problématiques.
- Les échanges d'expériences sont favorisés.

MOYENS TECHNIQUES ET SUIVIS

- Salle de formation dédiée.
- Groupe limité à 12 participants, afin de permettre une bonne interactivité.
- Support de cours individuel fourni.

PROGRAMME

MATÉRIAU VERRE

- Les grandes familles de verre
- Structure et composition du verre
- Coloration
- Fusion, affinage
- Recuisson du verre
- Résistance mécanique et renforcement

LES FOURS VERRIERS

- Conception des fours
- Réfractaires
- Combustion, combustibles, électricité
- Bilan thermique
- Verre et environnement
- Recyclage du verre, sécurité

PROCÉDÉS DE FABRICATION & PRODUITS VERRIERS

- Le verre creux
- Le verre plat
- La surface du verre et les traitements
- Les défauts du verre
- Les mécanismes de la fracture du verre

MODALITÉ D'INSCRIPTION

Renvoyez-nous la fiche d'inscription en page 3 de ce document.

T : +(33) 01 57 42 91 24

M : prover@cerfav.fr

ÉVALUATION

- Fiche d'évaluation et de satisfaction.
- Attestation individuelle de fin de formation.

CONNAISSANCE DU VERRE ET DES PRODUITS VERRIERS
5 JOURS - SESSION 2 - 2022

DATES : 12 AU 16 SEPTEMBRE
COÛT : 1750 € HT (35 heures)
Supports de cours inclus

Lieu du stage

Nancy ou Amiens ou Paris
T : +33 (0)1 57 42 91 24
Mail : prover@cerfav.fr



SOCIÉTÉ

Raison sociale de l'établissement :

Nom du responsable formation ou contact :

Adresse :

Code Postal : Ville : Pays :

Téléphone : Fax :

E-mail :

STAGIAIRE

Prénom : Nom :

Fonction :

Téléphone : Fax :

E-mail :

ADRESSE DE FACTURATION

Dans le cas d'une prise en charge par un OPCO

Nom de l'organisme :

Adresse :

Code Postal : Ville : Pays :

Téléphone : Fax :

E-mail :

Dès réception de votre inscription, vous recevrez une convention de formation en double exemplaire.

Dix jours avant la formation, le stagiaire recevra une convocation précisant le lieu exact de la formation.

Après la formation, l'entreprise recevra par courrier une facture accompagnée d'une attestation de présence et d'une attestation individuelle de fin de formation.

Le règlement devra s'effectuer à réception de la facture.

Conditions générales d'annulation : Pour toute annulation devant s'effectuer par écrit, le Cerfav | Prover retiendra sur le coût total du stage, conformément aux dispositions prévues par le code du travail, 50 % pour une annulation parvenue moins de 15 jours avant le stage ou 100 % pour une annulation intervenue 5 jours avant le stage. Toutefois les stagiaires auront la possibilité de reporter leur inscription sur une autre session.

DATE :

SIGNATURE ET CACHET :