

Cerfav

Centre européen de recherches
et de formation aux arts verriers

PROVER

programme des formations 2026



Les formations industrielles du verre

Intra ● Inter-entreprises



www.cerfav.fr/prover



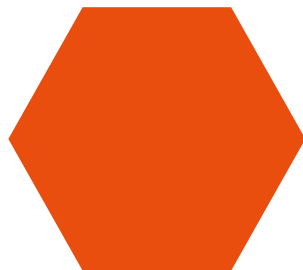
Nouveaux défis de l'industrie du verre : soyez prêt !

Depuis plus de 60 ans, Prover s'engage à accompagner les professionnels de l'industrie du verre dans leur quête d'innovation et d'excellence. Nos formations préparent aux challenges actuels et à venir : les fours électriques, l'amélioration du réemploi et les consommations liées au process de fabrication. Les équipes du Cerfav, R&D et Prover, ont plus que jamais à cœur de vous fournir les compétences nécessaires pour faire face à ces enjeux.

Pour l'année 2026, nous vous proposons de nouvelles formations en lien avec l'actualité et avec vos attentes. Nos formateurs abordent 3 nouvelles thématiques : l'optique, un zoom sur l'atelier de composition, ainsi qu'un sur les fours (notamment électriques) et leurs paramétrages.

À travers ce programme, nous vous invitons à trouver des formations conçues pour vous préparer à ces défis tout en valorisant l'héritage de savoir-faire et d'innovation que nous avons construit au fil des décennies. Rejoignez-nous dans cette aventure et faites avancer vos compétences pour un avenir plus durable et performant.

Marie-Alice Skaper, directrice générale du Cerfav.



Prover, les formations industrielles du Cerfav : **un réseau d'expertise**

Nos formations s'adressent aux professionnels du verre qui souhaitent mettre à jour leurs compétences et améliorer leur pratique tout au long de leur carrière.

Elles sont dispensées par un réseau d'experts et se déroulent en groupe restreint pour favoriser les échanges et assurer l'adaptation à vos préoccupations réelles.

Nos formations sont labellisées Qualiopi, ce qui vous garantit la qualité et le bon déroulement de tous nos modules dans les meilleures conditions possibles.

Le programme complet de toute notre offre est à consulter sur **www.cerfav.fr/prover**.

Les dates de stages sont régulièrement mises à jour directement en ligne. Les sujets d'actualité seront abordés et détaillés selon les attentes des participants.

Notre centre est agréé par les DREETS. **Numéro d'agrément : 41540088054**



La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes : actions de formation ; actions de formation par apprentissage.

Conditions d'accueil

Une plateforme technique verrière complète

Vous pourrez visiter le Cerfav lors des formations organisées à Vannes-le-Châtel, notre laboratoire de recherche et d'analyse et ses équipements de pointe, et découvrir toutes les techniques verrières : chalumeau (verrerie scientifique), soufflage à la canne, pâte de verre, vitrail, décoration et parachèvement. Plusieurs projets des élèves du Cerfav sont régulièrement exposés au sein de notre centre mais aussi à la galerie/atelier qui propose une boutique présentant les créations Vannes-le-Châtel fabriquées à la main.

Formules

Prover vous offre 2 possibilités pour suivre une formation :

Inter-entreprises : dates et lieux définis au préalable, publics de plusieurs organisations pour favoriser les échanges d'expériences. En présentiel.

Intra-entreprise : au sein de votre organisation, dates définies avec vous, adaptation au plus près de vos conditions d'exercice du métier.

Financements possibles

Nos formations peuvent être prises en charge par votre OPCO ou via le FAFCEA. Nous vous invitons à nous contacter si vous souhaitez plus d'informations.

Accessibilité

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Contactez-nous pour connaître notre politique d'accueil et prévoir votre déplacement dans notre centre.

Par e-mail ou téléphone : **valerie.rolin@cerfav.fr** | 03 83 25 49 90

Hébergement et restauration

Le repas du midi pris en commun est inclus dans la formation. Solutions d'hébergement et de restauration sur place et à proximité.

Pour plus de renseignements, contactez l'équipe Prover.

N'hésitez pas à nous contacter :

prover@cerfav.fr

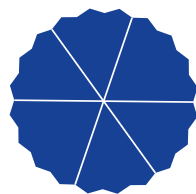
Émilie Develle

Responsable de formation Prover
+33 6 81 84 39 08

Venir au Cerfav

Cerfav, rue de la liberté,
54112 Vannes-le-Châtel

- 45 minutes de Nancy via A31
- 1h30 minutes de Metz via A31
- 1h d'Épinal via N57 et D904



Le programme des stages 2026

Les fondamentaux

Connaissance du verre et des produits verriers

Session 1 du 9 au 13 mars 2026 | Session 2 date prochainement en ligne
Cerfav, Vannes-le-Châtel | 4 jours | 28 heures | 2060 € HT

- ➔ Développez des compétences clés pour intervenir à chaque étape de la fabrication du verre.

Le verre : propriétés, transformation et durabilité

Session 1 du 1^{er} au 4 juin 2026 | Session 2 date prochainement en ligne
Cerfav, Vannes-le-Châtel | 3 jours | 21 heures | 1590 € HT

- ➔ Acquérez une expertise technique complète du matériau verre.

Ingénierie verrière

Dates prochainement en ligne

Cerfav, Vannes-le-Châtel | 12 jours | 84 heures | 6770 € HT

- ➔ Du matériau aux procédés : maîtrisez la science, la fabrication et la performance du verre industriel.

Techniques du verre chaud

Recuisson et trempe de verre

Session 1 du 24 au 26 mars 2026 | Session 2 date prochainement en ligne
Cerfav, Vannes-le-Châtel | 2 jours | 14 heures | 1120 € HT

- ➔ Recuisson, trempe, contraintes : maîtrisez le comportement thermique du verre pour garantir sa résistance.

Fusion du verre

Session 1 du 30 mars au 3 avril 2026 | Session 2 date prochainement en ligne
Cerfav, Vannes-le-Châtel | 4 jours | 28 heures | 2060 € HT

- ➔ Focus sur une étape clé du process verrier.

Nouveau · Atelier de composition verrière

Le 18 mai 2026

Paris, 15^e | 1 jour | 7 heures | 590 € HT

- ➔ Optimisez votre atelier de composition verrière.

Matériaux réfractaires niveau 1

Sessions 1 et 2 : prochainement en ligne

Cerfav, Vannes-le-Châtel | 1 jour | 7 heures | 590 € HT

- ➔ Familiarisez-vous avec les matériaux réfractaires utilisés dans l'industrie verrière.

Matériaux réfractaires niveau 2

Sessions 1 et 2 : prochainement en ligne

Cerfav, Vannes-le-Châtel | 2 jours | 14 heures | 1120 € HT

- ➔ Maîtrisez les matériaux réfractaires pour assurer la performance et la longévité des fours verriers.



Techniques du verre froid ♦

Décoration du verre creux – spécialité sérigraphie

Sessions 1 et 2 : **date prochainement en ligne**

Cerfav, Vannes-le-Châtel | 3 jours | 21 heures | 1590 € HT

🔗 Décorez, personnalisez et valorisez vos articles en verre grâce à la maîtrise des traitements de surface : gravure, laquage, sérigraphie et techniques décoratives de précision.

Spécificités verre d'emballage ♦

Emballage verre

Session 1 **du 16 au 18 mars 2026** | Session 2 **date prochainement en ligne**

Paris, 15° | 2 jours | 14 heures | 1120 € HT

🔗 Comprenez, transformez et contrôlez le verre creux : une formation complète pour maîtriser chaque étape du procédé verrier.

Bouchage verre

Sessions 1 et Session 2 : **date prochainement en ligne**

Paris, 15° | 2 jours | 14 heures | 1120 € HT

🔗 De la bouteille au capsulage : maîtrisez chaque étape du conditionnement pour une qualité maîtrisée et conforme aux exigences terrain.

Stage pratiques ■

Fractographie : identification des origines de casse

Session 1 **du 19 au 21 mai 2026** | Session 2 **date prochainement en ligne**

Avon, Corning | 3 jours | 21 heures | 1590 € HT

🔗 Analysez les casses, maîtrisez les contraintes, renforcez la fiabilité de vos produits verriers.

Sécurité et environnement 🔥

Santé et sécurité au travail

Du 16 au 18 juin 2026

Cerfav, Vannes-le-Châtel | 2 jours | 14 heures | 1120 € HT

🔗 Devenez autonome dans le repérage des situations dangereuses et dans la réduction du risque tout en étant conforme à la réglementation en vigueur.

Verre et environnement

Date prochainement en ligne

Paris, 15° | 1 jour | 7 heures | 590 € HT

🔗 Industrie verrière : maîtrisez les émissions, les normes environnementales et les solutions de dépollution.

Prochainement en ligne

L'optique

1 Session | date prochainement en ligne

Les fours (notamment électriques) et leurs paramétrages

1 Session | date prochainement en ligne



Document unique d'évaluation des risques professionnels (DUERP)



Formation
intra
Entreprise

En
entreprise
**Dates
à définir
avec vous**

**1
jour**

**7
heures**

**1900 € HT
par personne**

Public concerné

Tout salarié qui se verra confier par son employeur la transcription et la mise à jour du Document Unique (sous la responsabilité du chef d'entreprise), chef d'entreprise...

Pré-requis : aucun.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap : nos formations sont accessibles, informations en page 5.

Objectifs

Cette formation permettra de diminuer le risque d'accident, de mettre en conformité son entreprise et apportera une réflexion sur la gestion des risques.

Méthodes mobilisées

Un mélange d'apport théorique et d'exercices pratiques pouvant reposer sur des cas réels de l'entreprise. Le formateur sera à l'écoute pour construire un Document Unique aux contraintes exactes de l'entreprise et aux dispositions réglementaires suivant les informations données par le représentant de l'entreprise.

Modalités d'évaluation

Évaluation au cours des cas pratiques.
Exercice théorique d'application sur exemples réels.
Participation, questions et intérêt.
Attestation individuelle de fin de formation délivrée.

Secteur d'activité

Verreries (verre creux, verre plat, verre technique).

Fournisseurs des verreries.

Compétences visées

Comprendre et s'approprier tout **le vocabulaire et la législation** du Document Unique.

Savoir **gérer les risques au quotidien** (cotation du risque, plan de prévention, ...).

Indicateurs de résultats

Sur demande.

Moyens techniques et suivis

Dans votre atelier ou entreprise, au plus proche de vos problématiques.
Support de cours individuel fourni.



Programme

- ➔ **Notions réglementaires** du DU.
- ➔ **Présentation** du DU.
- ➔ Partie 1 : **Inventaire** des risques.
- ➔ Partie 2 : **Cotation** du risque.
- ➔ Partie 3 : **Plan de prévention**.
- ➔ Chaque partie sera organisée comme suit :
 - ➔ Présentation
 - ➔ Exercices
 - ➔ Mise en pratique
- ➔ **La trame du document unique proposée par le formateur pourra être adaptée et modifiée pour répondre au besoin du client.**

Contenu susceptible d'évoluer selon vos besoins

Inscription en ligne sur www.cerfav.fr/prover
ou en nous contactant : prover@cerfav.fr • **Émilie Develle** au +33 6 81 84 39 08



CQPI – Certificat de Qualification Professionnelle

Qu'est-ce qu'un CQPI / CQP ?

Un **CQP (Certificat de Qualification Professionnelle)** est une certification professionnelle créée et délivrée par les représentants des employeurs et des salariés d'une branche professionnelle. Il valide une maîtrise professionnelle, des compétences mises en œuvre dans l'entreprise à la suite d'un processus de vérification de cette maîtrise.

Il constitue un indicateur de qualification et participe de ce point de vue à la sécurisation des parcours professionnels.

Le **CQPI (Certificat de Qualification Professionnelle Interbranches)** est mis en place lorsque différentes branches considèrent que la qualification concernée couvre des activités identiques ou proches, ou des compétences liées à ces activités dans le cadre d'un ensemble commun et homogène (activités et compétences transversales et transposables).

Nos prestations

- CQPI Conducteur d'équipement industriel / Verre mécanique
- CQPI Opérateur qualité / Verre mécanique, cristal et verre



À quoi sert un CQPI ?

Reconnaître et certifier les compétences acquises par la formation et/ou l'expérience.

Développer les compétences par des formations professionnelles adaptées.

Depuis 2015, deux CQPI sont applicables pour la branche verre mécanique et pour la branche cristallerie et verrerie à la main. Un troisième est applicable pour la branche du verre mécanique.

CQPI **conducteur d'équipement industriel**

CQPI **animateur d'équipe**

CQPI **opérateur qualité (verre mécanique uniquement)**

Le Cerfav via son offre de formations Prover est le seul référent habilité par les deux branches professionnelles pour les métiers du verre concernant le CQPI conducteur d'équipement industriel, et par la branche du verre mécanique pour le CQPI opérateur qualité.

Qui sont les acteurs ?

L'entreprise, OPCO2I, l'organisme référent métier et le jury paritaire sont les 4 acteurs.

Le Cerfav via son offre Prover est le seul organisme référent métier habilité par la commission paritaire CPNE pour les métiers du verre. Il est ainsi autorisé à procéder à la mise en œuvre de la démarche telle qu'elle est définie dans le cahier des charges, pour le CQPI conducteurs d'équipements industriels et le CQPI opérateur qualité.

Un binôme organisme référent habilité / référent évaluateur entreprise est mis en place et doit être identique tout au long de la démarche.

Comment obtenir un CQPI ?

Par validation directe ou après un parcours de formation adapté aux besoins préalablement identifiés.

Ouvert à tous, pas de durée minimum d'expérience professionnelle, démarche collective à l'initiative de l'entreprise.



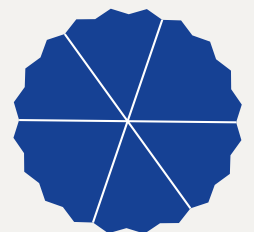
Quelles compétences évaluées et reconnues ?

- **Approvisionner et préparer** les installations, machines et accessoires.
- **Poursuivre une production**, à la prise de poste, selon les indications du dossier de production et/ou des consignes orales ou écrites.
- **Régler** et mettre en production selon les indications du document de réglage, du dossier machine et du manuel de poste.
- **Conduire le système de production** en mode normal, selon les instructions du document de production, du dossier machine et du manuel de poste et/ou des consignes orales ou écrites.
- Conduire le système de production en mode dégradé selon les instructions du document de production, du dossier machine et du manuel de poste.
- **Mettre en œuvre la procédure marche /arrêt** selon les indications du manuel de poste et du dossier machine.
- **Entretien et maintenir** les systèmes et matériels conduits.
- Rendre compte oralement et/ou par écrit de l'avancement de la production et/ou d'anomalies.



Quelles compétences évaluées et reconnues ?

- **Identifier et analyser** les informations sur un document.
- **Organiser** l'ensemble des conditions matérielles.
- **Évaluer les caractéristiques** techniques du produit.
- **Identifier un défaut**, une non-conformité.
- **Mettre en œuvre** les actions correctives ou préventives adaptées.
- **Orienter** un produit contrôlé.
- **Clôturer** un contrôle.



Le Cerfav, Centre européen de recherches et de formation aux arts verriers, est créé en 1991 à Vannes-le-Châtel.

Il reprend la gestion des formations Prover en 2011.

Référence en matière de formation professionnelle et de développement des arts verriers, le Cerfav s'est également doté de moyens en matière de recherche industrielle et est désormais le centre de ressources technologiques national expert du matériau verre et des procédés verriers.

