



## Le vitrier

<b>Objectifs</b> : Connaître les principes et les pratiques du travail du verre : tailler, dresser, poser des vitres, percer, installer et encadrer.	<b>Personnes concernées</b> Toute personne devant travailler le verre.  <b>Pré –requis</b> : Aucun.
<b>PROGRAMME</b>	
<b>Théorie : Connaissance du métier</b> <ul style="list-style-type: none"><li>– Lire et dessiner des plans</li><li>– Prendre des mesures</li><li>– Les propriétés des différentes sortes de verres</li><li>– Les propriétés des divers matériaux tels que mastics, adhésifs, ciments, enduits, joints, etc.</li><li>– Enlever le verre cassé et nettoyer les battues</li><li>– Poser un verre de remplacement</li><li>– Utiliser les nombreux outils du vitrier: coupe-verre, diamant, ventouses, pistolets à pression, tenailles, scies, etc.</li><li>– Biseauter, arrondir les bords</li><li>– Fixer, mastiquer et rejointoyer vitres et vitraux</li><li>– Débarrasser les débris de verre et les éliminer en respectant la loi sur la protection de l'environnement</li><li>– Nettoyer la place de travail</li><li>– Entretien et contrôler son matériel</li><li>– Monter les différents types d'échafaudages</li></ul>	<b>PEDAGOGIE</b>  <b>Le Formateur</b> Spécialiste du travail du verre.  <b>Méthode pédagogique</b> Diffusion de Power Point et vidéos. Echanges et partage d'expériences.
<b>Pratique : Pose et réparation</b> <ul style="list-style-type: none"><li>– Prendre les mesures exactes du vitrage à placer</li><li>– Dessiner éventuellement des formes particulières de vitrage</li><li>– Choisir le type de matériau (épaisseur, transparence/opacité, qualités isolantes, caractéristiques spécifiques)</li><li>– Utiliser des machines pour la coupe</li><li>– Monter le verre dans les châssis de fenêtres ou de portes, le fixer sur les battues (bords internes des châssis) avec des bandes de caoutchouc, des cales, des baguettes</li><li>– Appliquer du mastic ou des joints en silicone, pour assurer la solidité et l'étanchéité de l'ouvrage</li><li>– Exécuter et poser des installations spéciales "tout verre" (glaces coulissantes, vitrines de magasin, verres de sécurité pour des guichets, parois d'ascenseurs, etc.)</li></ul>	
	<b>3 jours</b>
	<b>1 550 €H.T.</b>
	Réf : BTP113

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations BTP partout en France

Formation *Le vitrier*

Tél. : 01 48 74 29 45 - Mail : [contact@proformalys.com](mailto:contact@proformalys.com) - Fax : 01 48 74 39 98  
Toutes les formations BTP de notre organisme de formation sur [www.proformalys.com](http://www.proformalys.com)