

CONNAÎTRE ET SAVOIR CONSEILLER LES DIFFÉRENTS SYSTÈMES DE FAÇADES VITRÉES (Verre plat)

OBJECTIFS

Définition des différents systèmes de façades vitrées.
Focus sur les bonnes pratiques pour éviter les désordres.

DEROULE

1. Les façades légères classiques

- Les murs-rideaux traditionnels
- Les façades VEA, VEC, VEP, à clames

2. Autres façades

- Les façades respirantes, double-peau, ventilées, végétalisées
- Les façades photovoltaïques, produisant de l'énergie

3. Les verrières

- Techniques et produits

4. Généralités sur Les vitrages

- Historique : de l'antiquité à nos jours
- La fabrication du verre : composition, float
- La transformation du verre : isolant, feuilleté, trempé, couches, protection, sécurité
- Le matériau verre : les propriétés, les performances
- Évolution du produit verrier : les verres du futur

5. Produits verriers spécifiques

- Dalles de planchers, escaliers
- Portes en verre
- Briques de verre
- Tuiles de verre
- Garde corps

6. Certification et réglementation

- CEKAL
- RT 2012

7. Bonnes pratiques

- Assurer les étanchéités
- Gérer le transfert de vapeur d'eau
- Isoler en hiver et protéger en été
- Protéger contre la propagation du feu
- Limiter la transmission du bruit
- Gérer les mouvements du bâtiment
- Assurer la sécurité

Moyens pédagogiques / ressources

- Support de cours illustré, clé usb, diaporamas, vidéos.
- Echantillons de produits verriers, lexique.

Modalités de suivi

- Feuille d'émargement
- Évaluations et contrôle des connaissances : (QCM, questions/réponses) à chaud et à froid
- Attestations de stage

> Adaptation au poste de travail
> Développement de l'emploi
> Maintien dans l'emploi
> Développement des compétences

Public concerné

Toute personne en relation avec les produits constituant les enveloppes vitrées du bâtiment, les murs-rideaux, les différents types de façades, les vitrages.

Prérequis

Connaissance des produits verriers.

Diagnostic et étude de votre besoin

Nous contacter avant l'inscription

Formateur

Jean-Christian Thénier



Durée

2 jours (16h)

Lieu / accès

Voir calendrier annuel
Accueil et accès handicapés : nous contacter

Tarifs par stagiaire

(déjeuners inclus)
Adhérents / partenaires
840 €ht

Non adhérents

1 200 €ht

Intra-entreprise : nous consulter

Prise en charge

Contactez votre opca pour toute étude de prise en charge financière, pièces à fournir : programme ci-joint et convention de formation