



MAÎTRISER LES RÉFÉRENTIELS DE L'ENVELOPPE ACIER – PROFILS

OBJECTIFS DE LA FORMATION

MAÎTRISER : LES TEXTES NORMATIFS ET RÉGLEMENTAIRES CONCERNANT CHACUN DES PRODUITS D'ENVELOPPE ACIER.
L'ARTICULATION DES TEXTES FRANÇAIS ET EUROPÉENS POUR LES PRODUITS D'ENVELOPPE.
L'ORGANIGRAMME (ORGANISMES ET PERSONNES) POUR CHACUN DE CES TEXTES ET SUJETS.
EN VUE DE : COMPRENDRE LES ENJEUX STRATÉGIQUES
ÊTRE EN MESURE D'APPORTER UNE ASSISTANCE TECHNIQUE, RÉGLEMENTAIRE ET NORMATIVE À SES CLIENTS

PROGRAMME DE 2 JOURS

Premier jour matin :

Généralités, fonctionnement national et européen de la normalisation et de la réglementation
Les comités du CEN/EOTA établissant des textes concernant directement ou indirectement l'enveloppe acier
Les principaux documents européens. Comment s'articulent-ils entre eux ?

Premier jour après-midi :

Les normes produits (Marquage CE) de l'enveloppe acier
Les réglementations nationales (ministères concernés, objectifs, critères). Les évolutions en lien avec les produits d'enveloppe
Le statut juridique de certains produits. Les conséquences de certaines mises en œuvre

Les principaux textes de mises en œuvre nationaux
Les documents de mises en œuvre européens

Deuxième jour matin :

L'enveloppe acier et l'assurance
Le référentiel Eurocode

Deuxième jour après-midi :

Le référentiel de l'enveloppe acier ouvrage par ouvrage
Le référentiel transversal à tous les produits (feu, thermique, sismique, environnement)
Evaluation – QCM 30 questions
Discussion – Conclusions

METHODES PEDAGOGIQUES

Approche en deux étapes :

- approche globale de l'état de l'art
- approche détaillée produit par produit et mise en œuvre par mise en œuvre

Réflexion autour de nombreux cas pratiques. Support de cours détaillé remis à chaque participant.

VALIDATION DES ACQUIS DE FORMATION

À l'issue de la formation, un test permet d'évaluer les participants sur les connaissances qu'ils ont acquises. Les résultats sont corrigés et commentés.

PUBLIC CONCERNÉ

TECHNICIENS, INGÉNIEURS
STRUCTURE, INGÉNIEUR
CHARPENTE MÉTALLIQUE
EXERCANT DES FONCTIONS
D'ASSISTANCE TECHNIQUE OU
DES FONCTIONS DE R&D

PRÉ-REQUIS

NIVEAU INGÉNIEUR

DATE, LIEU & TARIF

STAGE INTRA (DATE ET LIEU
À DÉFINIR).
2 PARTICIPANTS MINIMUM :
600 € HT PAR PERSONNE ET
PAR JOUR