

Partie 6 : CALCUL ÉLASTIQUE DES PROFILS PARTICULIERS SELON L'EUROCODE 3 PARTIE 1-3

OBJECTIFS DE LA FORMATION

ETABLIR DES PERFORMANCES MECANIQUES DE PROFILS PARTICULIERS.
OPTIMISER LES PERFORMANCES DES PROFILS.

PROGRAMME DE 2 JOURS

1 Prise en compte de la déformation transversale des plages

- Le cas des plateaux
- Les autres profils

1 Prise en compte de la perforation des âmes et des plages

3 Effet des bossages sur la résistance à la flexion

4 Dimensionnement des plaques ondulées

- Caractéristiques de la section brute
- Caractéristiques de la section efficace

5 Calcul plastique-plastique

METHODES PEDAGOGIQUES

Exercices de compréhension.
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

PRÉ-REQUIS

Niveau ingénieur

DATE, LIEU & TARIF

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