



FORMATION DE CONCEPTEUR-MONTEUR EN STRUCTURES METALLIQUES

PERIODE DE STAGE : DU 17 MARS 2025 AU 04 AVRIL 2025
(Susceptible de modification)

Lieu du Stage : 10 CHEMIN DES FOURCHES 93380 BAT B2-B3 93380 PIERREFITTE SUR SEINE

Horaires des Cours : de 8h30-12h00 et de 13h30 – 17h00

DUREE DE LA FORMATION : 110 HEURES

COUT DE LA FORMATION :25.00 Euros /Stagiaire

OBJECTIFS DE LA FORMATION ET COMPÉTENCES VISÉES

A l'issue de cette formation initiale de base, professionnellement orientée vers l'acquisition des règles essentielles au développement des compétences pour la conception des plans de montage et la réalisation des structures d'échafaudage, dans le respect des règles professionnelles et de sécurité en vigueur dans ce domaine ainsi que de la réglementation, les participants seront capables en environnement réel de travail ou reconstitué :

- De concevoir les plans et les schémas d'implantation adaptés à la situation de travail du chantier considéré et définir la méthodologie d'implantation
- D'utiliser une notice de montage et d'appliquer les modes opératoires spécifiques au chantier
- D'appliquer les connaissances, les méthodes de montage et démontage acquises sur des échafaudages fixes dans les règles de l'art, par la connaissance des risques, de la réglementation, de la technologie des structures mises en œuvre et du contrôle de stabilité

CONTENU

| | <i>Thème abordé</i> | <i>Durée</i> |
|----------|--|--------------|
| MOD 1 : | Santé et Sécurité sur les chantiers de construction | 1 jour |
| MOD 2 : | Métier et Formation | 1 jour |
| MOD 3 : | Préparation des pièces | 1 jour |
| MOD 4 : | Utilisation des échafaudages | 2 jours |
| MOD 5 : | Gréage et Manutention | 1 jour |
| MOD 6 : | Travaux d'assemblage mécanique | 1 jour |
| MOD 7 : | Opérations d'alignement et de Nivellement | 1 jour |
| MOD 8 : | Préparation de l'érection d'une structure | 1 jour |
| MOD 9 : | Erection d'une structure | 1 jour |
| MOD 10 : | Mise d'aplomb et boulonnage d'une structure | 1 jour |
| MOD 11 : | Installation- démontage des poutrelles et du pontage | 1 jour |
| MOD 12 : | Démontage d'une structure | 1 jour |
| MOD 13 : | Installation d'articles de protection et de défense | 1 jour |
| MOD 14 : | Normes – Législation | 1 jour |

MODALITÉS D'ÉVALUATION D'ATTEINTE DES OBJECTIFS DE LA FORMATION :

- Evaluation individuelle du profil, des attentes et des besoins du participant avant le démarrage de la formation
- Evaluation des compétences en début et en fin de formation
- Évaluation des connaissances à chaque étape de la formation (via questionnaires, exercices, travaux pratiques, entretiens avec le formateur)
- Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de formation