



ACCESSIBILITE A TOUS

RENEW FORMATION

Formation Professionnelle de base - Formation Continue



Conception - Montage des Structures Métalliques

VER 04/2025

INTITULE DE LA FORMATION: INITIATION A LA CONCEPTION ET MONTAGE DES STRUCTURES METALLIQUES

OBJECTIFS

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

[Règlementations] : Objectifs et contenus de formation conformes à la R.408 de la CNAMTS: Montage, utilisation et démontage des échafaudages Et R 431 – R457 INRS

PUBLICS VISES

Toute personne sans expérience de montage d'échafaudages et souhaitant un accès ou une reconversion dans le métier de monteur en structures métalliques et remplissant les conditions pour réaliser des travaux en hauteur avec un EPI (Equipement de Protection Individuelle)

Avoir 18 ans révolus minimum sans condition de sexe

Ne pas avoir des contre-indications médicales en lien avec une activité professionnelle en hauteur et intégrant la manipulation des charges

Etre de bonne condition physique.

PRE-REQUIS

Public de niveau 3 minimum ayant une compréhension de l'écrit et de l'oral de la langue française, la logique et le dessin (pour la lecture de plans)

Entretien de motivation et d'analyse du projet professionnel.

MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours théoriques en environnement professionnel reconstitué. FORMATION EN CENTRE : 100% PRESENTIEL

RENEW FORMATION

Siret : 92455302700013 APE : 8559A Numéro de déclaration d'activité : 24370484737 délivré par le Préfet de la Région Centre

Email : RENEWFORMATION@GMAIL.COM Tél : (33)06 33 23 15 26 Adresse: 17 ALLEE DE LA GAUDINIÈRE 37000 TOURS

HTTPS://WWW.RENEW-FORMATION.EU

METHODES ET ORGANISATION

Pédagogie démonstrative avec une mise en œuvre s'appuyant sur des situations professionnelles orientée vers le « faire » et « faire avec » pour un développement harmonieux des compétences et de la relation de travail en équipe.

Module de formation en vidéo projection, ordinateur portable, un livret de formation sera remis à chaque participant.

EVALUATION ET VALIDATION

Tout au long de la formation, les évaluations formatives régulières favoriseront l'acquisition et la stabilisation des connaissances.

A la fin de chaque module de formation des évaluations théoriques et pratiques permettent la vérification de la maîtrise des concepts et techniques

La formation est évaluée sous une forme globale afin de pouvoir délivrer aux stagiaires ayant eu des résultats positifs aux épreuves théoriques une

Attestation de Présence.

Une attestation de formation est délivrée à l'ensemble des stagiaires

Durée, calendrier et horaires et Tarifs :

Durée de la formation 91 heures Soit 2730 Euros par Stagiaire

Calendrier A DEFINIR **LIEU DE LA FORMATION:** 10 CHEMIN DES
FOURCHES 93380 PIERREFITTE SUR SEINE

Horaires de cours : 08h30 à 12h00 / 13h30 à 17h00

Tarifs : 30 euros/heure

Contenus et planning prévisionnel détaillé d'activités :

Module 1 : Santé et Sécurité sur les chantiers de construction.....	1 jour
Module 2 : Métier et Formation.....	2 jours
Module 3 : Préparation des pièces.....	1 jour
Module 4 : Utilisation des échafaudages.....	1 jour
Module 5 : Gréage et Manutention.....	1 jour
Module 6 : Travaux d'assemblage mécanique.....	1 jour
Module 7 : Opérations d'alignement et de Nivellement.....	1 jour
Module 8 : Préparation de l'érection d'une structure.....	1 jour
Module 9 : Érection d'une structure.....	1 jour
Module 10 -11 -12 : Expression écrite et orale	3 jours
13 jours pour 91 heures de formation	

RENEW FORMATION