



# MONTAGE ET DEMONTAGE ECHAFAUDAGE SELON R408 ET R457

FORMATION INITIALE OU RECYCLAGE

## Objectifs :

- Connaître les règles générales de sécurité lors de montage, démontage, utilisation d'échafaudage FIXES ET ROULANTS
- Connaître les règles de montage : structure, résistances, cahier des charges, stabilité.
- Connaître et savoir utiliser le harnais de sécurité
- Acquérir les différentes techniques de vérification et entretien des échafaudages
- Appliquer l'ensemble des règles de sécurité relatives à la maintenance d'un échafaudage

## Personnes concernées :

Tout personnel aspirant à assurer les missions de réception ou maintenance d'échafaudages fixes et roulants de tout type dans les règles de sécurité optimales.

## Prérequis :

Aptitude médicale  
Être âgé d'au moins 18 ans,  
Bonne compréhension et expression orale de la langue française  
Savoir utiliser les logiciels excel ou équivalent  
Expérience de montage d'échafaudage exigée

## Accessibilité :

La formation est accessible, sous conditions, aux personnes en situation de handicap. Nous consulter au préalable.

## Dispensateur de formation :

Formateur spécialisé

## Dispositif de suivi:

Feuille d'émargement par demi-journée  
Attestation de stage

## Durée du stage :

14 heures en initial, 7 heures en recyclage  
Recyclage recommandé tous les 2 à 3 ans après la formation initiale

## Méthodes et moyens pédagogiques :

Enseignements didactiques,  
Exercices d'application avec EPI,  
Exercices d'application avec ordinateur,  
Méthodes actives.

## Nature de l'action :

Intra ou inter entreprise

## Mode de validation :

Un visa d'aptitude sera délivré au stagiaire qui aura participé activement à l'ensemble de la formation et fait l'objet d'une évaluation le dernier jour

## Responsable pédagogique / Référent handicap :

Monsieur Stéphane SANGORRIN

## Délais ou modalités d'inscription :

Inscription possible sous 48 h et après validation du devis et CGV

## Contenu pédagogique

### Théorie en salle

#### L'analyse des risques

Statistiques d'accidents  
Principaux risques d'accidents

#### La réglementation

Décret du 01/09/2004, Arrêté du 21/12/2004  
Recommandation R408 et 457  
Arrêté du 09/06/1993, Arrêté du 02/12/1998  
Les obligations de l'employeur - Textes normatifs

#### Structure d'un échafaudage

Les éléments constitutifs  
Technologies utilisées

#### Réceptionner un échafaudage

Pourquoi réceptionner un échafaudage ?  
Quelles sont les personnes concernées ?  
Identification des points de contrôle se rapportant à la réglementation ainsi qu'aux règles de montage et d'utilisation  
Elaboration d'un rapport de réception

#### Documents de montage et d'utilisation

Lecture d'un dessin de montage  
Calcul de répartition des charges au sol, Charges d'exploitation  
Accès interdit à toutes personnes étrangères au montage ou démontage

#### Procès-verbal de réception

Rapport de vérification, Registre de sécurité

#### Règles de montage et d'utilisation

Les précautions à prendre avant le montage :  
Implantation - Stabilité - Rigidité - Résistance - Accès -  
Démontage - Stockage

#### La sécurité

Utilisation des équipements de protection collective  
Surcharge Signalisation Les conditions météorologiques  
Conduite à tenir en cas d'accident

### Exercices théoriques et pratiques

Lecture d'un dessin de montage  
Calcul de répartition des charges au sol  
Identification des points de contrôle  
Elaboration d'un rapport de vérification

### Pratique : Initiation et entraînement SUR ECHAFAUDAGE FIXE ET / OU ROULANT déjà monté

Présentation du matériel de sécurité (caractéristiques, résistance, utilisation)

Présentation de l'échafaudage : différents éléments de la structure

#### Utilisation des éléments, caractéristique technique et résistance

Principe de vérification et règles de sécurité

Exercices :

- Vérification : adéquation, utilisation, efforts, dimensionnement
- Exploitation : adéquation, utilisation
- Principe de stockage et vérification de l'échafaudage

Mise en situation des stagiaires en individuel, réceptionner un échafaudage et remplir un document de réception

### Pratique : Réalisation et validation des acquis

- Vérification à partir d'un plan d'un montage et d'une structure montée sous contrôle du formateur
- Analyses et actions correctives de chaque stagiaire
- Synthèse de la formation et remise d'un fascicule par stagiaire.

### Lieu de formation inter-entreprise :

 **390 route de Saubrigues**  
40230 Bénesse-Maremne

DECouvrez NOS TAUX DE REUSSITE ET DE SATISFACTION STAGIAIRES SUR : <https://s2consulting.fr>

Pour toute demande de renseignements complémentaires (mode de validation, équivalences, passerelles, suites de parcours et débouchés) ainsi que pour les conditions, tarifs, délais ou modalités d'inscription, merci de nous contacter : Tél. 06 67 30 86 72/ 05 58 70 36 88  
ou par courriel : [sango64@me.com](mailto:sango64@me.com) / [accueil.s2consulting@gmail.com](mailto:accueil.s2consulting@gmail.com)

**S2 FORMATION**, 323 route de Soule - 40390 SAINT MARTIN DE HINX

SAS au capital de 2 000 € - R.C.S Dax B 901 968 644

SIRET 90196864400012 - Code APE 8559A - Déclaration d'activité enregistrée sous le n° 75 40 01726 40

Certificat QUALIOPI (disponible sur demande)

Version 4 du 01/10/2024