

Métier / technique

National

Bâtiment

Génie Civil

Lecture de plans de Ferrailage

Objectifs

- Identifier les symboles spécifiques au plan de ferrailage
- Analyser un plan de coffrage béton
- Associer les vues en plan et les coupes
- Calculer les arases supérieures d'éléments (poutres, poteaux), d'ouvrage en béton armé
- Appréhender et repérer les épaisseurs d'enrobage
- Calculer la longueur développée des aciers
- Calculer le rayonnement des crochets
- Identifier les armatures et assembler les aciers

Durée

21 heures
3 jours

Nombre de

participants

De 6 à 8 participants

En présentiel

Tarif

Contactez votre responsable
formation RH pour plus
d'informations

Activités

Bâtiment, Génie civil

Level

National

Aperçu

Programme

- Notion de RDM
- Appréhender un plan de ferrailage
- Identifier d'après le plan, les différents diamètres et catégories d'aciers
- Identifier les différents renforts d'armatures
- Identifier les différentes réglementations de recouvrement des aciers
- Maîtriser les différentes techniques de nœuds d'armatures (poutres, longrines)

Méthodes pédagogiques

X

Evaluation

Test en fin de formation

Ressources pédagogiques

Livret stagiaire

Pour qui ?

Public concerné

Chef de file, Chef d'équipe, Coffreur, Ferrailleur

Prérequis

- Avoir suivi la formation lecture de plans perfectionnement (TX216C)
- Maîtrise du vocabulaire de chantier
- Maîtrise des 4 opérations Utilisation de la calculatrice

Informations pratiques

Centres CESAME qui dispensent la formation

- Le CESAME Île-de-France Marolles-en-Hurepoix [Télécharger le livret d'accueil](#)
- Le CESAME Sud-Est [Télécharger le livret d'accueil](#)
- Le CESAME Centre-Est [Télécharger le livret d'accueil](#)
- Le CESAME Ouest [Télécharger le livret d'accueil](#)
- Le CESAME Rouen (antenne de Boufféré)
- Le CESAME Nord-Est [Télécharger le livret d'accueil](#)

Lieu de formation

France entière

Délais d'accès à la formation

Rapprochez-vous de votre responsable formation RH

Modalités d'accès et d'accueil

Référez-vous au livret d'accueil de votre centre CESAME et aux conditions sanitaires en vigueur



Le CESAME est également engagé dans une démarche handi'accueillante. Vos centres de formation CESAME sont engagés dans une démarche handi' accueillante. Nous sommes à votre disposition pour tout besoin d'amélioration de vos conditions d'accès à la formation, qu'elles soient physiques, sensorielles, matérielles ou pédagogiques

SIRET

380 448 944 00211

NDA

11 92 11594 92