Fiche Technique: Formation ferraillage

Objectifs de la formation

- Maîtriser la mise en place correcte des armatures dans le béton.
- Comprendre plans de ferraillage et normes AFNOR, Eurocode.
- Contrôler la qualité des matériaux et conformité des réalisations.
- Anticiper les risques liés à la préparation des éléments en ferraille.
- Appliquer les meilleures pratiques d’organisation et gestion du ferraillage.

Population cible

- Conducteurs de travaux, chefs de chantier, techniciens, ouvriers spécialisés.
- Ingénieurs et responsables qualité souhaitant superviser le ferraillage.
- Métiers du gros œuvre cherchant à maîtriser les enjeux du ferraillage.

Durée de la formation

Format	Durée	Description
Présentiel inter-entreprises	3 à 5 jours	Sessions avec échanges et exercices pratiques
Intra-entreprise	Adaptable	Personnalisé selon besoins et contraintes chantier
Hybride (e-learning + présentiel)	Variable	Mixte pour flexibilité et disponibilité des participants

Programme de la formation

Introduction aux matériaux

- Types d’aciers et propriétés mécaniques

Lecture de plans et schémas

- Interprétation précise des plans de ferraillage

Techniques de cintrage, ligature et assemblage

- Démonstrations pratiques sur matériel réel

Règles de sécurité et normes

- Sécurité spécifique au ferraillage et respect des normes

Étude de cas et visite chantier

- Cas pratiques et visite virtuelle ou réelle

Cette formation alterne théorie et pratique, incluant contrôle qualité et coordination avec autres corps de métier.

Note : L’évaluation inclut QCM théorique et mise en situation pratique. Une attestation de stage est délivrée.
