

Ferrailleur-Ferrailleuse

C'est une personne qui réalise et met en place des armatures métalliques autour desquelles du béton est coulé pour la construction de fondations, de dalles, de voiles (murs en béton armé), de colonnes, de poutres,... Elle intervient sur base de plans en façonnant des armatures qui sont assemblées par ligatures métalliques ou par soudures.



Barres préformées



Pré-assemblage de barres



Assemblage sur place



Coffrage d'une colonne



Coffrage de voiles (murs en béton)



Pose de calles avant pose treillis



Pose de treillis en cours



Coffrage et ferrailage ceinture



Ceinture avant coffrage de colonnes



Chantier en cours

Qualités requises du métier:

- Être courageux, consciencieux, précis, rapide, prudent,...
- Savoir lire un plan, être organisé et ordonné.
- Avoir une bonne condition physique.
- Maîtriser les différentes techniques.
- Être ponctuel et respecter les consignes.

Ce qui nous plaît dans ce métier:

- L'assemblage de barres et la soudure.
- J'aime assembler des barres métalliques.
- Les préparations et la réalisation de voiles (murs en béton armé).
- Le travail en équipe.
- La diversité des tâches et des chantiers.



Pompage du béton

Fiche réalisée par les élèves de la classe « ferrailleur »
du CEFA en 2016-2017