



LES MÉTIERS DE LA MAÇONNERIE

CONSTRUCTEUR EN BETON ARMÉ



Le constructeur en béton armé réalise les fondations, les murs, les poteaux, les poutres et les planchers de constructions neuves (logements individuels ou collectifs, bâtiments industriels, locaux commerciaux, etc.).

LES MISSIONS

Le constructeur en béton armé réalise le gros œuvre d'un bâtiment en associant la réalisation d'ouvrages en béton armé coulés en place et l'assemblage d'éléments préfabriqués. Il élabore et installe des coffrages métalliques ou en bois (moules dans lesquels sera coulé le béton), positionne les armatures d'acier pour renforcer le béton (ferraillage), coule le béton dans le coffrage et démoule la pièce réalisée. Il sait aussi tracer et implanter des ouvrages, monter un échafaudage et un étalement, lire les plans de coffrage et d'armatures des ouvrages qu'il devra fabriquer

LES TECHNIQUES

Le constructeur en béton armé travaille avec des moyens mécanisés (levage, manutention...), de nouveaux matériaux (béton auto plaçant, béton haute performance, béton esthétiques...) et met en œuvre des techniques spécifiques sur les plans thermiques et fonctionnels (isolation car elle peut être à l'intérieur, à l'extérieur, intégrée au prémur...).

LES FORMATIONS

CAP CONSTRUCTEUR D'OUVRAGES EN BÉTON ARMÉ

www.btpcfapicardie.fr



CENTRE DE
FORMATION
DES
APPRENTIS
DU

BTP

AGNETZ

Site de l'Oise

290 impasse de la Croix verte
60600 AGNETZ
03.44.78.29.00
agnetz@btpcfapicardie.fr

AMIENS

Site de la Somme

17 rue Pierre Rollin
80090 AMIENS
03.22.46.87.77
amiens@btpcfapicardie.fr

LAON

Site de l'Aisne

Chemin d'Aulnois
02000 LAON
03.23.23.32.90
laon@btpcfapicardie.fr