



Chef d'équipe BTP

Chef de projet démantèlement nucléaire

Couvreur

Électricien

Électromécanicien

Géomaticien

Ingénieur en sûreté nucléaire

Ingénieur pipeline offshore

✓ **Maçon**

Peintre en bâtiment

Plaquiste

Plombier-chauffagiste

Soudeur

Technicien de maintenance

Technicien de réseau

## Maçon

« C'est le plus beau métier du monde ! » : les maçons ont la fierté de leur travail et ils ont des raisons. Sans leur savoir-faire, maison, immeuble, magasin, usine, hôpital, stade, rien de tout cela n'existerait. À l'aide d'une truelle, d'un niveau et d'un fil à plomb -éventuellement de matériels de manutention et de levage -, il construit l'armature du bâtiment : les fondations, les sols, les murs, les escaliers. À partir des plans, il trace ses repères en veillant particulièrement aux éléments dits « porteurs » : s'il les rate, l'édifice s'effondrera comme un château de cartes. En fonction du chantier, le maçon travaille la pierre, la brique ou les bétons (il y en existe de plusieurs sortes, en dehors des fameux parpaings) et même des matériaux comme

le pisé (à base de terre crue) ou la terre cuite. Pour installer les fenêtres, il manie le mortier, le ciment, le plâtre, la résine. Le maçon vérifie régulièrement la qualité de son travail. C'est elle qui conditionne la bonne avancée du chantier en construction ou en rénovation : tous les autres corps de métiers passent après lui. Souvent sur des échafaudages, le maçon doit être prudent et porter son équipement de sécurité. Au quotidien et même si certaines tâches sont effectuées par des machines, l'élimination des matériaux de démolition par exemple, il continue à porter de lourdes charges, ce qui lui demande de la force et une bonne forme physique. En terminant un chantier, le maçon peut se réjouir : ce qu'il a créé va rester.

### FORMATION

Au niveau CAP : Maçon ou Constructeur en béton armé du bâtiment. Au niveau bac : BP Maçon ou Métiers de la pierre ; bac pro : Technicien du bâtiment organisation et réalisation du gros œuvre ; Interventions sur le patrimoine bâti, option maçonnerie. À bac +2 : BTS Bâtiment.



FONDATION  
**CROISSANCE**  
RESPONSABLE  
INSTITUT DE FRANCE