



par Adrien & Simon

**Définition:** Le maçon est un professionnel du bâtiment qui pratique la maçonnerie. Cette discipline consiste à créer, choisir et à utiliser des éléments de construction composés de divers matériaux (briques, pierres, paille, torchis, terre, bois, métaux, béton...) pour édifier, souvent de manière artistique, une habitation, un monument, une cheminée ou tout autre ouvrage ou œuvre de construction.

**Les principaux outils :**

- les truelles : ces outils aux formes différentes – il en existe des rondes, des carrées ou en « langue de chat » - permettent d’aplanir le plâtre ou le mortier et donc d’obtenir, par exemple, des joints nets. Vous les choisissez en fonction de la taille de l’ouvrage auquel elles sont destinées ;
- la truelle berthelet possède un côté lisse et un coté denté. Le premier permet d’araser le plâtre, particulièrement les raccords. Le second côté permet d’étaler de la colle avant la pose de carreaux de carrelage ;
- la taloche de plâtrier est destinée à prendre une grosse quantité de plâtre que vous étalez ensuite à l’aide d’une truelle ;
- le platoir vous permet de prendre une grande quantité d’enduit, de l’appliquer et de le lisser ;
- la massette est un outil qui intervient dans la démolition de petits ouvrages, avec l’aide du ciseau à brique ;
- le ciseau de maçon permet à l’artisan de couper les briques mais aussi le béton ;
- la bétonnière – que vous pouvez louer – sert à préparer le mortier ou le béton ;
- l’auge est un récipient dans lequel on prépare les enduits et les plâtres ;
- la règle de plâtrier intervient dès lors que l’on doit aligner des éléments ;
- les piquets et cordeaux permettent de monter un mur à niveau.

Certains outils, qui sont moins spécifiques à la maçonnerie, vous seront également utiles. Ainsi, vous aurez peut-être besoin d’une brouette, d’un seau, d’une balayette, d’un crayon...

**Les principaux maté-**

- matériaux minéraux : la pierre, la brique, le bloc de béton, etc.
- matériaux organiques : la terre, le pisé, etc.
- matériaux végétaux : la paille, la tourbe, etc.

**Et autre :** métaux, bois, torchis



**Fil à plomb**



Chemins de fer, taloches et grattons

Platoirs, couteaux et truelles

Auges, seaux et bacs à gâcher

Tamis

Broches, ciseaux et chevillettes

Outils pour coffrage et décoffrage

Règles et équerres

Tenailles russes, coupes-rond et pincés coupes-boulons

# Photo de la CAPEB

