

Pré-requis CAP MC**Maçon**

En terme de **compétences comportementales** sont attendus des élèves qu'ils fassent preuve :

- de conscience des risques liés à l'utilisation, ou au travail à proximité, d'engins de chantiers, de travail en hauteur, et des risques liés à la circulation routière.
- de connaissance des règles minimales de politesse et de réserve vis-à-vis du public et des collègues.
- d'aptitude et d'appétence au travail en équipe et en extérieur ;
- d'esprit d'initiative.

Pré-requis disciplinaires :

⇒ En arithmétique :

Opérations de base :

- Addition, soustraction (Avec et sans machine à calculer).
- Multiplication, division (Avec et sans machine à calculer).
- Calcul de métrés (Etre capable par exemple de comptabiliser des matériels et des matériaux).

⇒ En géométrie :

- Le système métrique.
- La conversion décamètre, mètre, centimètre, millimètre.
- Les notions de surface et de volume.
- Les calculs de périmètres, d'aires et de volumes (Cercle, rectangle, pavé).
- La lecture de plan bâtiment (Vue et orientations).

⇒ En sciences :

- Notions de masse volumique.

⇒ En français :

- Lecture et compréhension de consignes simples.
- Ecriture et transcriptions.
- Recherche et décodage d'une information dans un texte.
- Communication orale (Transmission de consignes).