



## Les différentes étapes de construction d'une maison

Maison individuelle

Ressource S1

1

Photo 1



Les **fondations** assurent le maintien de la maison ainsi que l'isolation avec le sol. Pour cela il faut poser une **dalle en béton**



2

Ensuite Les **murs extérieurs** protègent des intempéries, du regard des autres et protègent les biens et les personnes, ils sont constitués par exemple de **parpaing, de bois, de briques.**



Photo 3

3



Photo 4

Le **toit** protège aussi des intempéries, et assure aussi l'isolation de la maison et l'évacuation de l'eau ou de la neige, il est constitué le plus souvent d'une **charpente en bois** plus **des tuiles ou des ardoises.**



Photo 6

4

Les **ouvertures** permettent à la lumière de pénétrer dans la maison pour éclairer naturellement, chauffer et voir l'extérieur. Les ouvertures seront comblées **par des portes, des fenêtres ou baies vitrées.**

Voir photo page suivante



## Les différentes étapes de construction d'une maison

**Maison individuelle**

Ressource S1



5



Laine de verre

La maison assure aussi d'autres fonctions comme assurer le bien être (isolation, hygiène, ...) et représente son habitant.

Laine de verre (isolation), tous les tuyaux d'évacuation (hygiène), décoration intérieure ...

**Source :**

<http://patalf1971.ifrance.com/>

« Construction d'une maison ossature bois avec chauffage géothermique dans les Vosges »