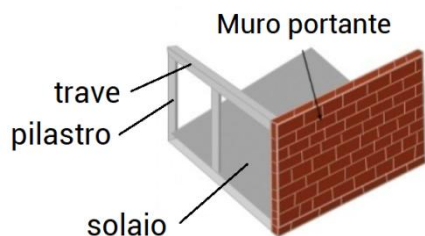


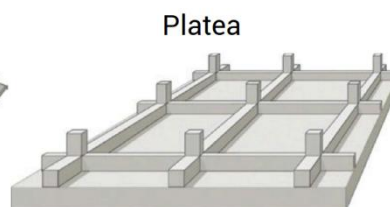
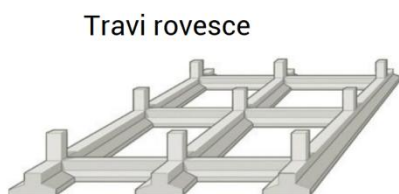
ELEMENTI DELL'EDIFICIO

STRUTTURE PORTANTI

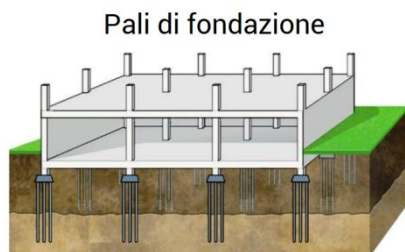
Servono ad assorbire e scaricare sul terreno i carichi che agiscono sulla struttura.
Esempi: pilastri, travi, muri portanti, solai, fondazioni.



fondazioni
SUPERFICIALI
o DIRETTE



fondazioni
PROFONDE o
INDIRETTE



Fondazioni profonde: usate per costruzioni

- in forte pendio
- in presenza di zone di scarsa portanza
- in zona sismica

STRUTTURE NON PORTANTI

Non servono ad assorbire i carichi che agiscono sulla struttura. Esempi:

- muri divisorii (servono per suddividere gli ambienti)
- muri di tamponamento (servono per separare l'interno dell'edificio dall'esterno).

