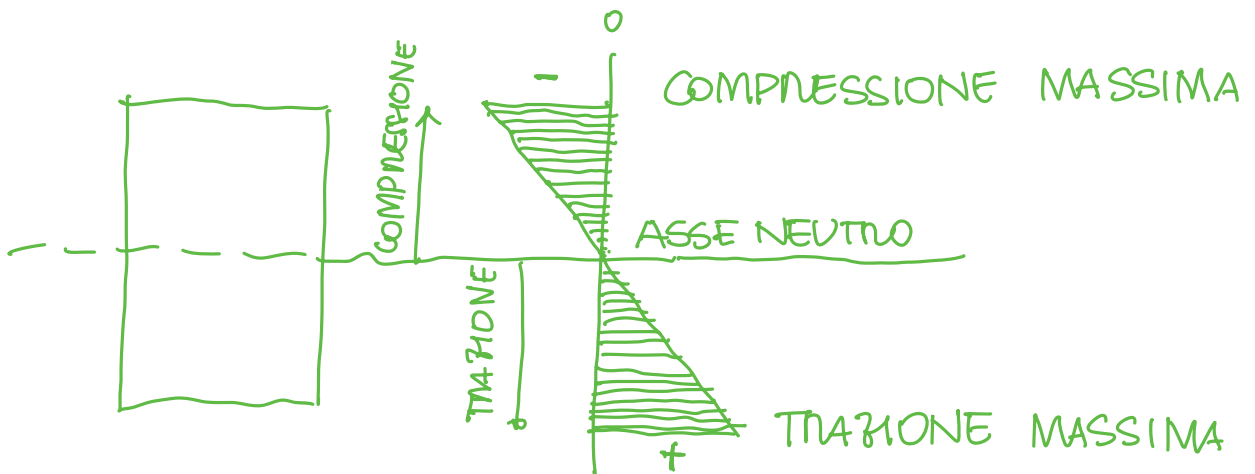
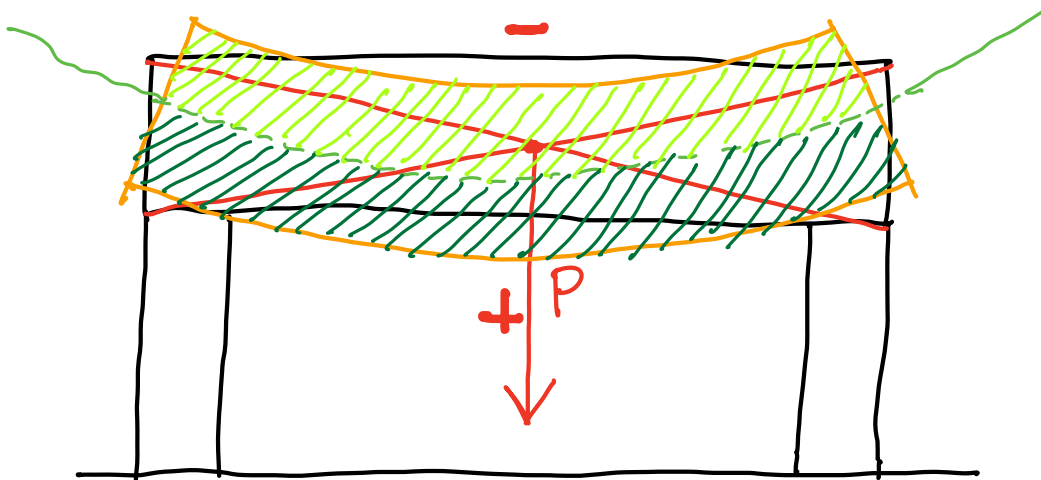
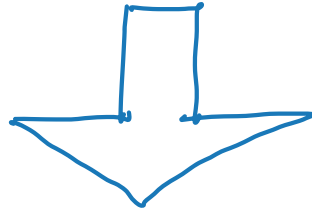


P = peso

- = COMPRESSIONE  
+ = TRAZIONE



CALCESTRUZZO + ARMATURA di ACCIAIO  
dentro



CEMENTO ARMATO

C.a.

[ SOPPERISCE ALLA SCARSA  
RESISTENZA ALLA TRAZIONE  
DEL CALCESTRUZZO ]

Calcestruzzo → resiste benissimo a  
COMPRESIONE

acciaio → resiste benissimo a  
TRAZIONE

ACCIAIO → Barre "tonole" di acciaio  
∅ diametro in mm

CASSAFORMA → è un contenitore  
costituito dal  
CARPENTIERE  
al cui interno si  
mette l'armatura e  
dopo vi si GETTA il  
calcestruzzo.

IL GETTO NON PUÒ  
ESSERE EFFETTUATO  
DA UN'ALTEZZA SUPERIORE  
A 1,5m

— MATURAZIONE —  
dopo quanti giorni posso togliere  
la CASSAFORMA?

— 28 giorni —

BETONIERA

BETON

il calcestruzzo

1800

in FRANCIA

PERRET - LE COUBUSIER