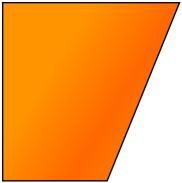
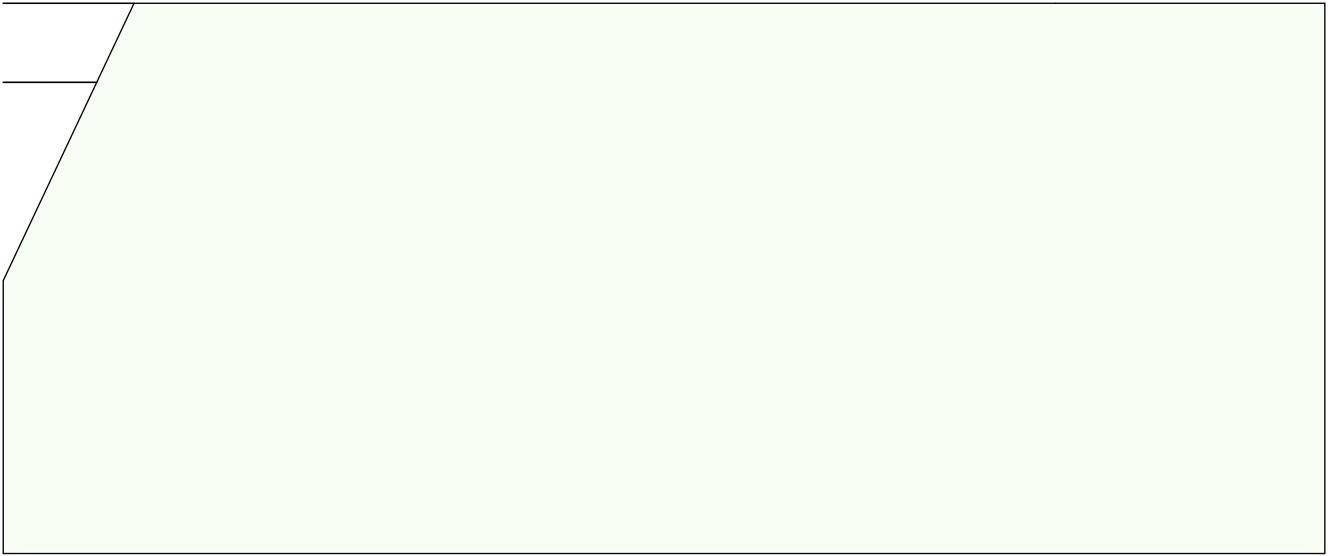
## MECCANICHE





Le proprietà meccaniche di un materiale sono date dalla sua resistenza alle sollecitazioni causate da forze esterne; che possono essere :



lacktriangle Dinamiche -----> si traducono in urti; la capacità del materiale a resistere alle forze dinamiche è chiamata resilienza

☐ **Periodiche** -----> comportano gli sforzi a fatica

□ Concentrate -----> il comportamento del materiale sottoposto a questa forza viene definito durezza

□ **Statiche** -----> si traducono in compressione, trazione, torsione, flessione e taglio;

□ **Di attrito ----->** Il corpo sottoposto a questo tipo di forza oppone resistenza all'usura.





| ( | Ĵ |
|---|---|
|   | _ |



































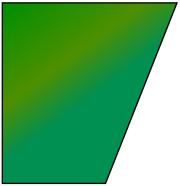


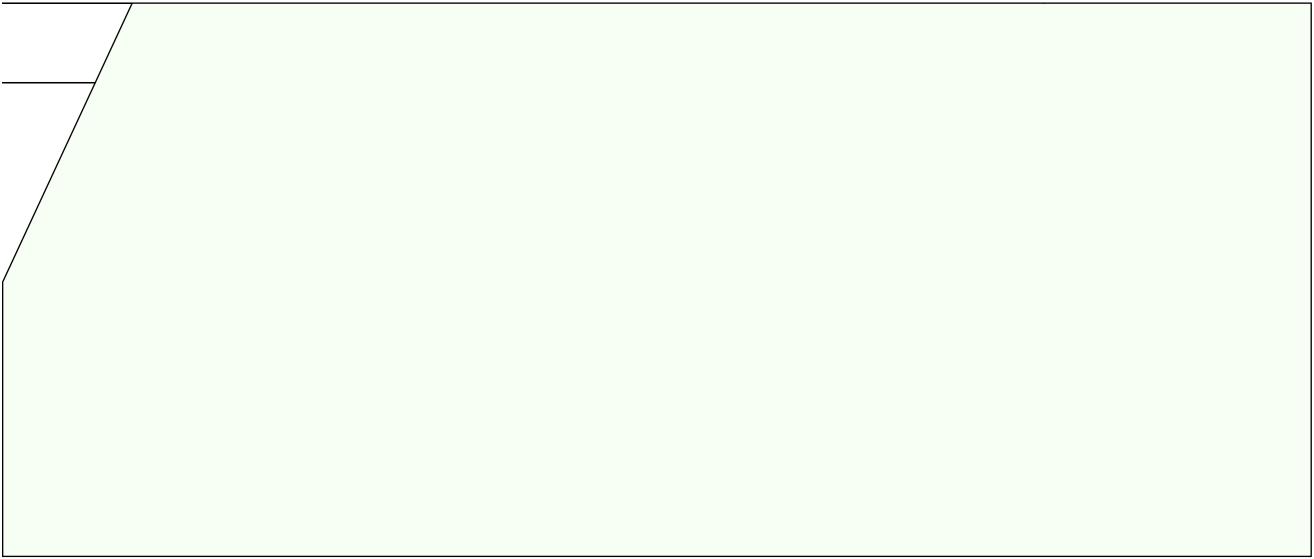




Queste forze, comportano sul materiale, delle deformazioni interne, che possono essere temporanee o permanenti

## TECNOLOGICHE





Le proprietà tecnologiche riguardano l'attitudine di un materiale ad essere sottoposto a determinate lavorazioni. Esse si dividono in :

