

Programma di Scienze e Tecnologie Applicate

Anno 2° CAT

- MATERIALI: lapidei, laterizi, legno
- Composizione e scomposizione di forze, risultante di un sistema di forze
- Baricentri di figure semplici e composte
- Momenti d'inerzia di figure semplici e composte
- Tecniche di rilievo di piccoli oggetti e rilievo architettonico
- Il rilievo fotografico
- Rilievo diretto di particolari costruttivi e relativa restituzione grafica (scale d'ingresso, muro di recinzione, infissi)
- Il rilievo a vista e metrico diretto
- La triangolazione
- Il dimensionamento degli spazi abitativi a partire dalle dimensioni dell'uomo
- L'organizzazione degli spazi nell'unità abitativa
- Le prescrizioni della normativa specifica