

TECNOLOGIA

CONTINGUTS	CRITERIS D'AVALUACIÓ
Estructures	Analitzar i examinar estructures conegudes i identificar els diferents elements estructurals i els esforços als quals estan sotmesos aquests elements.
Energies	Analitzar els diferents tipus de centrals elèctriques i identificar les seves parts. Analitzar avantatges i inconvenients de les energies renovables.
Electricitat (Llei d'Ohm)	Analitzar i identificar els diferents components d'un circuit elèctric. Fer càlculs de les diferents magnituds elèctriques bàsiques.
Treball i potència	Descriure els conceptes de treball i potència i fer els càlculs de les magnituds bàsiques.
Mecanismes de transmissió	Analitzar un sistema mecànic bàsic i identificar els diferents tipus de mecanismes.
Les eines del taller	Identificar les eines més utilitzades al taller i la seva finalitat. Conèixer el sistema de prevenció de riscos laborals i la importància i aplicació al taller.