



## **Departament de Tecnologies**

### **PROVES PER A L'OBTENCIÓ DEL TÍTOL DE L'ESO**

#### CONTINGUTS REQUERITS

- Electricitat. Corrent elèctric i efectes. Generació d'electricitat.
- Matèries primes. Fusta. Plàstics. Metalls.
- Mecanismes tecnològics de transmissió i transformació del moviment.  
Politges, engranatges.
- Sistemes tecnològics industrials. Màquines simples. Motors de combustió.  
Màquina de vapor.
- Aparells i sistemes d'informació i comunicació. Hardware i Software
- Coneixement bàsic d'objectes tecnològics senzills de la vida quotidiana de base mecànica, elèctrica, electrònica i pneumàtica.
- Disseny d'objectes tecnològics senzills que resolguin un problema i avaluar-ne la idoneïtat del resultat

#### CRITERIS D'AVUACIÓ

Per tal d'avaluar la matèria de Tecnologies es realitzarà un examen teòric que representarà el 100 % de la nota. La prova constarà de 10 preguntes relacionades amb els continguts requerits.