

Propostes de projectes per 3r d'ESO V 0.00

Opció a

Dificultat: baixa/mitjana

Temps recomanat: 10 sessions

Breu descripció:

Heu de dissenyar, i construir, una maqueta d'una central elèctrica de les que hem estudiat a classe.

Teniu a disposició tots els materials que hi pugui haver a l'aula de tecnologia.

Les dimensions màximes les marca la caixa que l'ha de contenir. És a dir, l'heu de poder guardar dins la vostra caixa!

Hi ha d'haver un petit (o no) circuit elèctric.

Indicacions:

Hi ha imatges a la web del departament, a l'apartat de projectes d'altres anys.

Opció b

Dificultat: mitjana/alta

Temps recomanat: 10 sessions

Breu descripció:

Heu de dissenyar, i construir, un pot programador.

A falta de més indicacions (les donaré en tornar) consisteix en un sistema per controlar un element, en el nostre cas serà un semàfor. Estarà format per una llauna enfilada a un eix que anirà rodant accionada per un motor.

Per més comentaris estaré en contacte algun moment al messenger.

NOTA: En la primera sessió només pretenc que parleu de quina opció triaríeu.

Per tant heu d'entregar, com a mínim, un full a4 on hi figuri quina opció considereu la més apropiada. També hi heu de posar les raons a favor i en contra d'aquesta decisió.