



MATÈRIA: Tecnologia

CURS: 2009-10

PROFESSOR: Xavier Casamitjana

NIVELL: 3r ESO

PRESENTACIÓ

L'àmbit de la tecnologia engloba tot el conjunt de coneixements teòrics i pràctics que resolen diferents necessitats humanes. Aquest any ampliarem els coneixements donats els cursos passats.

TEMPORITZACIÓ DELS CONTINGUTS

1r trimestre: Història de la tecnologia. Projecte tècnic. Telecomunicacions. Bases de dades.

2n trimestre: Fonts d'energia. Màquines simples. Projecte.

3r trimestre: Mecanismes. Motors tèrmics. Projecte.

METODOLOGIA

Organització:

Hi haurà una part teòrica, que es realitzarà a l'aula, i una part pràctica (el projecte) que treballarem a l'aula de tecnologia. La part informàtica es treballarà a l'aula d'informàtica.

Material:

Libre de text, fulls quadriculats. Al llarg de cada trimestre es demanarà el material necessari per a la realització dels diferents projectes.

AVALUACIÓ

Per calcular la nota de conceptes es farà una prova teòrica de cada tema. L'alumne ha de demostrar que ha adquirit els coneixements bàsics. Per poder fer mitja amb els procediments i actituds caldrà superar cada prova amb una puntuació mínima de 3.

Percentatges d'Avaluació

S'avaluarà els alumnes seguint les següents proporcions:

Conceptes.....40%

Procediments.....40%

Actitud..... 20%

Per avaluar procediments es tindrà en compte:

- L'informe tècnic del projecte
- La realització del projecte
- Petites pràctiques
- Entrega de temes
- Deures de classe

Per avaluar l'actitud es valoraran el comportament a l'aula i al taller, l'entrega puntual dels treballs, la realització dels deures, participació a l'aula i al taller (i col·laboració amb els companys i el mestre), portar sempre el material necessari.

OBSERVACIONS:

Si per causa justificada un/a alumne/a no pot assistir a una prova , aquesta prova es farà el següent dia que s'incorpori a classe.

Si un treball s'entrega el dia següent de la data oficial de lliurament es baixarà la nota. Si s'entrega fora d'aquest termini el treball quedarà suspès.