

Departament de Tecnologia
Tecnologies – 3r ESO

Curs 2017-18

Continguts o temes per avaluació:

1a Avaluació:

L'energia i la seva transformació / *Energy and its transformations*

Electricitat i electrònica I / *Electricity and electronics I*

Disseny i construcció d'un projecte, relacionat amb les energies, a partir de materials per reciclar. / *Design and construction of a project regarding to energies.*

2a Avaluació:

Electricitat i electrònica II / *Electricity and electronics II*

Disseny i construcció de circuits elèctrics en corrent contínua que contenguin com a receptors motors elèctrics. / *Design and construction of electric circuits with electric motors.*

3a Avaluació:

Materials d'ús tècnic. / *Technical materials*

Tecnologia i medi ambient. / *Environmental Science & Technology*

Disseny i construcció de circuits elèctrics en corrent contínua que contenguin com a receptors bombetes i brunzidors. / *Design and construction of electric circuits with light bulbs and buzzers.*

Al llarg de tot el curs a l'aula taller es desenvoluparà el tema: Procés de resolució de problemes tecnològics, i a l'aula d'informàtica el tema: Maquinari i programari.

Què s'avaluarà:

1. El coneixement per part de l'alumnat de les consideracions teòriques i pràctiques que apareixeran en el temari.
2. Aquelles habilitats pròpies de l'assignatura que es treballaran en el taller durant el curs.
3. La participació activa de l'alumnat durant les classes.

Com s'avaluarà:

Avaluació ordinària:

S'avaluaran els continguts per temes. Es realitzarà un examen per tema. A més s'avaluaran els projectes i informes del taller.

S'aplicaran els següents percentatges:

Proves escrites (60%)

Pràctica (40%)

- Activitats i exercicis pràctics de cada unitat.
- Projecte aula-taller.
- Nivell de col·laboració a l'hora de mantenir l'aula-taller neta i ordenada.
- Informe tècnic.
- Activitats i pràctiques d'informàtica.

Actitud

Es tindrà en compte a l'hora d'arrodonir la nota. Una actitud negativa pot suposar una qualificació negativa de l'assignatura.

Es contempla com a actitud:

- La feina diària i activitats de classe.
- Netedat i continguts de la llibreta de classe.
- Nivell de participació, interès i respecte dins la classe i en el seu grup.

Per fer mitjana entre els tres continguts, l'alumne almenys ha de tenir una **mitjana de quatre** en cadascun d'ells, si no se lliura qualche treball l'alumne no podrà tenir una qualificació positiva.

La nota final de curs es calcularà tenint en compte les notes de les tres avaluacions.

Avaluació extraordinària:

Els alumnes que al juny no hagin assolit els mínims tendran una prova extraordinària al setembre.

Aquesta prova consistirà en:

- Un examen.
- Presentar el quadern de classe. S'avaluarà que contengui tots els apunts i exercicis realitzats al llarg del curs.
- Un treball indicat pel professor al juny.

Si l'alumne ha assolit de manera positiva la nota del quadern al juny, podrà prescindir d'avaluar-se en aquesta part al setembre, sempre i quan el professor l'hi indiqui.

Criteris de qualificació de la prova extraordinària:

Examen (75%)

Treball (25%)

La presentació del **treball és requisit indispensable** per aprovar l'assignatura.

L'arrodoniment es farà tenint en compte l'evolució durant el curs.

Recuperació de Tecnologies de 2n

Aquells alumnes que tinguin pendent l'assignatura de Tecnologies de 2n d'ESO hauran de realitzar un treball de recuperació i aprovar l'assignatura de Tecnologies de 3r d'ESO. És requisit indispensable la presentació del treball per a poder realitzar l'examen.

Altres consideracions: