



DEPARTAMENT DE TECNOLOGIES

CURS 2017 – 2018

NIVELL: 3r d'ESO

MATÈRIA: TECNOLOGIA DE 3r D'ESO

PROFESSORAT: Mireia Pardillos i Daniel Mir

1. MATERIAL

No s'utilitzarà llibre de text. La major part del material estarà penjat en el moodle de l'institut.

El material bàsic necessari serà el següent:

- Llibreta espiral de mida A4
- Estoig amb bolígrafs, llapis, i eines bàsiques de dibuix tècnic

Així mateix caldrà abonar una quantitat de 4€ en concepte de material fungible pel treball a l'aula de tecnologia segons acord del Consell Escolar (El professor comunicarà la data del pagament).

2. PROGRAMACIÓ I TEMPORITZACIÓ

Blocs Temàtics, Temes, ...	TEMPORITZACIÓ
Magnituds, mesures i unitats. Forces i estructures	1r trimestre
Màquines simples i mecanismes	1r i 2n trimestre
Màquines tèrmiques i sistemes de comunicació	3r trimestre
Tractament de dades i disseny digital.	Primer quadrimestre
Projecte tecnològic al taller.	Segon quadrimestre

3. ACTIVITATS

Es faran diferents tallers a l'aula i un taller de mecànica a les instal·lacions del Tibidabo durant el 3r trimestre.

4. CRITERIS GENERALS D'AVUACIÓ I RECUPERACIÓ

L'avaluació es realitzarà a través del treball en els àmbits: Científicotècnic, Digital, matemàtic, Lingüístic, Social i de Cultura i Valors Ètics. De forma més concreta, les dimensions – competències que s'avaluaran, dins de les diferents activitats i observacions són:

CRITERIS D'AVUACIÓ	
Continguts (Indagació de fenòmens naturals, objectes i sist. de la vida quotidiana, medi ambient, equips digitals, resolució de problemes, raonament i prova, evolució històrica)	40 %
Procediments (Indagació de fenòmens naturals, objectes i sist. de la vida quotidiana, tractament de la informació i entorn de treball, resolució de problemes, expressió escrita i comunicació oral)	40 %
Valors, normes i actituds (Cultura i valors ètics tant personals com interpersonals)	20 %

La recuperació d'una avaluació no aprovada es realitzarà, en les dates que indiqui el professorat, amb la presentació del dossier corresponent al trimestre (30%), el lliurament de feines no lliurades (40%) i una prova de contingut (30%).

L'alumnat que no aprovi el curs haurà de realitzar uns treballs d'estiu i una prova final.

S'estudiarà cada cas concret, tenint en compte el motiu pels quals s'ha suspès, i atenent a la diversitat.