



DEPARTAMENT DE TECNOLOGIES

CURS 2016 – 2017

NIVELL: 2n ESO

MATÈRIA: TECNOLOGIES 2n d'ESO

PROFESSORAT: Josep Illuís Serrano (Grups A i B) i Dani Mir (Grups C i D)

1. MATERIAL

Aquest curs no hi haurà llibre de text. La base de treball estarà penjada a la xarxa dins de l'espai web <http://blocs.xtec.cat/joseplluisserrano/> al que podreu accedir de forma gratuïta des d'aquest propi enllaç o bé a través de la pàgina web del Institut. En aquest espai web podreu trobar apunts bàsics d'estudi, activitats d'ampliació, enllaços a altres espais web d'interès,...

El material necessari pel treball a l'aula serà:

- Llibreta exclusiva per a la matèria o fulls DIN A4 que caldrà anar enquadrant degudament
- Porta folis per enquadrar els dossiers
- Estoig amb bolígrafs, llapis, goma, regla,...
- Altre material específic que es demanarà amb antelació per a algunes sessions concretes

2. PROGRAMACIÓ I TEMPORITZACIÓ

Blocs Temàtics, Temes, ...	TEMPORITZACIÓ (Trimestral)
1. Electricitat	1r – 2n trimestre
2. Energia	2n – 3r trimestre
3. Processos industrials; Alimentació i tèxtil	3r trimestre
4. Experimentació amb electricitat i projectes	1r quadrimestre
5. Informàtica i comunicació	2n quadrimestre

3. ACTIVITATS

Està prevista realitzar una sortida al tercer trimestre a la Colònia Vidal a on es treballarà, entre altres aspectes, el procés tèxtil i l'evolució industrial.

4. CRITERIS GENERALS D'AVALUACIÓ 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'AVALUACIÓ	
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 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.