



**Departament de tecnologia**  
Curs 2012/13

## Què has d'aconseguir a Tecnologia de la Informació i la Comunicació

S'han d'assolir la majoria dels objectius següents per tal de superar l'assignatura, tenint en compte que no hi ha d'haver cap objectiu amb valoració nul·la.

1. Utilitzar correctament els conceptes i la terminologia del món de les TIC, en particular dels aspectes treballats a l'aula.
2. Conèixer el maquinari i programari bàsic d'un sistema informàtic.
3. Utilitzar adequadament els recursos que ens ofereix el sistema informàtic (SO, xarxa, maquinari, programari).
4. Conèixer l'evolució històrica de la computació i comprendre l'estat actual.
5. Saber utilitzar un editor de text i saber les possibilitats que ens ofereix.
6. Utilitzar instruments informàtics de càlcul per resoldre problemes.
7. Dissenyar, implementar, mantenir i fer consultes contra una base de dades.
8. Dissenyar, realitzar, documentar, muntar i distribuir un projecte multimèdia.
9. Dissenyar, realitzar, documentar, muntar i distribuir un projecte videogràfic.
10. Dissenyar, realitzar, documentar, muntar i publicar un projecte multimèdia.
11. Resoldre un problema amb un llenguatge de programació (o semblant).
12. Treballar en equip de forma eficient.

### Com t'avaluarem?

Per avaluar el grau d'assoliment dels objectius anteriors es duran a terme activitats durant tot el curs, classificades en els següents tipus:

1. L'observació directa i diària de l'alumne per part del professor. S'haurà de determinar: comportament, hàbits de treball, participació, interès, ordre, neteja, capacitat de treball en equip, maneig d'eines informàtiques, regularitat i qualitat de treball individual, entrega de les tasques dins els terminis prevists,... Per això es durà un registre diari d'incidències i anotacions.
2. Exercicis orals, interactius i/o escrits per desenvolupar habilitats. En aquests es potenciarà l'autoavaluació i coavaluació.
3. Proves puntuals.
4. Realització de projectes-treballs on prendran concreció els aspectes observats en el punt 1.

Per ponderar els distints tipus de continguts es prendrà el següent barem:

- Exàmens (al manco 2 per trimestre), projectes ..... 75%
- Feina a classe, quadern al dia, intervencions ..... 25%

En qualsevol cas, si algun d'aquests aspectes no arriba a 3, la qualificació final serà negativa.

### Material

Per a la realització de la matèria necessitaràs:

- Material d'escriptura. Bolígraf, llapis i esborradora.
- Quadern de classe. Es recomana un fitxer amb fulls A4, per si s'han de fer entregues puntuals i per uniformitat amb els fulls que imprimireu i que es puguin donar.
- Compte de correu.
- Accés a un ordinador amb Internet i programari adient. Farem moltes activitats fent servir l'ordinador a casa. Tot i no ser una obligació tenir-ne, els alumnes que no en disposin hauran de fer les tasques amb el d'algun company que en tengui.
- Altres elements, **totalment opcionals**:
  - càmera fotogràfica digital
  - càmera de vídeo digital
  - escàner
  - espai web
  - mòbil amb bluetooth