



# Feina d'estiu TIC I, 1r Batxillerat

Curs 2018/19

Departament de tecnologia



Per superar la matèria t'has de presentar a l'examen de setembre (dia i hora indicat a la web del centre a l'aula d'informàtica 2).

- Les feines es valoraran amb un 20% de la nota final.
- L'examen es valorarà amb un 80% de la nota final.
- És necessari un mínim de 3 en els aspectes anteriors (tasques i examen) per fer mitjana.

## Indicacions

- Les activitats es presentaran **necessàriament** el mateix dia de l'examen.
- S'han d'entregar en un dispositiu adient (CD, DVD, memòria USB o targeta de memòria) que es retornarà immediatament.
- Totes les entregues han de tenir el nom del propietari.
- Es prega que estigui degudament ordenat.
- Totes les fitxes, i altra documentació, estan disponibles a:
  - [l'aula virtual](#) de l'assignatura, està en obert i no necessita contrasenya
  - [www.edukia.cat](http://www.edukia.cat).
- Aprofita el fer (refer i/o completar) les fitxes per repassar el contingut de l'examen.

## Tasques

- Has de **repassar** les fitxes treballades a l'aula.
- Has de **presentar** els següents projectes
  - **Un document de text** ben formatat sobre el tema "*El Regne de Mallorca*". Pots agafar la informació de la Viquipèdia "directament". Recorda que:
    - Ha de tenir una portada.
    - Hi ha d'haver un índex automàtic (evidentment les pàgines han d'estar numerades).
    - No hi ha d'haver enllaços ni estils estranys.
    - Ha de tenir encapçalament i peu.
    - Les imatges han d'estar al seu lloc.
  - **Un full de càlcul** que resolgui el problema 2 de la fitxa FC-06.
    - Ha d'estar ben etiquetat.
    - Els càlculs han de ser correctes.
    - Les cel·les amb dades modificables ha d'estar ressaltades i la resta protegides.
  - **Un programa** que cerqui les ternes pitagòriques que hi ha amb nombres menors que n. Recorda que són grups de tres nombres que compleixen que  $a^2=b^2+c^2$ 
    - Has de presentar el pseudocodi.
    - Has de compartir el projecte d'Scratch i enviar-ho al correu-e indicat.

Si tens dubtes o comentaris digues-ho a [tic@edukia.cat](mailto:tic@edukia.cat). L'aniré mirant de tant en tant.

NOTA: A l'examen hi entra **qualsevol** contingut tractat durant el curs.