

Feines d'Estiu TICS Curs 2016/17

1r Batxillerat

L'examen es realitzarà en setembre.

Criteris Qualificació:

50% pràctica

50% teoria (d'aquesta part es realitzarà un examen)

Cada part ha de tenir una nota mínima de 3.

UNITATS TEORIA.

- Història de la Informàtica (Els apunts el té l'alumne)
- Maquinari (Els apunts els té l'alumne)
- Programari (Penjat en el blog del departament)

UNITATS PRÀCTIQUES

- Processador de text

Has de fer un treball amb el writer on programaràs un viatge d'estudis una setmana d'acampada amb el teu grup de classe al lloc que tu vulguis.

- Tria el lloc que tu vulguis per organitzar aquest treball, cerca que la informació que vulguis (textos, imatges,) a internet o a llibres, revistes.. i després organitza el viatge mitjançant el treball.
- El viatge ha d'estar planificat entre 3 i 4 dies
- Ha de tenir certa informació del lloc a visitar
- Ha d'indicar el cost total del viatge i indicar els conceptes inclosos i els no inclosos
- Fes un llistat de la documentació i objectes necessaris.
- Guarda el treball amb el nom: nom_writer (enviar a l'email: ibpccm@gmail.com) dia de l'examen de setembre

Aquest treball ha de tenir unes **condicions de format específiques**:

- Organitza el treball en els apartats que tu trobis més adients, dies, pressupost, documentació,.... i utilitza els diferents estils per estructurar els títols de cada apartat.
- Primer full: Portada (ha d'incloure el Nom del treball, Nom i Llinatges, curs i any). No ha de tenir ni capçalera ni peu de pàgina.
- Segon full: Has de fer un índex, de generació automàtica amb l'ajuda de l'estilista, no ha de tenir ni capçalera ni peu de pàgina.
- Resta de pàgines han de dur capçalera, on s'indicarà el nom del treball i el vostre nom i llinatge i peu de pàgina, que durà el número de pàgina.
- Has d'inserir imatges que il·lustrin el teu treball, però no és un treball de només imatges
- Cuida el format del treball: tipus i mida de lletra coherent, numeracions, marges, colors sense abusar,...
- El treball ha de tenir com a mínim una taula
- Indica les diferents fonts d'informació consultades, en el cas d'Internet no em val indicar el cercador, per exemple google o yahoo, sinó la pàgina a la qual t'ha redireccionat el cercador. Aquest apartat del treball ha d'estar formatat en Pics

- Full de càlcul

Has d'elaborar una factura d'una compra en un supermercat que compta amb una sèrie de productes amb marca pròpia. L'establiment decideix aplicar un descompte especial sobre el preu d'aquests productes propis i, a més, obsequia amb portar a casa la compra d'aquell client que superi els 100 € en l'import total.

Per tant:

- Fes un llistat de 10 articles que puguis comprar a un supermercat
- A una columna ha d'haver el preu de cada producte sense descompte
- A una columna s'ha de poder indicar si el producte és de la marca pròpia del super (per exemple erosky, hacendado, carrefour,....)
- A una altra columna s'ha de calcular el descompte que es fa del producte, recorda que només ha de fer descompta si és un producte de la marca pròpia (s'ha de fer de manera automàtica)
- El descompta s'ha de poder modificar en funció del criteri del super, per tant a una casella apart ha d'estar indicat i si es canvia ha de fer de manera automàtica els canvis en la factura.
- A la darrera columna ha de sortir el preu total, on ja s'hagi fet el descompte
- Recorda a sumar el preu de tots els productes
- Si la compra total supera els 100€ ha de sortir un missatge a la casella del costat de la suma total que indiqui que el transport és gratuït amb una lletra ARIAL 14 de color verd i el fons de la casella de color vermell, si la suma total no és major de 100€ no ha de sortir res i el format de les caselles no ha de ser diferent. Recorda que aquesta factura és un plantilla que hem de poder utilitzar per calcular diverses factures, per tant, si canvia el total s'han de canviar de manera automàtica el missatge.
- Recorda a cuidar la presentació
- Al mateix full representa a un gràfic el descompte que es fa dels productes utilitzant un diagrama de barres. Cuida la presentació del gràfic
- Has de protegir el full de manera que les fórmules quedin ocultes, que pugui canviar els articles i el % de descompta. La contrasenya de protecció és "aprovat"
- Guarda el treball amb el nom: nom_fullcalcul (enviar a l'email: ibpccm@gmail.com)
dia de l'examen de setembre

- Multimèdia: captació i edició de so i imatges

Activitat1.

Fer un anunci publicitari sobre Mallorca, Felanitx, Ca's Concos, s'horta.....

- Duració entre 30" i 60 "
- Només es poden utilitzar imatges, **no vídeos**
- Ha d'haver-hi música que pot estar tractada o no amb audacity
- Ha d'haver-hi veu que hauràs de capturar amb audacity
- Guarda el treball amb el nom: nom_multimedia1 (enviar a l'email: ibpccm@gmail.com) dia de l'examen de setembre

Activitat2.

Activitat totalment oberta. Has de fer un vídeo de la temàtica que vulguis:

- Duració entre 60" i 180"
- Ha d'haver-hi: imatges i vídeos (ja existents i fer tu gravacions)
- Ha d'haver hi música i veu tractada amb audacity
- Guarda el treball amb el nom: nom_multimedia2 (enviar a l'email: ibpccm@gmail.com) dia de l'examen de setembre