

MATÈRIES OPTATIVES 2n BATXILLERAT

Resum informatiu de les matèries optatives que l'IES MAESTRAT oferta a 2n de Batxillerat per al curs 2025-2026

MATÈRIES OPTATIVES COMUNES A LES DUES MODALITATS

1) ARTS ESCÈNIQUES II



2) ACTIVITAT FÍSICA PER A LA SALUT I DESENVOLUPAMENT PERSONAL

Des de l' Educació Física us volem oferir la possibilitat de moure el cos, fer activitat física, conèixer noves tendències dins de l'entrenament i el fitness i practicar diferents esports en un ambient lúdic i divertit i adaptant els continguts a les vostres necessitats: salut o rendiment!

Així, aprofundirem en la pràctica de diferents esports individuals i col·lectius, ens entrenarem i desenvoluparem la nostra condició física segons els nostres interessos, treballarem estratègies per al control emocional en situacions d'estrès (competició, exàmens, etc.) i també aprofundirem en el coneixement dels primers auxilis.

Enllaç per a veure el vídeo (control i clic sobre l'enllaç)

https://drive.google.com/file/d/1QpsSHWfZaTzwoPHUO8Hnn4u7tB6D_hjn/view?usp=share_link



3) PROGRAMACIÓ, XARXES I SISTEMES INFORMÀTICS I



```
...mirror_mod.use_x = True
mirror_mod.use_y = False
operation = "MIRROR_V"
mirror_mod.use_x = False
mirror_mod.use_y = True
operation = "MIRROR_T"
mirror_mod.use_x = False
mirror_mod.use_y = False
mirror_mod.use_z = True

@selection at the end - add
obj.select-1
for obj.select-1
context.scene.objects.active
["Selected" + str(modifier
mirror_obj.select = 0
bpy.context.selected_obj
data.objects[one.name].select
int("please select exactly

-- OPERATOR CLASSES --

types.Operator):
    @ X mirror to the selected
    def mirror_mirror_x(
        self, context):
        context.active_object is not
```

PROGRAMACIÓ

XARXES

SISTEMES INFORMÀTICS

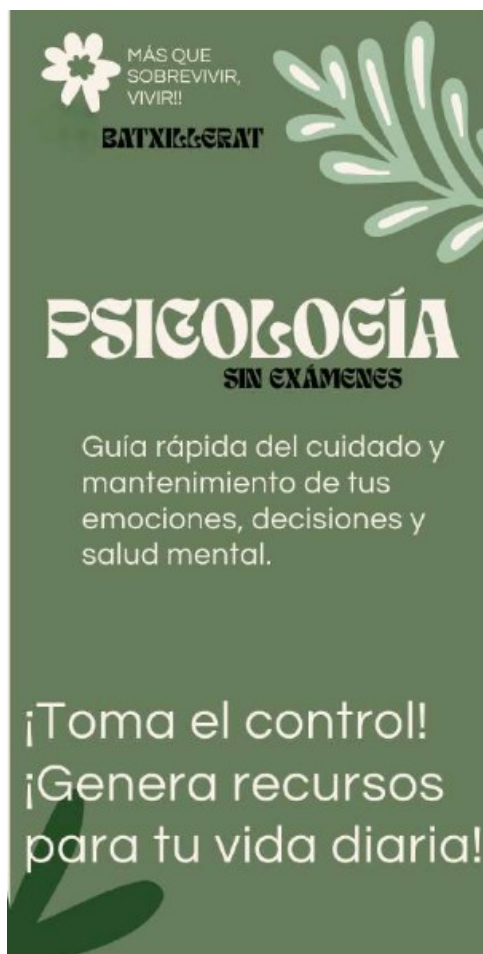
1BAT - I

2BAT - II

La resolució de reptes en diferents contextos...

mitjançant el domini d'un sistema informàtic és l'objectiu, en aquesta societat cada vegada més digitalitzada. Aprenderàs a configurar i administrar aquests sistemes, a intercomunicar-los de manera segura i a desenvolupar programari.

4) PSICOLOGIA



5) SEGONA LLENGUA ESTRANGERA (FRANCÉS)

El croissant no és francès, els parisencs odiaven la Torre Eiffel, Asterix i Obelix tenen una certa relació amb Mbappé...

Totes estes curiositats no les trobaràs en un llibre de text, però sí en estes classes.

Vols aprendre un nou idioma? vols obrir la teua ment a noves cultures? vols viatjar pel món sense por a no saber comunicar-te?

En l'assignatura de francès aprendràs des de zero a dominar una de les llengües més parlades del món. Però, què seria d'una llengua sense la cultura?

En esta assignatura també aprendràs una infinitat d'aspectes culturals sobre França i sobre la resta de països que tenen el francès com a llengua oficial (Bèlgica, el Canadà, Camerun, etc). Però, no et preocupes, sabem que a vegades aprendre una nova llengua pot ser un poc complicat, per això esta assignatura està enfocada a aprendre a través de la diversió.

Treballarem amb contingut francòfon molt divers: jocs de taula, vídeos, cançons, revistes, etc. El nostre objectiu és que cada grup siga com una xicoteta família amb ganes d'aprendre els uns dels altres. I tu, t'unixes a la FRENCHzone? 😊

6) TÈCNIQUES D'EXPRESSIÓ GRAFICOPLÀSTICA



UN DIBUIXANT

DEU SABER

DISSENYAR BÉ

Julia Sarda

»»»»»»»» **TExGraf** Tècniques d'Expressió Gràficoplàstiques

Quin és el procés per il·lustrar? Amb l'optativa de Tècniques d'Expressió Gràficoplàstiques aprofundiràs els coneixements vistos i els aplicaràs per generar el teu llenguatge expressiu, comunicatiu i projectual. Treballaràs noves **tècniques d'expressió gràficoplàstiques**, els fonaments de la **il·lustració** i la seua aplicació al món de la **comunicació audiovisual**.

Com treballaràs? Els nostres principis són:

 No exàmens. No deures	 Aplicacions TIC
 Treball per projectes	 Treball en equip
 Classes pràctiques	 Bon ambient

OXOXOX

MATÈRIES OPTATIVES BATXILLERAT HUMANITATS CIÈNCIES SOCIALS

1) DESCOBRINT LES NOSTRES ARRELS CLÀSSIQUES

L'objectiu de l'assignatura Descobrint les nostres arrels clàssiques és l'ensenyament de les nostres arrels, com el seu propi nom indica, per comprendre millor el món actual. Es parlarà sobre les civilitzacions indoeuropees, sobretot gregues i romanes fins a l'actualitat, ja que ha estat, sobre els pilars, construïda la nostra societat.

La matèria nodrirà l'alumnat de coneixements i idees passades al camp literari, artístic, filosòfic i lingüístic.

L'avaluació de l'assignatura serà contínua i sumativa. Així, els percentatges de cada avaluació són 20% per a la primera avaluació, 30% per a la segona avaluació i 50% per a la tercera avaluació. No hi haurà exàmens, però sí treballs, que poden variar cada trimestre entre 1 i 3.

2) GESTIÓ DE PROJECTES D'EMPRENEDORIA

L'economia en l'actualitat és un món, més que mai, de constants canvis i de transformacions ràpides i profundes de forma que apareixen noves oportunitats. La societat actual requereix persones, com tu, que s'adaptin a aquests canvis de forma valent i decidida.

Aquesta assignatura t'ajudarà a canalitzar de manera pràctica la teua iniciativa per a dirigir un projecte emprenedor i fer propostes que permeten millorar o donar solució a problemes del teu entorn.

MATÈRIES OPTATIVES BATXILLERAT DE CIÈNCIES I TECNOLOGIA

1) EL TREBALL EXPERIMENTAL EN FÍSICA I QUÍMICA

Ara que ja tens coneixements avançats en física i química, arriba l'hora de posar-los en pràctica! L'assignatura de treball experimental en física i química et permetrà experimentar, demostrar i comprovar les lleis i fenòmens que has estudiat durant tots aquests anys. A més a més, et prepararà per afrontar amb seguretat les assignatures pràctiques en els teus posteriors estudis de ciències.

En qualsevol disciplina científica, el treball experimental constitueix un element essencial. En aquest curs et familiaritzaràs amb el material, instal·lacions i tècniques bàsiques de laboratori. Així com també aprendràs a buscar les solucions dels problemes proposats aplicant el mètode científic.

Com ho farem? A partir del guió de la pràctica contextualitzarem el fenomen a estudiar i tot seguit realitzarem el muntatge experimental i la recollida de dades de manera sistemàtica. L'anàlisi d'estes dades, amb l'ajuda de ferramentes informàtiques, ens permetrà obtenir els resultats dels nostres experiments i extraure les conclusions pertinents.

Com treballarem? Hui en dia la ciència es desenvolupa en grans col·laboracions, per tant, al nostre laboratori també treballarem en equips.

Com s'avaluarà? L'avaluació es realitzarà a partir del treball diari al laboratori, dels informes de les pràctiques i de les exposicions o presentacions dels resultats. No es realitzaran exàmens.

Si vols aprendre d'una manera divertida, apunta't! T'esperem al laboratori de física i química!