



GUIA DE LES ASSIGNATURES (LOMQUE)



1r de BATXILLERAT

HUMANITATS I CIÈNCIES SOCIALS

A 1r Batxillerat, l'alumnat tindrà un total de 34 h. setmanals, repartides de la següent manera:

- Tot l'alumnat de 1r haurà de cursar les següents **ASSIGNATURES TRONCALS OBLIGATÒRIES** (10h):

- **Filosofia** (3h)
- **Llengua Castellana i Literatura** (3h)
- **Primera llengua estrangera** (4h) a triar entre Anglès o Francés.

- Ha de triar entre un dels itineraris també de ASSIGNATURES TRONCALS OBLIGATÒRIES (8h):

- Itinerari BATXILLERAT D'HUMANITATS

- **Llatí I** (4h)

El llatí és la llengua dels antics romans, és on es prové les nostres llengües oficials, el francès, l'italià, el romanés, etc. formant la família lingüística amb el major nombre de parlants al món. El llatí és indispensable per al bon ús de les nostres llengües i per al seu aprenentatge, i perquè altres moltes llengües han sigut fortament influïdes pel llatí (el lèxic de l'anglès és romànic en un 65%). Estudiant llatí descobriràs el funcionament del llenguatge, i milloraràs en les matèries lingüístiques, guanyant disciplina i flexibilitat mental, desenvolupant la capacitat de raonar i d'expressar el propi pensament. El llatí ha sigut la llengua de la ciència i de la cultura occidental durant quasi vint segles. Copèrnic, Galileu, Newton...van escriure les seues teories en llatí. L'estudi de la civilització romana ens ajuda a comprendre el nostre entorn. Aprenderàs com vivien els romans, l'origen de les nostres ciutats, la seua història, la mitologia i la influència en les arts, llegir textos literaris i elaborar missatges en llatí, els gèneres literaris...

- **Grec** (4h)

Itinerari de BATXILLERAT DE CIÈNCIES SOCIALS

- **Matemàtiques Aplicades a les Ciències Socials** (4h)
- **Economia** (4h):

És una introducció als aspectes econòmics de les societats actuals. En una primera part, estudiem l'empresa i en una segona, la macroeconomia, és a dir, el

funcionament del sistema econòmic en el que vivim (el capitalisme): els bancs, la borsa, el creixement econòmic, la crisi, la inflació, l'atur...

- Triar UNA entre aquestes **ASSIGNATURES TRONCALS OPCIONALS** (4h):

- **Història del Món Contemporani**

En aquesta assignatura estudiem la Història del Món, no d'Espanya, des de finals del s. XVIII fins l'actualitat. És molt interessant perquè ajuda a què l'alumnat entenga la societat en la que viu i comprega molts dels temes que apareixen els mitjans de comunicació actuals. Així mateix, ajuda a valorar els drets i les llibertats dels que gaudeixen, fruit de l'esforç i sacrifici de generacions passades i a entendre el canvi de les societats humanes.

- **Literatura Universal**

La literatura Universal té com a finalitat ampliar la formació literària i humanística de l'alumnat, adquirida durant les etapes educatives anteriors i en les matèries comuns de Llengua i Literatura del Batxillerat. L'objecte d'estudi és el discurs literari i pren com a base la lectura d'obres o de fragments representatius. Els continguts se centren en els moments més importants i els principals autors de la literatura occidental; i a través de les anàlisis, comentaris i interpretació d'obres breus i fragments significatius de diferents èpoques i autors es pretén que l'alumnat aprofundisca en la seua visió del món i l'amplia.

- Tot l'alumnat haurà de cursar una **ASSIGNATURA ESPECÍFICA OBLIGATÒRIA** (2h):

- **Educació Física** (2h)

- I triaran dues **ASSIGNATURES ESPECÍFIQUES OPCIONALS** (Total: 3+3 h):

- **Religió**

L'assignatura de Religió t'ajuda a comprendre la teua història i la teua cultura. Les nostres arrels i la nostra història són clarament arrels i històries cristianes. La Religió, per tant, ens ajuda a entendre i interpretar el nostre art i la nostra literatura, les nostres festes i els nostres costums, els nostres ritus i els nostres calendaris....Ens permet conèixer i apreciar altres cultures i religions i la seua importància en la nostra societat. Ens ajuda a comprendre i a amar per igual a tots els hòmens i dones. ens ajuda a conèixer la cultura, valors i costums del nostre

poble. Podem pensar i expressar-nos amb llibertat. Ens permet comprendre altres assignatures. Ens anima a creure que la justícia i la pau són possibles. Ofereix una manera agradable i divertida d'aprendre el missatge cristià. Ens invita a ser solidaris amb els que més patixen.

- **Anatomia Aplicada:**

Estudiaràs l'anatomia i fisiologia humana des d'un punt de vista actiu, personal o en equip: investigació mitjançant les TIC, elaboració i presentació de treballs, pràctiques de dissecció...una assignatura que podràs cursar amb garantia d'èxit independentment de la modalitat de Batxillerat que estudies.

- **Cultura Científica**

Aplicaràs el mètode científic per a estudiar el tema que tries de genètica, de medicina i de noves tecnologies, així com per tal de difondre els teus resultats utilitzant les TIC. Tot açò ho aconseguiràs treballant en equip i compartint els materials creats.

- **Dibuix Artístic I**

Aquesta matèria tractarà d'establir unes bases o fonaments sobre els quals es desenvoluparà el Dibuix Artístic II, tot garantint el desenvolupament de les destreses necessàries, la coherència i la interrelació didàctica dels continguts i dels principis metodològics. Els continguts s'organitzen en dos nivells de complexitat conceptual i pràctic progressiva: perceptiva i representativa en el primer curs i de domini i especialització al segon curs. L'estudi del dibuix artístic te com a finalitat immediata preparar la base de coneixements tècnic i teòrics a tos l'alumnat que opte per seguir en futurs estudis superiors en Escoles d'Art, Disseny, Arts aplicades, Comunicació audiovisual, Arquitectura, Belles Arts, Disseny de Videojocs...

- **Llenguatge i pràctica musical**

A tots els alumnes del centre IES Matilde que vulguen continuar coneixent, el meravellós mon de la música, coneixent noves sonoritats, cultures, diferents estils, com el jazz, blues, música por, rock, música ètnica. i sobretot el tindre la possibilitat de continuar en la formació musical, aprenent instruments com el ukelele, i

sobretot, treballar la pràctica instrumental, amb els instruments Orff. Farem relaxació a través de la música, amb tes sessions durant els curss. També introduïrem als nostres alumnes en el coneixement de la Musicoteràpia, com una alternativa formativa que està relacionada amb la música, amb la realització de dos intervencions en dos col·lectius importants, malalts d'Alzheimer i xiquets/es Discapacitats. A més recomanem el que hi haja una continuïtat amb el món de la música, ja que hi ha possibilitat d'agafar l'optativa en 2ⁿ Batxiller HMD, per tal de continuar la formació musical i cultural. També cal recordar, que en estudis com Magisteri Infantil i Magisteri en Primària, en 3^r curs hi ha una assignatura dedicada especialment a la música, amb 8 crèdits cadascuna.

- **Tecnologia Industrial I.**

L'educació tecnològica garanteix la preparació tècnica necessària per als ciutadans del segle XXI, i orienta i estimula les vocacions cap als estudis científics-tecnològics superiors com a enginyeries i arquitectura, assegurant la demanda de professionals tècnics i investigadors qualificats. La incorporació de les matèries tecnològiques a l'educació dels joves permet la seua inserció en sectors de valor afegit de l'activitat laboral, tan necessaris i demandats als moments que vivim actualment, a més de fomentar el creixement de la recerca, cultura emprenedora i augment de la innovació.

- **Segona llengua estrangera: Francés**

La seua finalitat principal és la comunicació, per la qual l'alumnat adquirirà els recursos necessaris per a poder desenvolupar-se en les situacions més habituals en diferents àmbits. En el context acadèmic, l'alumnat tindrà la possibilitat de participar en programes europeus (ús de les noves tecnologies) o en viatges de estudis. Per a afavorir la seua implicació, l'aprenentatge es centrarà en els estudiants, quant a les seues necessitats, inquietuds i interessos, i es proporcionaran tasques que els possibiliten l'acció en torn a les quatre destreses lingüístiques: comprensió i producció de textos orals i escrits, partint de pràctiques senzilles. L'alumnat que així ho desitge podrà presentar-se gratuïtament a les proves homologades d'A2 que es realitzen al centre.

- **Tecnologies de la informació i la comunicació**

La societat de la informació. Introducció històrica de la Informàtica i tecnologies de la informació i comunicació (TIC). Influència de la informàtica en els sistemes de producció i comerç. Impacte de les TIC en les relacions humanes i l'oci. Arquitectura dels equips informàtics. Tipus i característiques dels subsistemes d'un equip informàtic. Seqüència d'arran d'un equip informàtic i avaluació de prestacions. Resolució de problemes tècnics de hardware. Els sistema operatiu: serveis del sistema, instal·lació, actualització i configuració de sistema operatiu i dels software d'aplicació, Resolució de problemes en la configuració del sistema operatiu i de les aplicacions. Organització, disseny i producció d'informació digital. Xarxes d'equips informàtics, Programació d'aplicacions APP per mòbils amb AppInventor.

- Per últim també cursaran **ASSIGNATURES DE LLIURE CONFIGURACIÓ** (Total: 4h):

- **Valencià: llengua i literatura** (3h)
- **Tutoria** (1h)