



IES GUILLEM D'ALCALÀ

# PREMATRÍCULA 2n BATXILLERAT

C/ Immaculada, 14  
La Pobla de Farnals

96 120 60 20

[46024229.secretaria@edu.gva.es](mailto:46024229.secretaria@edu.gva.es)

<https://portal.edu.gva.es/guillemdalcala/>

CIÈNCIES	MATÈRIES	HORES	LLENGUA
TRONCALS GENERALS	Història d'Espanya	3	Valencià
	Llengua Castellana i Literatura II	3	Castellà
	Llengua Estrangera II (Anglès)	3	Anglès
ESPECÍFICA OBLIG.	Historia de la Filosofia	3	Valencià
LLIURE CONF. AUTONÒMICA	Llengua Valenciana i Literatura II	3	Valencià
	Tutoria	1	Valencià
TRONCAL DE MODALITAT	Matemàtiques II	4	Valencià
TRONCAL DE MODALITAT OPCIONAL elegir-ne 2	Física	4	Castellà
	Química		Castellà
	Biologia		Valencià
	Geologia		Valencià
	Dibuix tècnic II		Valencià
ESPECÍFICA D'OPCIÓ elegir-ne 1	Anàlisi musical II	4	Valencià
	Ciències de la Terra i del Mediambient		Valencià
	Dibuix artístic II		Valencià
	Francès II		Francès
	Fonaments d'administració		Valencià
	Imatge i so		Valencià
	Psicologia		Castellà
	Religió		Valencià
	Tècniques d'expressió Gràfico Plàstica		Valencià
	Tecnologia Industrial II		Castellà
	TIC II		Castellà
Altra troncal (4h)	Variable		
OPCIONAL	Educació Físicoesportiva i salut	2	Castellà

**Total: 32 hores**

CIÈNCIES SOCIALS	MATÈRIES	HORES	LLENGUA
TRONCALS GENERALS	Història d'Espanya	3	Valencià
	Llengua Castellana i Literatura II	3	Castellà
	Llengua Estrangera II (Anglès)	3	Anglès
ESPECÍFICA OBLIGATÒRIA	Historia de la Filosofia	3	Valencià
LLIURE CONF. AUTONÒMICA	Llengua Valenciana i Literatura II	3	Valencià
	Tutoria	1	Valencià
TRONCAL DE MODALITAT	Matemàtiques CCSS II	4	Valencià
TRONCAL DE MODALITAT OPCIONAL elegir-ne 2	Grec II	4	Castellà
	Economia de l'empresa		Castellà
	Geografia		Valencià
	Història de l'art		Valencià
ESPECÍFICA D'OPCIÓ elegir-ne 1	Anàlisi musical II	4	Valencià
	Ciències de la Terra i del Mediambient		Valencià
	Dibuix artístic II		Valencià
	Francès II		Francès
	Fonaments d'administració		Valencià
	Història de la música		Valencià
	Imatge i so		Valencià
	Psicologia		Castellà
	Religió		Valencià
	Tècniques d'expressió Gràfico Plàstica		Valencià
	Tecnologia Industrial II		Castellà
	TIC II		Castellà
	Altra troncal (4h)		Variable
OPCIONAL	Educació Físicoesportiva i salut	2	Castellà

**Total: 32 hores**

HUMANITATS	MATÈRIES	HORES	LLENGUA
TRONCALS GENERALS	Història d'Espanya	3	Valencià
	Llengua Castellana i Literatura II	3	Castellà
	Llengua Estrangera II (Anglès)	3	Anglès
ESPECÍFICA OBLIG.	Historia de la Filosofia	3	Valencià
LLIURE CONF. AUTONÒMICA	Llengua Valenciana i Literatura II	3	Valencià
	Tutoria	1	Valencià
TRONCAL MODALITAT	Llatí II	4	Valencià
TRONCAL DE MODALITAT OPCIONAL elegir-ne 2	Grec II	4	Castellà
	Economia de l'empresa		Castellà
	Geografia		Valencià
	Història de l'art		Valencià
ESPECÍFICA D'OPCIÓ elegir-ne 1	Anàlisi musical II	4	Valencià
	Ciències de la Terra i del Mediambient		Valencià
	Dibuix artístic II		Valencià
	Francès II		Francès
	Fonaments d'administració		Valencià
	Història de la música		Valencià
	Imatge i so		Valencià
	Psicologia		Castellà
	Religió		Valencià
	Tècniques d'expressió Gràfico Plàstica		Valencià
	Tecnologia Industrial II		Castellà
	TIC II		Castellà
	Altra troncal (4h)		Variable
OPCIONAL	Educació Físicoesportiva i salut	2	Castellà

**Total: 32 hores**

# INSTRUCCIONS

En 2n de Batxillerat has d'elegir 3 matèries:

1. Cal que tries 2 matèries troncals més de la modalitat (4h) que has elegit: Ciències, Ciències Aplicades o Humanitats
2. Has de triar una optativa d'entre les que s'ofereixen al centre (4h setmanals). En la teua elecció cap la possibilitat d'elegir com a optativa alguna matèria troncal més no elegida en el punt 1.

Recorda que, a més a més, podràs elegir la matèria voluntària d'Educació Fisicoesportiva i Salut.

## **Per començar...**

<b>Assignatures troncal</b> s de modalitat a triar (4 hores) 2 assignatures entre les següents:		
<b><u>Itinerari I: Ciències</u></b>	<b><u>Itinerari II: Humanitats</u></b>	<b><u>Itinerari III: Ciències Socials</u></b>
Física	Grec II	Grec II
Química	Història de l'art	Història de l'art
Biologia	Geografia	Geografia
Geologia	Economia de l'empresa	Economia de l'empresa
Dibuix tècnic II		

## **per continuar...**

<b>Optatives per a 2n de Batxillerat</b> <b>(Matèria específica a elegir per a tots els itineraris) (4h)</b> <i>Recorda que has de triar-ne una</i>
<ul style="list-style-type: none"><li>▫ CIÈNCIES DE LA TERRA I MEDI AMBIENT</li><li>▫ DIBUIX ARTÍSTIC II</li><li>▫ FONAMENTS D'ADMINISTRACIÓ I GESTIÓ</li><li>▫ FRANCÈS II</li><li>▫ IMATGE I SO</li><li>▫ HISTÒRIA DE LA MÚSICA I DE LA DANSA</li><li>▫ PSICOLOGIA</li><li>▫ RELIGIÓ</li><li>▫ TÈCNiques D'EXPRESSIÓ GRÀFICOPLÀSTICA</li><li>▫ TECNOLOGIA INDUSTRIAL II</li><li>▫ TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ i LA COMUNICACIÓ II</li></ul>

A continuació tens una breu descripció de les matèries perquè pugues fer una millor elecció.

## **Matèries ESPECÍFIQUES** *(Recorda que has de cursar-ne dues)*

### **DIBUIX ARTÍSTIC II**

Asignatura orientada als alumnes que desitgen cursar estudis relacionats amb el món del disseny, arquitectura, arqueologia, belles arts, història de l'art, restauració de béns culturals, enginyeria, medicina, i a tots els que necessiten de la realització de treballs de representacions gràfiques de la realitat amb diferents tècniques, croquitxació, representacions anatòmiques del cos humà i del món animal, realització de paisatges urbans i naturals. En definitiva, es tracta del trasllat de qualsevol representació tridimensional a les dues dimensions, amb tota la varietat de tècniques i estils

### **FONAMENTS D'ADMINISTRACIÓ I GESTIÓ**

L'objectiu és inculcar en els alumnes la importància d'aquesta matèria com a instrument catalitzador d'un projecte de negoci o de creació d'una empresa.

A través d'aquesta matèria, l'alumne desenvoluparà totes les competències bàsiques de forma simultània i a través de processos, la qual cosa desencadenarà un aprenentatge actiu.

Es desenvoluparan diferents competències: sentit de la iniciativa i de l'esperit emprenedor, la competència social i cívica, la competència digital amb la total incorporació dels mitjans digitals al desenvolupament de projectes.

La formulació, redacció i creació del projecte d'empresa o de negoci.

### **FRANCÈS II**

En el món actual, parlar una llengua estrangera no és suficient. Parlar diversos idiomes augmenta les possibilitats laboral i d'estudi al país i internacionalment. Aprendre una altra llengua és adquirir una riquesa addicional i obrir altres horitzons, personals i professionals.

Parlar francès:

- Permet cursar estudis a França en universitats de renom (La Sorbonne, Pierre i Marie Curie, etc.) o a les "Grandes Écoles" (HEC, Polytechnique, ESSEC), sovint en condicions econòmiques molt avantatjoses (beques i altres).
- És un actiu per trobar feina a moltes multinacionals franceses i francòfones de diversos sectors d'activitat (distribució, automoció, luxe, aeronàutica, etc.).
- És la segona llengua estrangera més ensenyada del món després de l'anglès, i a tots els continents.
- Considerada la llengua de la cultura. Qualsevol curs de francès s'acompanya d'un viatge cultural al món de la gastronomia, les arts, l'arquitectura i la ciència, la moda.
- Llenguatge de les relacions internacionals, el francès és alhora una llengua de treball i una de les dues llengües oficials de l'ONU, la UNESCO, la Unió Europea, el Comitè Olímpic Internacional i la Creu Roja Internacional. És la llengua de diversos organismes jurídics internacionals.
- És essencial per a qualsevol persona que consideri una carrera en organitzacions internacionals.
- Es pot fer l'examen de francès a les PAU com a matèria optativa i està ponderada en 15 graus, entre els quals està Filologia, Turisme i International Business.

Parlar francès contribueix de manera important a protegir la diversitat lingüística del món i a evitar la generalització exclusiva d'una sola llengua en un món globalitzat.

## **IMATGE I SO**

La matèria Imatge i So serà impartida per professorat del Departament de València i té com a objectiu promoure la formació de ciutadans crítics, responsables i autònoms per a la utilització, amb solvència i responsabilitat, de les tecnologies de la informació i la comunicació, així com el desenvolupament, durant la seua formació, de les competències comunicatives, digitals i tecnològiques necessàries per a realitzar productes audiovisuals i multimèdia amb criteri estètic i sensibilitat artística.

Els projectes de l'assignatura, eminentment pràctics, treballaran les possibilitats que ofereix la integració de la imatge i del so en els productes audiovisuals i multimèdia.

## **HISTÒRIA DE LA MÚSICA I DE LA DANSA**

Es veu l'evolució de la música al llarg dels diferents estils, mitjançant audicions, instrumentacions que tocarem i l'assistència a concerts. Visionat de pel·lícules i documentals. Treball en programes informàtics i vídeos.

## **PSICOLOGIA**

L'assignatura de Psicologia presenta un ampli resum de tots els aspectes que aborda la psicologia com a disciplina i com a ciència.

Aquesta assignatura inclou aspectes molt importants de la personalitat humana, tractats des de la perspectiva de la ciència psicològica, com ara la identitat, l'aprenentatge, la sexualitat, la cognició i la intel·ligència, les relacions humanes, la condició social, etc. L'assignatura de Psicologia suposarà per a l'alumne una introducció al món de la psicologia, implica una major comprensió de la personalitat pròpia i una nova clau interpretativa de la societat i de les relacions humanes.

Les classes posen l'èmfasi en l'elaboració i l'exposició de treballs per part dels alumnes. Aquesta matèria està dirigida als alumnes de totes les modalitats i els seus continguts preparen l'alumnat per a graus relacionats amb l'educació, les ciències socials, la medicina i la biologia humana, esport, etc.

## **RELIGIÓ**

L'assignatura de religió és un itinerari pels arrels culturals i espirituals de la nostra societat. També estudiem amb respecte altres cultures i formes de pensar. És una classe lliure i sense prejudicis que amb una mirada cristiana observa la realitat del món. Pot vindre qualsevol xic o xica, siga quina siga la seua creença. I a més ho passem bé.

## **TÈCNIQUES D'EXPRESSIÓ GRÀFICOPLÀSTICA**

Al llarg de la història, els materials i les tècniques gràficoplàstiques han aportat a l'artista les ferramentes i els recursos necessaris per a expressar i comunicar idees, emocions, sentiments, i generar diferents tendències i escoles a partir de l'evolució d'aquests.

La matèria Tècniques d'Expressió Gràficoplàstica aporta les bases d'una formació artística dirigida a desenvolupar el coneixement i l'aplicació d'aquests recursos, tècniques i aplicacions instrumentals, algunes utilitzades des de l'antiguitat, i valorar la seua evolució en una societat cada vegada més especialitzada i tecnològica.

L'assignatura pretén l'acostament de l'alumne a les diferents tècniques de dibuix, pintura i gravat, així com altres tècniques mixtes i alternatives més recents perquè tinga una formació que el capacite per a seleccionar i utilitzar els materials, els procediments i les solucions tècniques que més s'adeqüen als seus objectius. A més, a través dels coneixements adquirits, podrà apreciar, amb una profunditat molt major, el valor del patrimoni artístic i, per tant, fomentar actituds de respecte cap a aquest.

## TECNOLOGIA INDUSTRIAL II (3h)

La Tecnologia Industrial en segon de batxillerat té un important enfocament teoricopràctic en el que s'aborden nous continguts que se sustenten en els aprenentatges de cursos anteriors. Els projectes seran treballs realitzats en el taller directament relacionats amb els temes estudiats: circuits digitals seqüencials materialitzats mitjançant de \*FPGAs, sistemes controlats mitjançant controladors PID, etc.

## TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNICACIÓ II (4h)

Programació de jocs en dues dimensions.

Edició de videos.

Programació de jocs en tres dimensions.

Eines de Google: Forms, Sites, etc.

**I recorda que també pots elegir de forma voluntària...**

## EDUCACIÓ FISICOESPORTIVA I SALUT (2h) (OPTATIVA VOLUNTÀRIA)

### OBJECTIU:

L'assignatura curricular d'Educació Fisicoesportiva i Salut busca orientar acadèmicament l'alumnat que pensa en l'activitat física, l'esport i la salut com el seu futur professional o considera que l'activitat física continuada és imprescindible en esta etapa de la vida i/o com a mitjà de crear hàbits higiènics permanents. Igualment aquesta assignatura està especialment dirigida a l'alumnat que tinga pensat realitzar exàmens d'accés que impliquen la superació de proves físiques (policia, forces armades, bombers, FCAFE, etc.).

### CONTINGUTS

UD Esports modificats i cooperatius.

UD Programes de salut individualitzats.

UD Flag-Football

UD Organització d'activitats esportives: multitorneig.

Extraescolars: activitats al medi natural (mountain bike, trekking, activitats al riu,... si fora possible).

CONDICIONANTS: 2 hores setmanals afegides.

*“Com ho farem? Pràctica, pràctica, pràctica...”*

---

## I RECORDA....

tota la informació en <https://portal.edu.gva.es/guillemdalcala/>