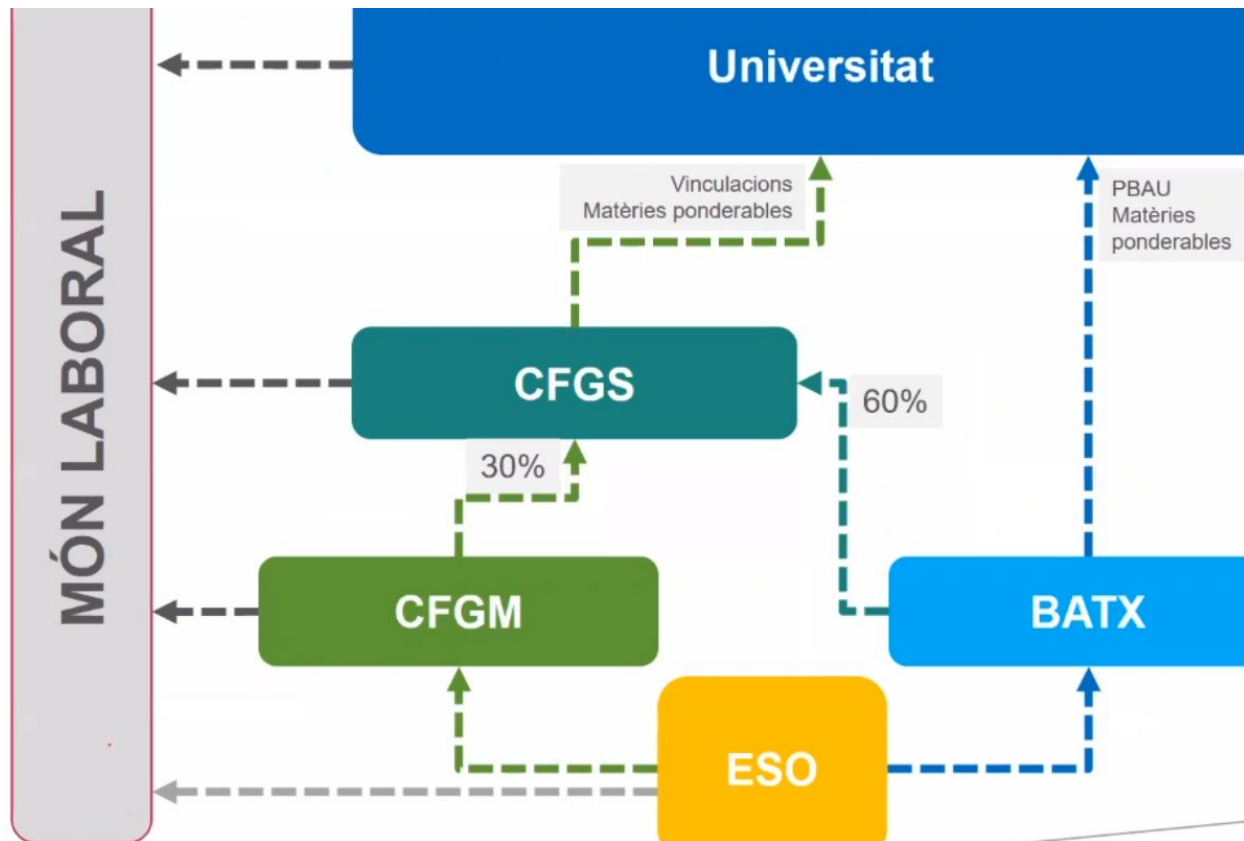




# **ORIENTACIÓ FORMACIÓ PROFESSIONAL I BATXILLERAT**

# EL NOSTRE SISTEMA EDUCATIU



**QUINA ÉS L'OFERTA DE FORMACIÓ PROFESSIONAL?**

[http://www.caib.es/sites/fp/c  
a/oferta formativa 2021-2022](http://www.caib.es/sites/fp/ca/oferta_formativa_2021-2022)

2/

**ON PUC TROBAR TOTA LA INFORMACIÓ SOBRE FP?**

<http://formacioprofessional.caib.es>

**FES CLIC A L'APARTAT  
ON VOLS ANAR:**

ACCÉS A GRAU BÀSIC

ACCÉS A GRAU MITJÀ

ACCÉS A GRAU SUPERIOR

PROCÉS ADMISSIÓ A FP

ACCÉS A BATXILLERAT. ITINERARIS  
I OPTATIVES

---

# **COM ACCEDIR A UNA FORMACIÓ PROFESSIONAL BÀSICA?**

---

# ACCÉS A UN GRAU BÀSIC (ANTIGA FP BÀSICA)

- 1.Tenir 15 anys, o complir-los abans del 31 de desembre de l'any de l'inici del cicle, i no superar els 17 anys d'edat en el moment d'accés o durant l'any natural de l'inici del cicle.
- 2.Haver cursat el tercer curs d'educació secundària obligatòria o, excepcionalment, haver cursat el segon curs.
- 3.Comptar amb el document de la proposta d'incorporació d'alumnes a un cicle formatiu de grau bàsic (GB). Aquest document, que ha de derivar del consell orientador establert en l'article 28.9 de la LOMLOE, només té efectes per al procediment d'admissió i no el pot suplir.
- 4.Tenir un certificat acadèmic en què constin les matèries avaluades dels estudis d'educació secundària obligatòria.

# CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

*Si el nombre de sol·licituds d'alumnes és superior al nombre de places reservades, s'han d'ordenar totes les sol·licituds d'acord amb els grups que figuren a continuació:*

**Primer grup:** alumnes de **17 anys**, o que els compleixen abans del 31 de desembre de l'any de la sol·licitud d'admissió als cicles de GB.

**Segon grup:** alumnes de **16 anys**, o que els compleixen abans del 31 de desembre de l'any de la sol·licitud d'admissió als cicles de GB.

**Tercer grup:** alumnes de **15 anys**, o que els compleixen abans del 31 de desembre de l'any de la sol·licitud d'admissió als cicles de GB



## ADMISSIÓ A CADA GRUP SEGONS ELS CRITERIS SEGÜENTS:

- 1.- Haver cursat el 3r curs d'educació secundària obligatòria, amb preferència davant els alumnes que han cursat el segon curs d'educació secundària obligatòria.
- 2.- El cicle formatiu sol·licitat coincideix amb el que consta en el document de la proposta d'incorporació d'alumnes als cicles de GB.
- 3.- La qualificació mitjana de les matèries avaluades en els estudis d'educació secundària obligatòria.
- 4.- Sorteig per determinar l'ordre de prelación dels sol·licitant.

**CLICA AQUÍ PER VEURE EL PROCÉS D'ADMISSIÓ**

50% places reservades per estudiants del mateix centre.

# **COM ACCEDIR A UNA FORMACIÓ PROFESSIONAL DE GRAU MITJÀ?**

---

# ADMISSIÓ A GRAU MITJÀ (CFGM)

3 VIES D'ACCÉS:

1. VIA ESO (60%).
2. VIA GRAU BÀSIC (20%)
3. ALTRES VIES (20%).

# CRITERIS D'ADJUDICACIÓ A GRAU MITJÀ (CFGM)

## VIA ESO

- 1.- La **mitjana aritmètica** de les qualificacions numèriques obtingudes a totes les matèries de tots els cursos de l'ensenyament secundari obligatori, per ordre de major a menor puntuació.
- 2.- Haver sol·licitat plaça en primera opció en processos d'admissió anteriors, sense haver-la obtinguda, per al cicle al qual es vol accedir ara, igualment, en primera opció.
- 3.- Sorteig per determinar l'ordre de prelación dels sol·licitants.

# CRITERIS D'ADJUDICACIÓ A GRAU MITJÀ (CFGM)

## VIA FPB

- 1.- Acreditar que s'ha obtingut el títol d'ESO a través del Grau Bàsic (es comprova automàticament a través del GESTIB si s'ha estudiat aquí).
- 2.- Mitjana títol d'FPB.
- 3.- Sorteig lletres.

# CRITERIS D'ADJUDICACIÓ A GRAU MITJÀ (CFGM)

## ALTRES VIES

**[CLICA AQUÍ PER VEURE EL PROCÉS D'ADMISSIÓ](#)**

Persones que han superat els mòduls obligatoris PQPI (Perfil professional coincident i qualificació mitjana).

El curs de formació específic per a l'accés a cicles formatius de grau mitjà.

La prova d'accés a un cicle formatiu de formació professional.

La prova d'accés a la universitat per a més grans de 25 anys.

Experiència laboral relacionada amb el cicle formatiu que es vol cursar (major a menor antiguitat).

Experiència laboral en qualsevol sector productiu (major a menor antiguitat).

Sorteig per determinar l'ordre de prelatió dels sol·licitants.

**COM ACCEDIR A UNA  
FORMACIÓ PROFESSIONAL DE  
GRAU SUPERIOR?**

---

# CRITERIS PER ACCEDIR A GRAU SUPERIOR (CFGs)

## VIA BATXILLER

1. Títol batxiller o equivalent

Criteris de prioritat:

- 1r: Modalitat de batxillerat
  - 2n: Qualificació mitjana
  - 3r: Matèries de batxillerat
  - 4t: BUP, COU, batxillerat experimental, PREU
  - 5è: Sol·licitud al mateix cicle en processos anteriors, sense plaça
2. Títol de tècnic especialista, tècnic superior o equivalent a efectes acadèmics
  3. Titulació universitària o equivalent



# CRITERIS PER ACCEDIR A GRAU SUPERIOR (CFGs)

## VIA GRAU MITJÀ (CFGM)

- 1.- Mateixa família professional del cicle formatiu de GM cursat
- 2.- Família professional figura dins una de les opcions de la taula establerta
- 3.- Ni mateixa família professional ni figura dins una de les famílies professionals de les opcions de la taula

# CRITERIS PER ACCEDIR A GRAU SUPERIOR (CFGs)

## ALTRES VIES

La prova d'accés a un cicle formatiu de formació professional.

El curs de formació específic per a l'accés a cicles formatius de grau superior.

La prova d'accés a la universitat per a més grans de 25 anys. (Per ordre de major a menor qualificació)

Experiència laboral relacionada amb el cicle formatiu que es vol cursar (major a menor antiguitat)

Experiència laboral en qualsevol sector productiu (major a menor antiguitat)

# PROCÉS D'ADMISSIÓ A FP

---

# PROCÉS D'ADMISSIÓ A FP

Tramitació de les sol·licituds d'admissió: tràmit telemàtic, preferentment

## 2 FASES

**1a fase:** 1 al 30 de juny 2022

NOMÉS PERSONES AMB REQUISITS D'ACCÉS

**2a fase:** 1 al 7 de setembre 2022

Grup 1: ha participat en la primera fase del procés del mes de juny, però no ha estat admès en cap de les opcions sol·licitades

Grup 2: no ha participat en la primera fase del procés del mes de juny.

# PROCÉS D'ADMISSIÓ A FP

## **Grup 2: no ha participat en la primera fase del procés del mes de juny.**

- Els qui dins el termini de la primera fase del mes de juny estaven pendants de l'obtenció dels requisits d'accés o l'homologació o convalidació dels seus ensenyaments.
- Els qui hagin formalitzat l'admissió i matrícula en el període del mes de juny, però volen millorar la seva opció adjudicada i optar a una altra.
- Els qui, tot i complir els requisits, no hagin participat en la primera fase.
- Els qui hagin participat en la primera fase del mes de juny, hagin obtingut una plaça en un cicle i no hagin formalitzat la matrícula.

# PROCEDIMENTS TELEMÀTIC PER A L'ADMISSIÓ

Els interessats que estiguin en disposició de sol·licitar una plaça als cicles formatius (tenen els requisits d'accés) han de formalitzar l'admissió preferentment mitjançant el tràmit telemàtic, al qual es pot accedir des de la pàgina web de Formació Professional de la Direcció General de Formació Professional i Ensenyaments Artístics Superiors (<http://fp.caib.es>). Aquesta sol·licitud telemàtica d'admissió es pot realitzar mitjançant un dels sistemes següents:

- 1.- Sistema autenticat:** el sistema d'identitat electrònica per a les administracions Cl@ve o amb el codi d'usuari del GESTIB o l'usuari CAIB.
- 2.- Sistema sense autenticar:** la combinació del DNI o el NIE amb el número de mòbil de contacte de l'usuari.

---

## PROCÉS D'ADMISSIÓ A FORMACIÓ PROFESSIONAL 2022-23

---

### **1a FASE**    1-30 de Juny. Presentació de sol·licituds d'admissió

---

1. Sol·licitud telemàtica d'una plaça en els ensenyaments de Formació Professional per a **totes les persones que tenen els requisits.**
  2. El tràmit es podrà a dur a terme:
    - a. On-line. Des de el lloc web [www.fp.caib.es](http://www.fp.caib.es)
    - b. En paper (excepcionalment).
- 

### **11 de Juliol. Publicació de llistes provisionals amb la baremació**

---

1. En aquestes llistes apareixerà la baremació assignada a cada persona en el centre que ha demanat plaça en primera opció, però **SENSE ADJUDICACIÓ DE PLAÇA.**
2. Es publicarà també la llista de persones excloses, amb la menció explícita de la causa d'exclusió, per tal que aquestes persones puguin resoldre el motiu d'exclusió.
3. Aquestes llistes es publiquen ordenades a partir de quatre xifres numèriques aleatòries del document d'identificació dels interessats.
4. És fonamental que la persona interessada comprovi que les dades publicades en les llistes són correctes. Aquestes llistes es publiquen en la pàgina web de cada centre educatiu. amb indicació de la baremació de cada sol·licitant i diferenciant cada una de les vies d'accés
5. La persona sol·licitant pot realitzar una consulta telemàtica, de caràcter individual, de les llistes provisionals i de les definitives mitjançant un enllaç a la pàgina web de la DGFPÍEAS, [www.fp.caib.es](http://www.fp.caib.es)



---

### 11, 12 i 13 de Juliol. Període de reclamacions.

---

1. Es poden presentar les reclamacions presencialment al centre educatiu o telemàticament mitjançant el sistema Cl@ve o amb el codi d'usuari del GESTIB o l'usuari CAIB.
  2. El tràmit de reclamació es troba a la pàgina web de Formació Professional de la Direcció General de Formació Professional i Ensenyaments Artístics Superiors (<http://fp.caib.es>).
- 

---

### 20, 21 i 22 de Juliol. Publicació de llistes definitives (dia 20) i **MATRÍCULA!**

---

1. Totes les persones que hagin estat admeses han de formalitzar la **MATRÍCULA** els dies 20, 21 i 22 de Juliol. Han de demanar cita prèvia al centre educatiu corresponent.
2. Els alumnes admesos a GB han de presentar el document d'incorporació a GM en el moment de formalitzar la matrícula.
3. Si la persona admesa **no formalitza** la matrícula en el període establert, queda fora del procés d'admissió al cicles formatius.



---

**25 i 26 de Juliol. Adjudicació i la matrícula, per part dels centres, de les places que queden vacants després de la matrícula (persones en llista d'espera de primeres opcions).**

---

1. Els centres que tinguin places vacants en el cicles formatius d'FP les han d'adjudicar a les persones que figuren en les llistes d'espera, per rigorós ordre, fins que les places vacants s'hagin exhaurit.
2. Per dur a terme aquestes adjudicacions, el centre educatiu ha de comunicar personalment a les persones que consten en la llista d'espera que disposen d'una vacant telefònicament, mitjançant un missatge a la bústia dels telèfons o al correu electrònic facilitat en la sol·licitud. Si a través dels sistemes anteriors el centre no aconsegueix contactar amb la persona interessada, li ha d'enviar un SMS.
3. La persona interessada, un cop acceptada la plaça, té fins al dia lectiu següent per formalitzar la matrícula.

## A partir de dia 30 de Juliol. Publicació de vacants

De tots i cadascun dels cicles formatius en la pàgina web de Formació Professional: [www.fp.caib.es](http://www.fp.caib.es)

## **2a FASE**

**1- 7 de Setembre. Presentació de sol·licituds d'admissió**

### **QUI POT PARTICIPAR EN AQUESTA 2a FASE? **NOVETAT!****

- GRUP 1: Participants que en la 1a fase s'han quedat sense plaça.
- GRUP 2: No han participat en la 1a fase del mes de juny:
  - Persones que ja tenen els requisits en el setembre (estaven pendents dels requisits de setembre i d'homologació o convalidació)
  - Participants de la 1a fase, amb plaça adjudicada i matriculats, però volen millorar la seva opció o optar a una altra plaça.
  - La resta de persones que no varen sol·licitar l'admissió en el mes de juny.

### **PROCEDIMENT PER DEMANAR UN PLAÇA EN FP**

- Preferentment mitjançant el tràmit telemàtic, al qual es pot accedir des de la pàgina web de la DGFPIEAS : [www.fp.caib.es](http://www.fp.caib.es). Només amb caràcter excepcional, la sol·licitud d'admissió es pot formalitzar en paper.

## **14 de Setembre. Publicació de les llistes provisionals amb la baremació.**

1. Hi haurà un llistat per cada grup de sol·licitants i **SENSE ADJUDICACIÓ DE PLAÇA**. També es publicarà la llista provisional d'exclusos provisionalment en el cicles formatius, amb menció explícita de la causa d'exclusió.
2. Aquestes llistes es publiquen ordenades a partir de quatre xifres numèriques aleatòries del document d'identificació dels interessats. És fonamental que la persona interessada comprovi que les dades publicades en les llistes són correctes. Aquestes llistes es publiquen en la pàgina web de cada centre educatiu. La publicació de les llistes té els efectes de notificació a les persones interessades.



**14,15 i 16 de Setembre. Reclamacions, rectificacions i revisions**

- Les reclamacions s'han de realitzar preferentment de manera telemàtica a través del tràmit de reclamació que es troba a la pàgina web de Formació Professional de la Direcció General de Formació Professional i Ensenyaments Artístics Superiors [www.fp.caib.es](http://www.fp.caib.es)
- Amb caràcter excepcional, es poden presentar les reclamacions presencialment al centre educatiu o pels mitjans telemàtics del centre, a l'adreça electrònica d'admissió d'FP.
- Durant aquest termini, només poden aportar la documentació que els requereixi expressament el centre educatiu o indiqui l'assistent de la tramitació de l'aplicació. Aquesta documentació ha de tenir data d'emissió, com a tard, del darrer dia del termini d'admissió de la 2a fase, és a dir, el 7 de setembre de 2022.
- Amb la publicació de les llistes definitives de persones admeses s'entenen resoltes totes les reclamacions i rectificacions.

**22 de Setembre. Publicació de la llista definitiva de persones admeses amb adjudicació de les places vacants, ordenades per cada grup.****22 i 23 de Setembre. MATRÍCULA de les persones que han obtingut plaça**

- Les persones que han obtingut plaça al cicle formatiu, han de formalitzar la matrícula aquest dies en el centre corresponent, sempre amb el sistema de cita prèvia. El centre ha d'habilitar un sistema de matrícula per evitar al màxim els tràmits presencials.
- Si la persona admesa no formalitza la matrícula en el període establert, s'entén que renuncia a la plaça adjudicada, queda fora del procés d'admissió als cicles formatius i, en conseqüència, aquesta plaça adjudicada es considera vacant per renúncia.

**23 de Setembre 2022. INICI DE LES ACTIVITATS LECTIVES**

## **28 de Setembre**

### **Adjudicació de places que resten vacants finalitzat el procés d'admissió de la 2a fase.**

Persones interessades en cursar FP: Poden optar a una plaça vacants, **només amb petició de cita prèvia:**  
(Consultau la pàgina web d'FP per informació de petició de cita)

- Places vacants Mallorca: a Oficina d'Escolarització d'FP.
- Places vacants Menorca, Eivissa o Formentera, a les respectives delegacions territorials d'Educació.

Persones amb requisits d'accés

Persones pendents de l'homologació o convalidació dels seus ensenyaments (han de presentar original i còpia de la sol·licitud d'homologació o convalidació)

### **Matrícula a mòduls que quedin vacants.**

Un cop s'hagi formalitzat la matrícula de les persones que han obtingut plaça en aquesta segon fase del procés d'admissió, els centres oferiran els mòduls vacants a les persones de la llista d'espera fins a completar el nombre màxim d'alumnes autoritzat.

## **De l'1 al 14 d'Octubre**

Si hi ha baixes a partir d'aquesta data, el centre les ofereix a les persones que consten en qualsevol de les llistes d'espera definitives del centre, validant la prematrícula a l'Oficina d'Escolarització d'FP.

**14 d'Octubre.** Termini màxim per a la matrícula als ensenyaments de formació professional que es cursen segons l'organització temporal ordinària.

# **COM ACCEDIR A UN BATXILLERAT?**

---

**ACCÉS AL BATXILLERAT:**

**ALUMNAT QUE ESTIGUI EN POSSESSIÓ DEL TÍTOL D'EDUCACIÓ  
SECUNDÀRIA OBLIGATÒRIA**

# BATXILLERAT. MATRÍCULA.

Si es vol realitzar la matrícula en un altre centre (WEB ESCOLARITZACIÓ):

| ESCOLARITZACIÓ<br>2022/23 |                        | Presentació de<br>sol·licituds |       | Puntuació<br>provisional | Reclamacions |       | Llistes<br>definitives | Matriculació |       |
|---------------------------|------------------------|--------------------------------|-------|--------------------------|--------------|-------|------------------------|--------------|-------|
|                           |                        | Inici                          | Fi    |                          | Inici        | Fi    |                        | Inici        | Fi    |
| ADMISSIÓ                  | Infantil<br>(3-6 anys) | 09/05                          | 20/05 | 07/06                    | 08/06        | 10/06 | 22/06                  | 23/06        | 28/06 |
|                           | Primària               | 09/05                          | 20/05 | 07/06                    | 08/06        | 10/06 | 22/06                  | 24/06        | 30/06 |
|                           | Ed. Especial           | 09/05                          | 20/05 | 07/06                    | 08/06        | 10/06 | 22/06                  | 24/06        | 30/06 |
|                           | ESO                    | 09/05                          | 20/05 | 07/06                    | 08/06        | 10/06 | 22/06                  | 24/06        | 01/07 |
|                           | Batxillerat            | 23/06                          | 29/06 | 07/07                    | 08/07        | 12/07 | 15/07                  | 18/07        | 20/07 |

[https://www.caib.es/sites/escolaritzaciocurs/ca/inici-45806\\_1/](https://www.caib.es/sites/escolaritzaciocurs/ca/inici-45806_1/)

# BATXILLERAT. ASSIGNATURES OBLIGATÒRIES.

- Educació física.
- Filosofia.
- Llengua castellana i literatura I.
- Llengua catalana i literatura I.
- Llengua estrangera I.
- Treball de recerca de batxillerat I.



# TRIA DE MODALITAT

La nova llei educativa (LOMLOE) oferirà 3 modalitats en tots els centres:

- **CIÈNCIES I TECNOLOGIA.**
- **HUMANITATS I CIÈNCIES SOCIALS.**
- **GENERAL.**

\*En alguns centres també s'oferta la modalitat ARTÍSTICA (p. ex. IES LLUCMAJOR, IES LLOMPART, etc.).

# BATXILLERAT CIÈNCIES I TECNOLOGIA. MODALITAT.

ASSIGNATURA DE MODALITAT OBLIGATÒRIA:

- **MATEMÀTIQUES I.**

# BATXILLERAT CIÈNCIES I TECNOLOGIA. MODALITAT.

Heu de triar dues assignatures de modalitat les següents que es presenten.  
Haureu de posar totes les combinacions que vulguis fer per ordre de prioritats. Es triarà la que organitzativament es pugui fer.\*

- **Biologia, Geologia i Ciències Ambientals.**
- **Dibuix Tècnic.**
- **Física i Química.**
- **Tecnologia i Enginyeria 1**

*\*En cas de no poder cursar alguna assignatura, hi ha l'opció de fer-la a través de l'IEDIB (Batxillerat a distància).*

# BATXILLERAT CIÈNCIES I TECNOLOGIA. OPTATIVES

Heu de triar una assignatura optativa d'entre les següents que es presenten. Les haureu de posar per ordre de prioritats. \*

- **Dibuix Artístic I**
- **Programació i tractament de dades**
- **Història i cultura de les Illes Balears.**
- **Segona llengua estrangera: Alemany I.**
- **Tècniques experimentals.**

*\*Si una assignatura no arriba a un mínim de 10 alumnes, no es podrà cursar.*

# **BATXILLERAT CIÈNCIES SOCIALS I HUMANITATS. MODALITAT.**

Primer de tot, heu de triar entre:

- **LLATÍ I**
- **MATEMÀTIQUES APLICADES A LES CIÈNCIES SOCIALS I**

# BATXILLERAT CIÈNCIES SOCIALS I HUMANITATS.

Heu de triar dues assignatures de modalitat les següents que es presenten. Haureu de posar totes les combinacions que vulguis fer per ordre de prioritats. Es triarà la que organitzativament es pugui fer.\*

- **Economia.**
- **Grec.**
- **Història del món contemporani.**
- **Literatura universal.**
- **Matemàtiques Ciències Socials (*només es pot triar si has elegit abans Llatí*).**
- **Llatí I (*només es pot triar si has elegit abans Matemàtiques Ciències Socials*).**

*\*En cas de no poder cursar alguna assignatura, hi ha l'opció de fer-la a través de l'IEDIB (Batxillerat a distància).*

## **BATXILLERAT CIÈNCIES SOCIALS I HUMANITATS. OPTATIVES.**

Heu de triar una assignatura optativa d'entre les següents que es presenten. Les haureu de posar per ordre de prioritats. \*

- **Dibuix Artístic I**
- **Programació i tractament de dades**
- **Història i cultura de les Illes Balears.**
- **Segona llengua estrangera: Alemany I.**

*\*Si una assignatura no arriba a un mínim de 10 alumnes, no es podrà cursar.*

# BATXILLERAT GENERAL.

NOU ITINERARI DE LA LOMLOE!

## MATÈRIES DE MODALITAT OBLIGATÒRIA:

- **A PRIMER DE BATXILLERAT: MATEMÀTIQUES GENERALS.**
- **A SEGON DE BATXILLERAT: CIÈNCIES GENERALS.**

## EN AQUEST BATXILLERAT ES PODEN ESCOLLIR DOS ITINERARIS:

- **ECONOMIA, EMPRENEDORIA I ACTIVITAT EMPRESARIAL I UNA MATÈRIA QUALSEVOL DE MODALITAT.**
- **ESCOLLIR DUES MATÈRIES QUALSEVOLS DE MODALITAT.**



# MATEMÀTIQUES GENERALS. EXEMPLES DE SABERS BÀSICS.

- Raons, proporcions, percentatges i taxes: comprensió, relació i aplicació en problemes en contextos diversos.

## 4. Educació financera

- Raonament proporcional en la resolució de problemes financers: mitjans de pagament amb cobrament d'interessos, quotes, comissions, canvis de divises...

## B. Sentit de la mesura

### 1. Mesurament

- La probabilitat com a mesura de la incertesa associada a fenòmens aleatoris.

### 2. Canvi

- Estudi de la variació absoluta i de la variació mitjana.

- Concepte de derivada: definició a partir de l'estudi del canvi en diferents contextos. Anàlisi i interpretació amb mitjans tecnològics.

## C. Sentit espacial

### 1. Visualització, raonament i modelització geomètrica

- Grafs: representació de situacions de la vida quotidiana mitjançant diferents tipus de grafs (dirigits, plans, ponderats, arbres, etc.). Fórmula d'Euler.

## 2. Incertesa

- Càlcul de probabilitats en experiments simples i compostos en problemes de la vida quotidiana. Probabilitat condicionada i independència entre successos aleatoris. Diagrames d'arbre i taules de contingència. Teorema de la probabilitat total.

## 3. Distribucions de probabilitat

- Distribucions de probabilitat, uniforme (discreta i contínua) binomial i normal. Càlcul de probabilitats associades mitjançant eines tecnològiques: aplicació a la resolució de problemes.

## 4. Inferència

- Selecció de mostres representatives. Tècniques senzilles de mostreig. Discussió de la validesa d'una estimació en funció de la representativitat de la mostra.

- Disseny d'estudis estadístics relacionats amb diversos contextos utilitzant eines digitals. Representativitat d'una mostra.

# CIÈNCIES GENERALS. EXEMPLES DE SABERS BÀSICS.

## A. Construint ciència

- Metodologies pròpies de la recerca científica per a la identificació i formulació de qüestions, l'elaboració d'hipòtesi i la comprovació experimental d'aquestes.
- Experiments i projectes de recerca: ús d'instrumental adequat, controls experimentals i raonament lògic i matemàtic. Mètodes d'anàlisis dels resultats obtinguts en la resolució de problemes i qüestions científiques relacionats amb l'entorn.
- Fonts veraces i mitjans de col·laboració: cerca d'informació científica en diferents formats i amb eines adequades.
- Informació científica: interpretació i producció amb un llenguatge adequat. Desenvolupament del criteri propi basat en l'evidència i el raonament.
- Contribució dels científics i de les científiques a les principals fites de la ciència per a l'avanç i la millora de la societat.

## D. Biologia per al segle XXI

- Les principals biomolècules (glúcids, lípids, proteïnes i àcids nucleics): estructura bàsica i relació amb les seves funcions i importància biològica.
- Expressió de la informació genètica: processos implicats. Característiques del codi genètic i relació amb la seva funció biològica.
- Tècniques d'enginyeria genètica: PCR, enzims de restricció, clonació molecular i CRISPR-CAS9. Possibilitats de la manipulació dirigida de l'ADN.
- Aplicacions i repercussions de la biotecnologia: agricultura, ramaderia, medicina o recuperació mediambiental. Importància biotecnològica dels microorganismes.
- La transmissió genètica de caràcters: resolució de problemes i anàlisis de la probabilitat d'herència d'al·lels o de la manifestació de fenotips.

## E. Les forces que ens mouen

- Forces fonamentals de la naturalesa: els processos físics més rellevants de l'entorn natural, com els fenòmens electromagnètics, el moviment dels planetes o els processos nuclears.

# BATXILLERAT GENERAL.

Has de triar les matèries de modalitat donant-lis prioritats segons les teves preferències. En cursaràs una o dues depenent de la modalitat de Batxillerat elegida.\*

- **Biologia, Geologia i Ciències Ambientals.**
- **Dibuix Tècnic.**
- **Física i Química.**
- **Tecnologia i Enginyeria 1**
- **Economia.**
- **Grec.**
- **Història del món contemporani.**
- **Literatura universal.**
- **Matemàtiques Ciències Socials.**
- **Llatí I.**

*\*En cas de no poder cursar alguna assignatura, hi ha l'opció de fer-la a través de l'IEDIB (Batxillerat a distància).*

## **BATXILLERAT GENERAL. OPTATIVES.**

Heu de triar una assignatura optativa d'entre les següents que es presenten. Les haureu de posar per ordre de prioritats. \*

- **Dibuix Artístic I**
- **Programació i tractament de dades**
- **Història i cultura de les Illes Balears.**
- **Segona llengua estrangera: Alemany I.**
- **Tècniques experimentals.**

*\*Si una assignatura no arriba a un mínim de 10 alumnes, no es podrà cursar.*

# QUIN BATXILLERAT TRIAR?

DEPEN DEL QUE VULGUIS FER DESPRÉS! si vols estudiar un Grau Universitari, has de pensar que existeixen uns itineraris i, en relació a les Proves de Batxillerat d'Accés a la Universitat (PBAU), no totes les assignatures compten per igual. Aquí es poden consultar les ponderacions:

[https://seu.uib.cat/digitalAssets/666/666861\\_parametres.pdf](https://seu.uib.cat/digitalAssets/666/666861_parametres.pdf)

**El mateix passa amb un Cicle de Grau Superior, on hi ha itineraris per a cada branca:**

[http://www.caib.es/sites/fp/ca/preguntes\\_freqaents\\_2/archivopub.do?ctrl=MCRST14ZI249129&id=249129](http://www.caib.es/sites/fp/ca/preguntes_freqaents_2/archivopub.do?ctrl=MCRST14ZI249129&id=249129)

# ENLLAÇOS D'INTERÈS

## NOTES DE TALL

<https://estudis.uib.es/estudis-de-grau/Com-hi-pots-accedir/admissio/notes-de-tall/>

## GRAUS DE LA UIB:

<https://estudis.uib.cat/estudis-de-grau/grau/>

## OFERTA FORMATIVA DE CICLES DE GRAU MITJÀ I SUPERIOR:

[http://www.caib.es/sites/fp/ca/oferta\\_formativa\\_2021-2022/](http://www.caib.es/sites/fp/ca/oferta_formativa_2021-2022/)

## INFORMACIÓ SOBRE BEQUES

<https://estudis.uib.cat/Beques-i-ajuts/>

## PÀGINA WEB FP BALEARS

<http://formacioprofessional.caib.es>

## PÀGINA WEB FP ESPANYA

<https://todofp.es/inicio.html>

## Escola d'Art i Superior de Disseny:

<https://escoladisseny.com/>

## CESAG:

<https://www.cesag.org/estudios/>

## Servei d'ocupació Illes Balears

<https://soib.es/>