

BATX



Institut
Carles Vallbona

**JORNADA DE PORTES
OBERTES
CURS 25-26
El Batxillerat al Vallbona**

Presentació

- Presentació de l'institut

Oferta acadèmica

- Pla d'estudis
- Treball de recerca
- Avaluació

Funcionament de centre

- Normativa
- Comunicació institut-família
- Cohesió de grup
- Educació integral
- Activitats i sortides per àmbits

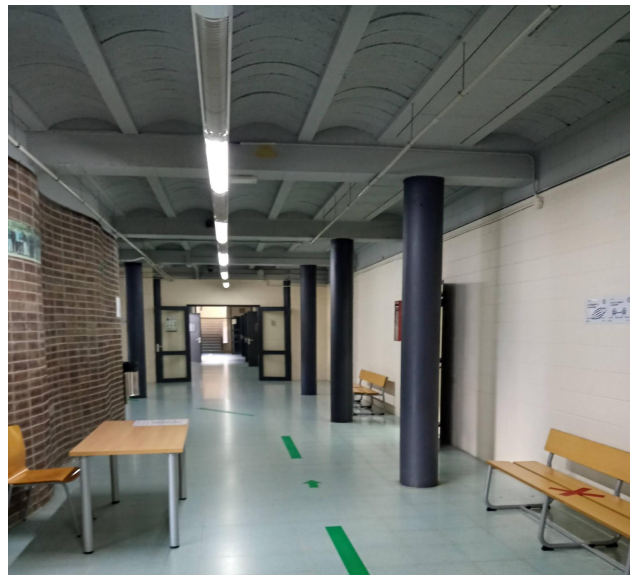
Oferta educativa

ESO

Educació Secundària Obligatoria

BAT

Batxillerat Humanístic i Social
Científic i Tecnològic



CF

Cicles Formatius

Administració i gestió

Comerç i màrqueting

Informàtica i comunicacions

L'INSTITUT



El model e2cat 2020
de gestió de l'excel·lència
per a centres educatius



**Projecte de qualitat
i millora contínua**



L'oferta de **Batxillerat** a l'institut



**MODALITAT
CIENTÍFICO-TECNOLÒGIC**



**MODALITAT
SOCIAL-HUMANÍSTIC**

Classes:
8.00 a 14.30h

Pati:
10.45 a 11.15h

Agrupaments i desdoblaments

- 3 grup-classe agrupats per modalitats
A: científic B: tecnològic/humanístic C: social
- Al voltant de 30 alumnes per grup-classe

Desdoblaments

Llengua estrangera: Anglès

Llengua catalana i literatura

Llengua castellana i literatura

Matemàtiques

Matemàtiques aplicades a les
ciències socials

Història Món (1r)

Economia (1r)

Geografia (2n)

Pla d'estudis

Matèries comunes

Llengua catalana i literatura I

Filosofia

Llengua castellana i literatura I

Educació física

Llengua estrangera I: Anglès

Tutoria

Matèries de modalitat obligatòria

CIENTÍFIC-TECNOLÒGIC

Matemàtiques I

SOCIAL

Matemàtiques
aplicades a les ciències
socials I

HUMANÍSTIC

Llengua i cultures
llatines I

Pla d'estudis

**1r
Batx**

Matèries de modalitat (triarn-ne una per franja)

Científico-tecnològic		Social-humanístic	
→ Biologia	Tecnologia i Enginyeria I	Economia	Grec I
→ Geologia i Ciències Ambientals I	Física I	Història del món	Literatura universal

Matèries optatives* (triarn-ne una per franja)

ANUAL

F1	→ Química I	Dibuix tècnic I	Funcionament d'empresa	Psicologia	
F2	→ Reptes de biologia	Robòtica i programació	Creació literària	Problemàtiques socials	Matemàtica aplicada
F3	→ Reptes de física i química	Biomedicina	Ciutadania, política i dret	Francès	Comunicació Audiovisual

* S'assignen per nota mitjana d'ESO

Pla d'estudis

2n
Batx

Matèries comunes

Llengua catalana i literatura II
Llengua castellana i literatura II
Llengua estrangera II: Anglès
Història de la filosofia
Història
Tutoria
Treball de recerca

Treball de recerca



Matèries de modalitat obligatòria

Matemàtiques II

CIENTÍFIC-
TECNOLÒGIC

Matemàtiques
aplicades a les
ciències socials II

SOCIAL-HUMANÍSTIC

o bé

Llengua i cultures
llatines II

Pla d'estudis

**2n
Batx**

Matèries de modalitat (triare una matèria per bloc)

Biologia II
Tecnologia i Enginyeria II
Grec II
Economia de l'empresa
Geografia

Geologia i ciències Ambientals II
Física II
Literatura catalana
Economia de l'empresa
Geografia

Química II
Dibuix tècnic II
Literatura castellana
Història de l'art

Treball de Recerca

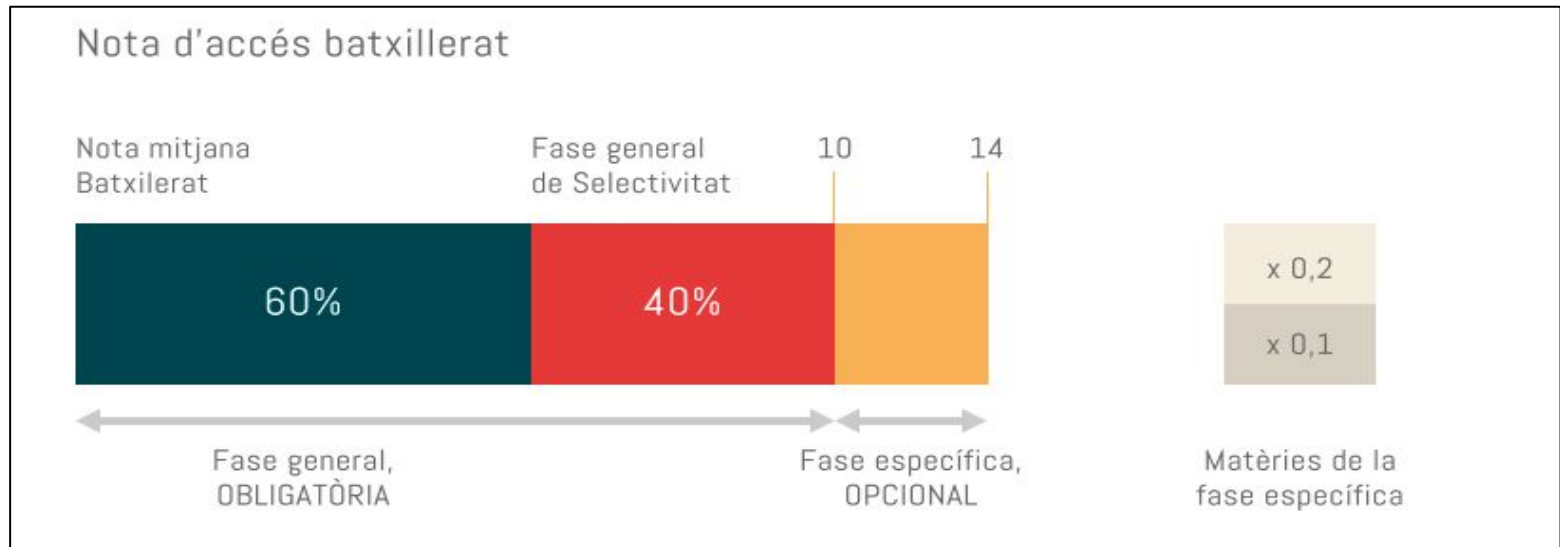
- Es comença a 1r i s'acaba a 2n de BAT
- Treball amb tutorització seguint un **procés metodològic**.
- Realització del TR amb l'objectiu de presentar-los a **premis i congressos**.

10% de la
mitjana de
batxillerat



Avaluació Batxillerat

- Trimestrals (horari especial) + parcials
- Pèrdua de l'avaluació si superen el 20% d'absències.
- S'han d'aprovar totes les matèries per obtenir el batxillerat.



Dubtes:

Preguntes que ens heu fet arribar mitjançant el formulari:

- Com sé quines matèries són les adequades per fer el grau universitari que m'agradaria fer? [Comprovar ponderacions per graus](#)
- Es poden repartir les assignatures d'un curs de batxillerat en dos cursos?
- Com els prepareu per les PAU?
- Convalidacions esportistes (certificat ARC)

Example:

Psicologia (+0,2)- Biologia, Matemàtiques, Mates CCSS
(+0,1) - Física, Química, F. d'Empresa



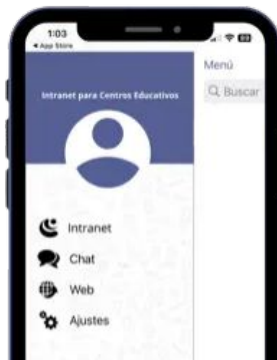
Normativa

- Marc horari
- Entrades i sortides
- Assistència
- Mòbils
- Normes generals del centre

8:00-8:55	Classe
8:55-9:50	Classe
9:50-10:45	Classe
10:45-11:15	Pati
11:15-11:45	Bufet Llibre
11:45-12:40	Classe
12:40-13:35	Classe
13:35-14:30	Classe

Comunicació institut - família

- Reunions d'inici de curs i d'entrega de notes
- Full informatiu cada dilluns
- Plataforma iEduca: assistència, incidències...
- Correus electrònics als tutors/es
- Xarxes socials
- Pàgina web



Seguiment de l'alumnat

- Tutoria individualitzada
- Tutoria grupal
- Tutor/a Treball de Recerca
- Equip psicopedagògic: atenció a la diversitat
- Reunió tutors/es setmanal
- Equip docent
- Coordinació

SEGUIMENT



ASSISTÈNCIA



ORIENTACIÓ



*Acompanyar a l'alumnat en tot el seu **procés d'aprenentatge**.*

Cohesió de grup

- Sortida cohesió de grup
 - Sortides i xerrades
 - Orientació educativa
- Xerrades d'universitats públiques





Educació integral

Educació emocional i en valors

- A les sessions de tutoria hem incorporat un curs de **gestió de competències emocionals**.
L'autoconeixement, l'empatia, la comunicació i la confiança són alguns dels valors i virtuts que hi treballem.
- Oferim eines per gestionar la **pressió acadèmica**.
- I els preparem emocionalment per **afrontar els reptes** per l'edat i per encarar amb èxit el futur.

ÀMBIT LINGÜÍSTIC I HUMANÍSTIC

- Potenciar la **creativitat literària**.
- Anar a veure al **teatre les obres prescriptives** de les PAU de Català i Castellà.
- Literatura Catalana:
Intercanvi amb un institut de Mallorca



LLENGÜES ESTRANGERES



- Impuls de l'expressió oral
- Lectura de clàssics de la literatura anglesa i americana
- Classes de preparació del First Certificate (Cambridge)
- Preparació pel DELF a francès

We prepare for

Cambridge

English Qualifications™


RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE
*Liberté
Égalité
Fraternité*

**DEL
DALF**



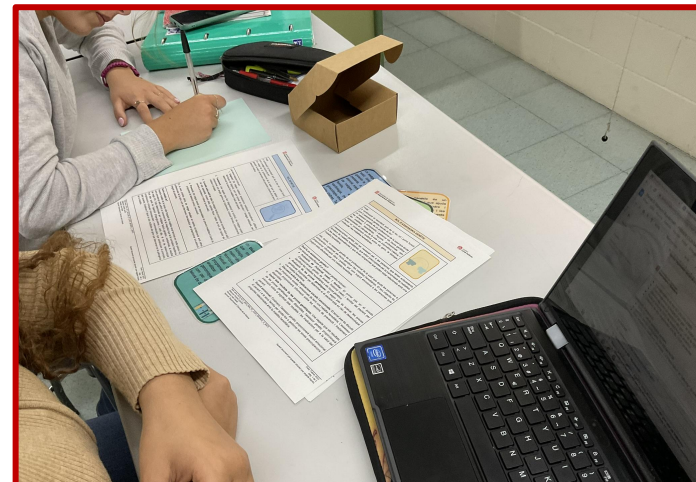
CIÈNCIES SOCIALS, FILOSOFIA I ECONOMIA

- Afavorir el **pensament crític**: participació a la lliga de debat, fundació Arrels, bombardeig de Granollers...
- Projecte transversal amb el departament de llengües: **Ruta de l'exili**
- Contextualitzar la **història de l'art**: Visita d'edificis modernistes de Barcelona

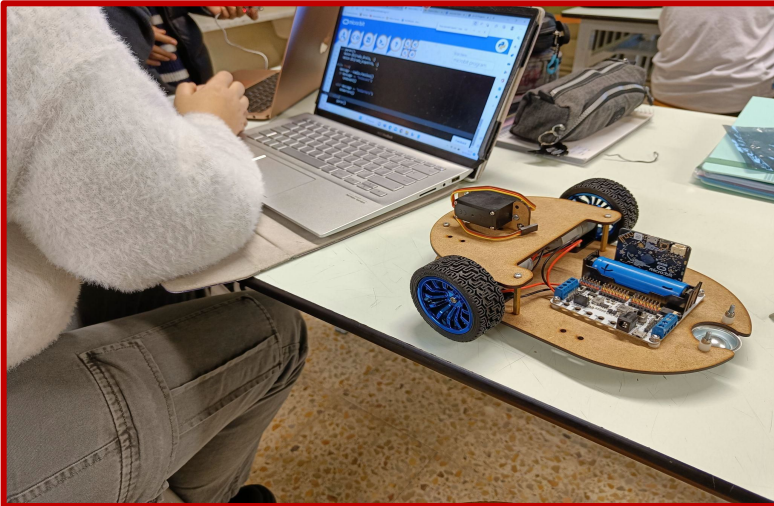


ÀMBIT CIENTÍFIC

- Realització d'**activitats competencials** associades a contextos reals tant a l'aula com al laboratori.
- Matèries del nou Batxillerat: **Reptes de Biologia i Geologia, i Física i Química; Biomedicina.**



ÀMBIT TECNOLÒGIC



Pràctiques amb:

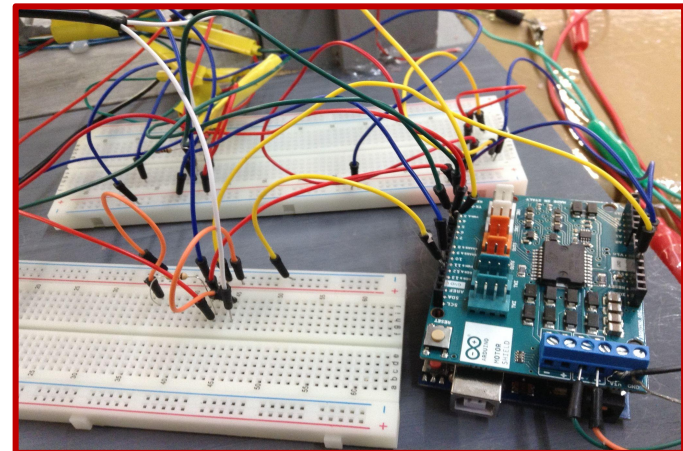
- **Arduino**
- **Micro:bit**

Programació amb:

- **IDE d'Arduino**
- **Python**
- **OnShape**
- **Processing**

Tallers Tecnocampus de Mataró

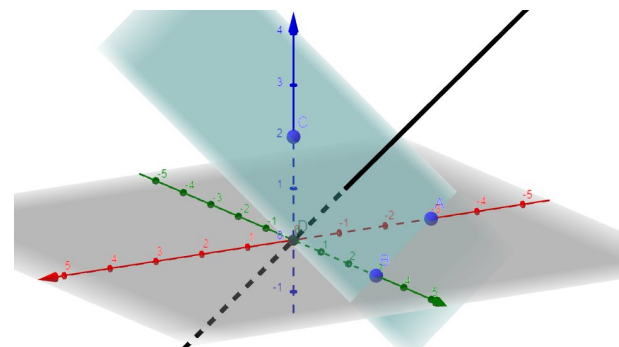
- Pneumàtica i Autòmats programables
- Màquines elèctriques i Automatismes de control de motors



ÀMBIT MATEMÀTIC

Organització:

- Es desdobra cada grup classe, per poder tenir grups més reduïts.
- Participació a les Proves Cangur de matemàtiques



ED.FÍSICA

- Organització i formació dels monitors de les **Jornades Esportives** de Primària i Secundària
- Sortides d'**esquí** o **pàdel surf**
- Activitats de **circ**, **tennis** i **pàdel**



Preinscripció i matrícula

Preinscripció: del 3 al 10 d'abril (telemàtica)

<https://preinscripcio.gencat.cat/ca/estudis/batxillerat/inici/>

Matrícula: del 20 al 30 de juny de 2025

Tria de matèries de modalitat i optatives per ordre de preferència.

105 places
(45 alumnat Vallbona)

2n BAT
7 places

L'alumnat del Vallbona no ha de fer la preinscripció



Preinscripció i matrícula

Criteris d'assignació:

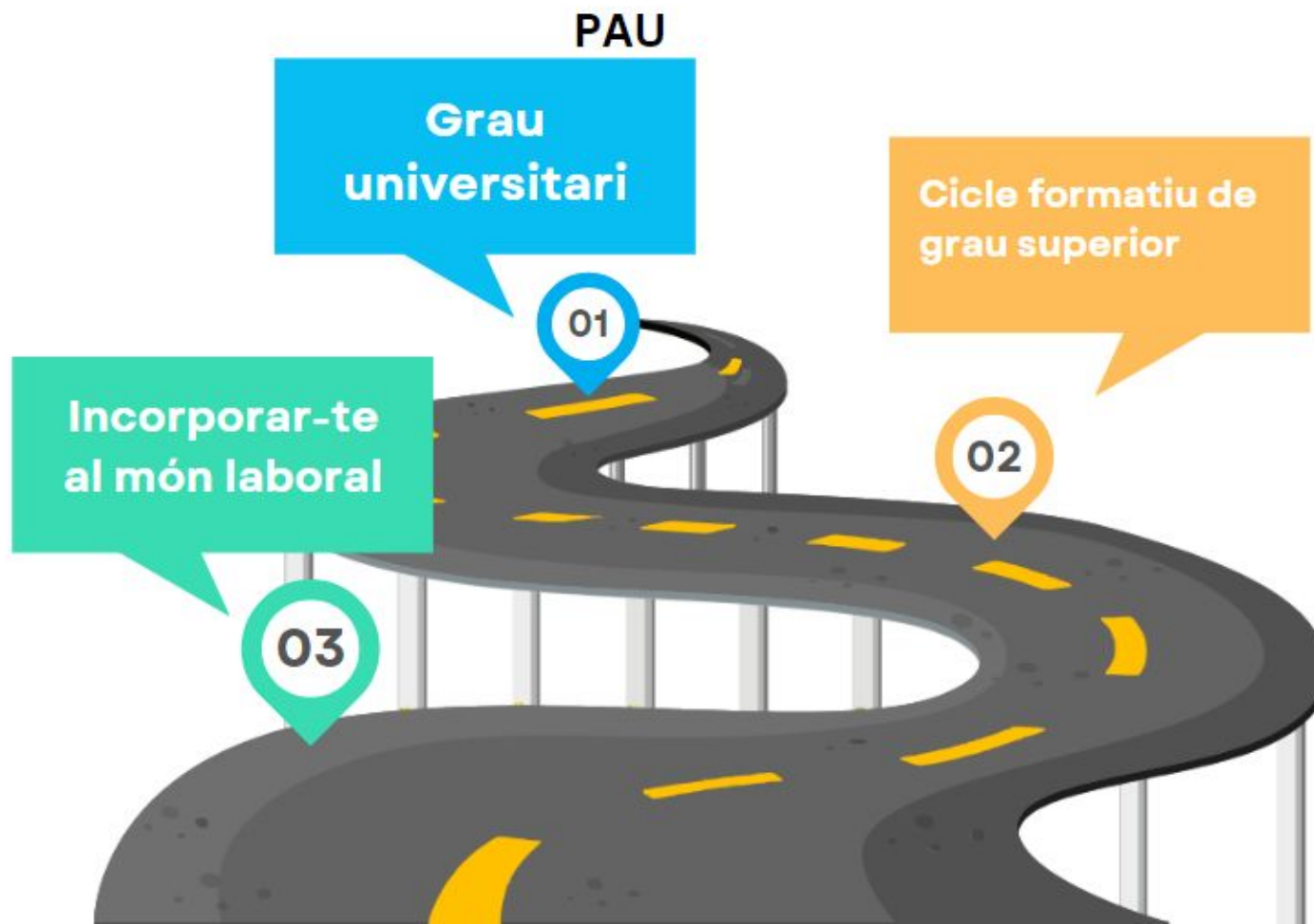
- L'adscripció dels centres

Criteris prioritaris:

- Germans/es al centre - **50 punts**
- Proximitat geogràfica del domicili habitual o del lloc de treball del pare o mare a l'institut. - **30 punts / 20 punts**
- Si la família percep la renda garantida de ciutadania -**15 punts**
- Expedient acadèmic d'ESO

Criteris complementaris: família nombrosa, discapacitat, família monoparental, ...

i després del batxillerat, pots...





Institut
Carles Vallbona

TORN DE PREGUNTES



www.iescarlesvallbona.cat



93 860 00 21



@institut_carlesvallbona



Carrer de les Moreres, 14
08401 Granollers



Institut
Carles Vallbona

Moltes gràcies!
Esperem que gaudiu
de la visita a l'institut