
Jornada de portes obertes

BATXILLERAT

Curs 26-27

Dimecres 25 de març de 2026



Generalitat de Catalunya
Departament d'Educació
i Formació Professional



Institut
Carles Vallbona

Continguts

Oferta acadèmica

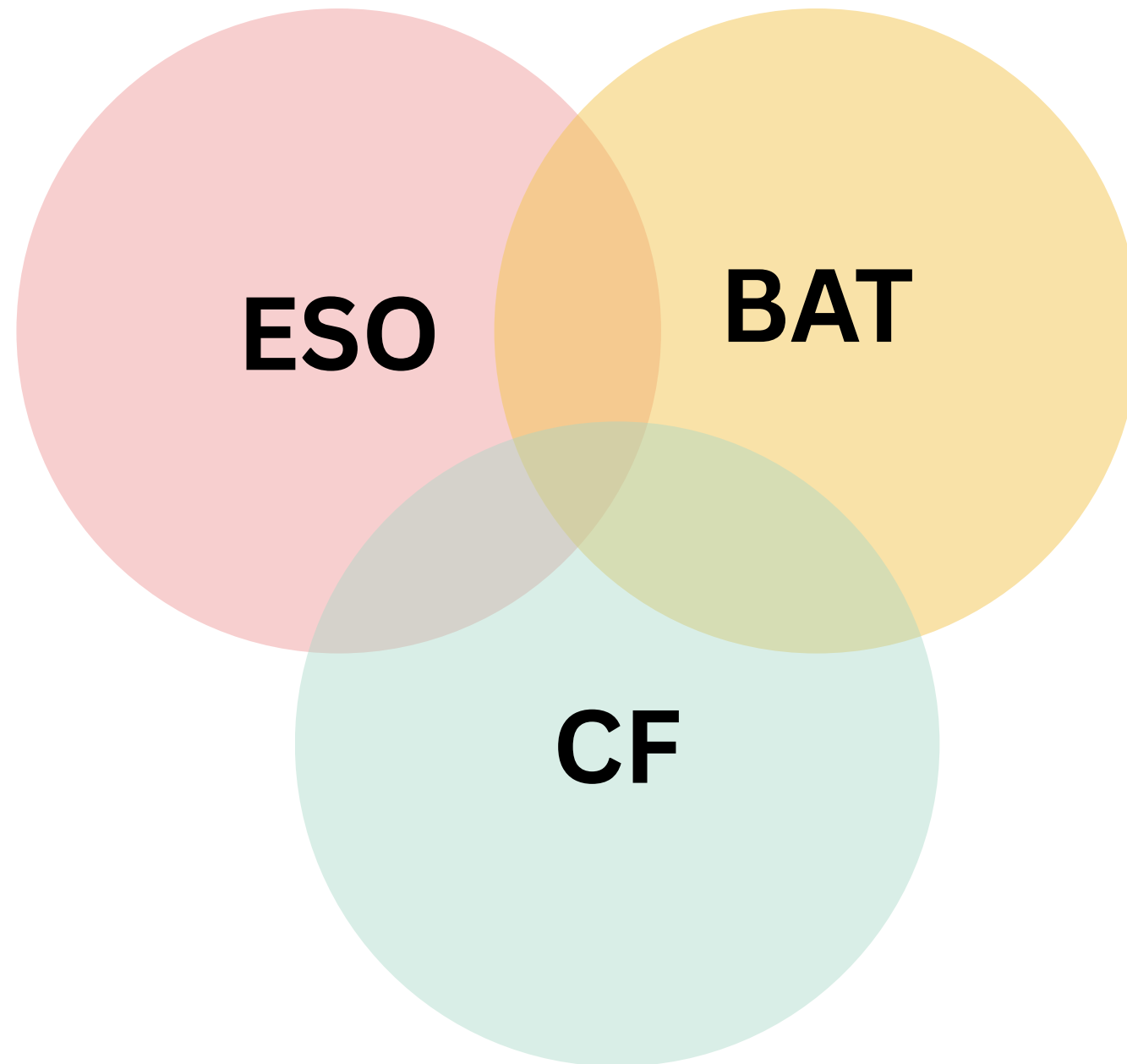
1. Oferta educativa
2. Pla d'estudis
3. Treball de recerca
4. Avaluació

Funcionament de centre

1. Normativa
2. Comunicació institut-família
3. Cohesió i acompanyament
4. Activitats i sortides

Preinscripció

Oferta educativa

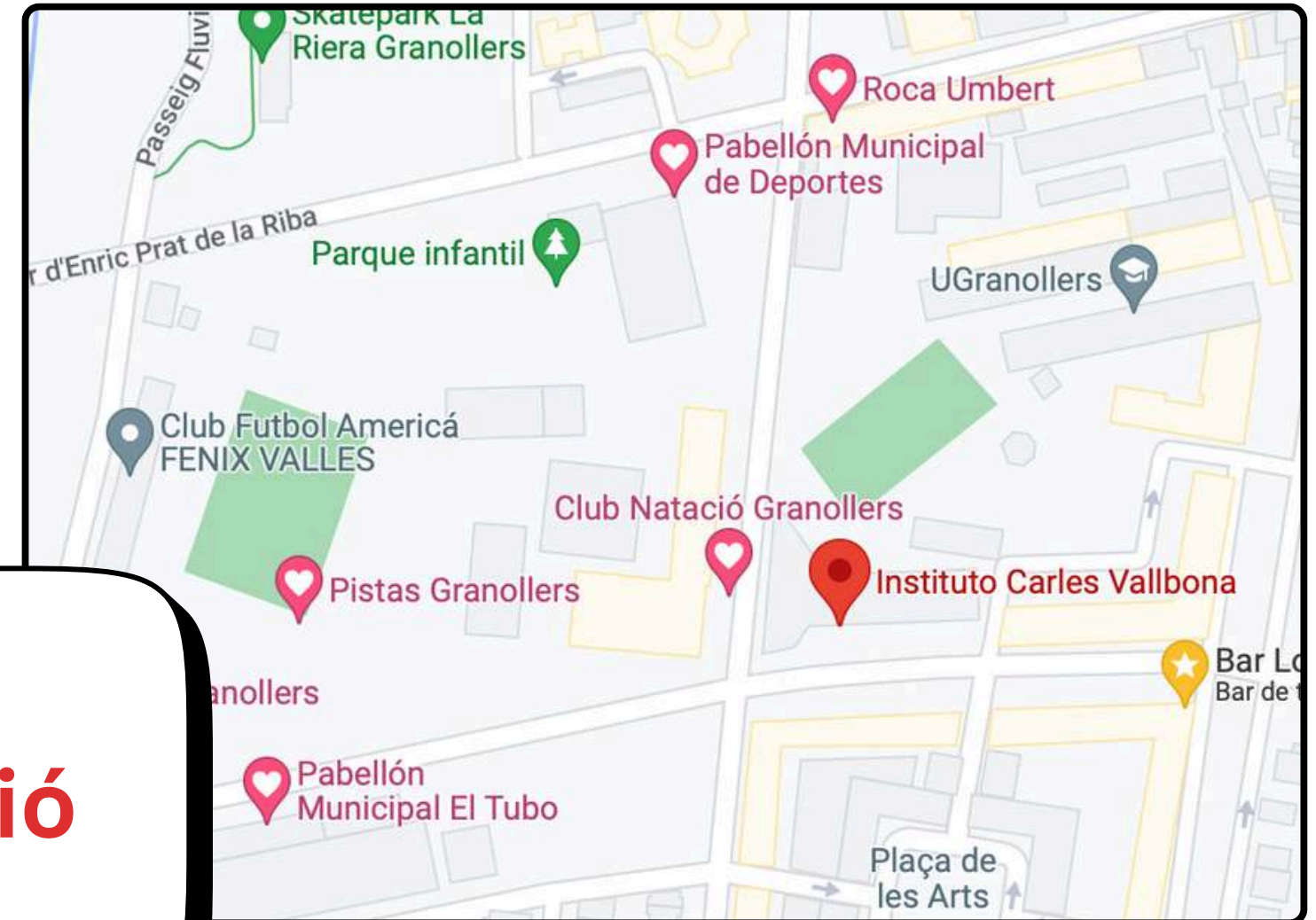


L'Institut

Instal·lacions



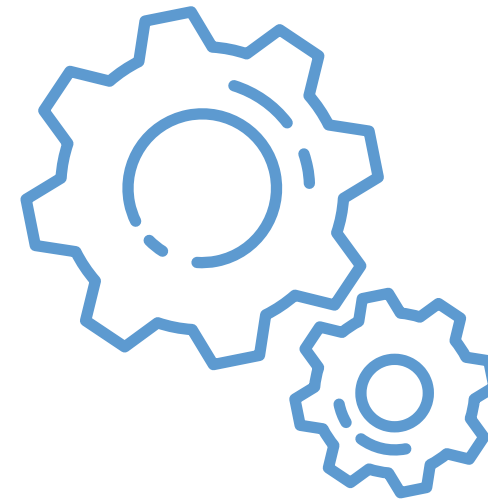
Ubicació



El projecte de centre

**Acompanyament i
creixement personal**

**Idiomes i
internacionalització**



Convivència

**Metodologies
i innovació**

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

Científic -Tecnològic



Medicina
Infermeria
Biologia
Ambientals
Enginyeria
Psicologia

Arquitectura
Matemàtiques
Informàtica
Anàlisi de dades
Física
...

Social - Humanístic



Filologies
Història
Geografia
Sociologia
Educació
Dret

Ciències polítiques
Economia
Com. Audiovisual
Periodisme
Turisme
...

Agrupaments

- ➔ 3 grups classe per modalitats
- ➔ 30 alumnes / classe
- ➔ Desdoblaments a **llengües** i matèries de **modalitat**

Matèries de modalitat

2 grups

Matèries optatives

màxim 25 alumnes

Pla d'estudis *(nou currículum)*

BATXILLERAT

Distribució curricular

Comunes 6

Modalitat 3

Optatives 3

Matèries comunes

Matèries	1r	2n
Llengua Catalana i Literatura	2	2
Llengua Castellana i Literatura	2	2
Llengua Estrangera	3	3
Educació Física	2	
Filosofia	2	
Història de la Filosofia		3
Història		3
Tutoria	1	1



Pla d'estudis

Matèries de modalitat (4h)

- 3 en total (1 per franja)
- Obligatòries i marcades per la modalitat
- Puntuen a Selectivitat

1r BATXILLERAT

Científic	Tecnològic
Matemàtiques I	
Biologia, Geologia i Ciències Ambientals	Física i Química
Física i Química	Tecnologia i Enginyeria I

Social	Humanístic
Matemàtiques aplicades a les Ciències Socials I	Llatí I
Economia o Grec I	
Història del Món o Literatura Universal	

Pla d'estudis

Matèries optatives (2h)

- 3 en total
(1 per franja)
- Més opcionalitat
- No surten a selectivitat
(excepte Dibuix Tècnic)

Científic	Tecnològic	
Física + o Biomedicina	Dibuix Tècnic I	Biomedicina / Psicologia / Funcionament d'Empresa
Biologia + o Geologia +		Com. Audiv / Món Clàssic

Social i Humanístic
Biomedicina / Psicologia / Funcionament d'Empresa
Com. Audiv / Món Clàssic

FRANJA 6	
Anuals Recerca Acadèmica Programació Francès	Trimestrals Problemàtiques socials Ciutadania, política i dret Creació Literària Matemàtica aplicada

Com triar la modalitat / matèries?

1

Cal comprovar la **taula de ponderacions** pels possibles graus universitaris que es vulguin cursar.

2

S'ha de triar la **modalitat que més s'ajusti** als estudis.

Arquitectura → S'ha de fer el tecnològic perquè pondera Física, Matemàtiques i Dibuix Tècnic

3

Les **matèries optatives** de 1r de batxillerat **no surten a selectivitat** (a excepció de Dibuix Tècnic). No van lligades a la modalitat.

Treball de recerca i metodologia d'excel·lència



- Es comença a 1r i s'acaba a 2n de Batxillerat (equival a una matèria de batxillerat)
- Treball amb tutorització seguint un procés metodològic molt pautat i acadèmic.
- Grup d'alumnat que participa en **congressos i premis nacionals i/o internacionals.**
- Seleccionats pels programes de les universitats catalanes: UAB, UPC, UB

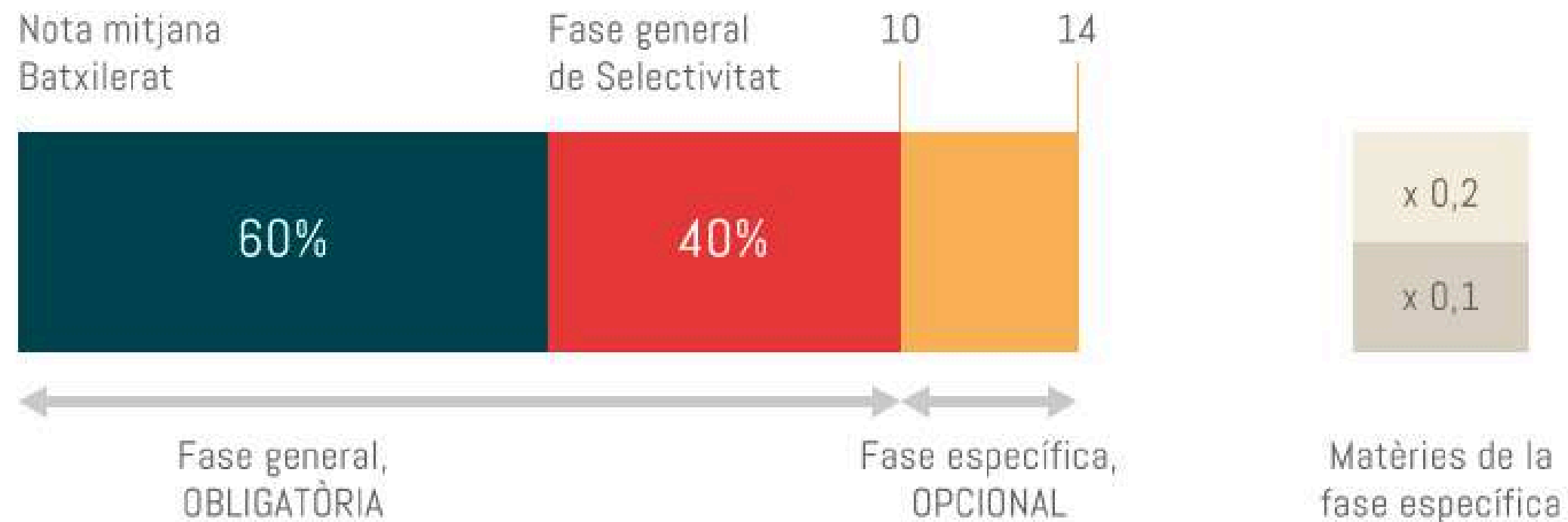
Premis TR



- Junior Nobel Water Prize (Suècia)
- Exporecerca Jove (BCN)
- Jóvenes Investigadores (Salamanca)
- Expo-Sciences Abu Dhabi (UAE)
- Open Science de Cambre (Espanya)

Avaluació

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

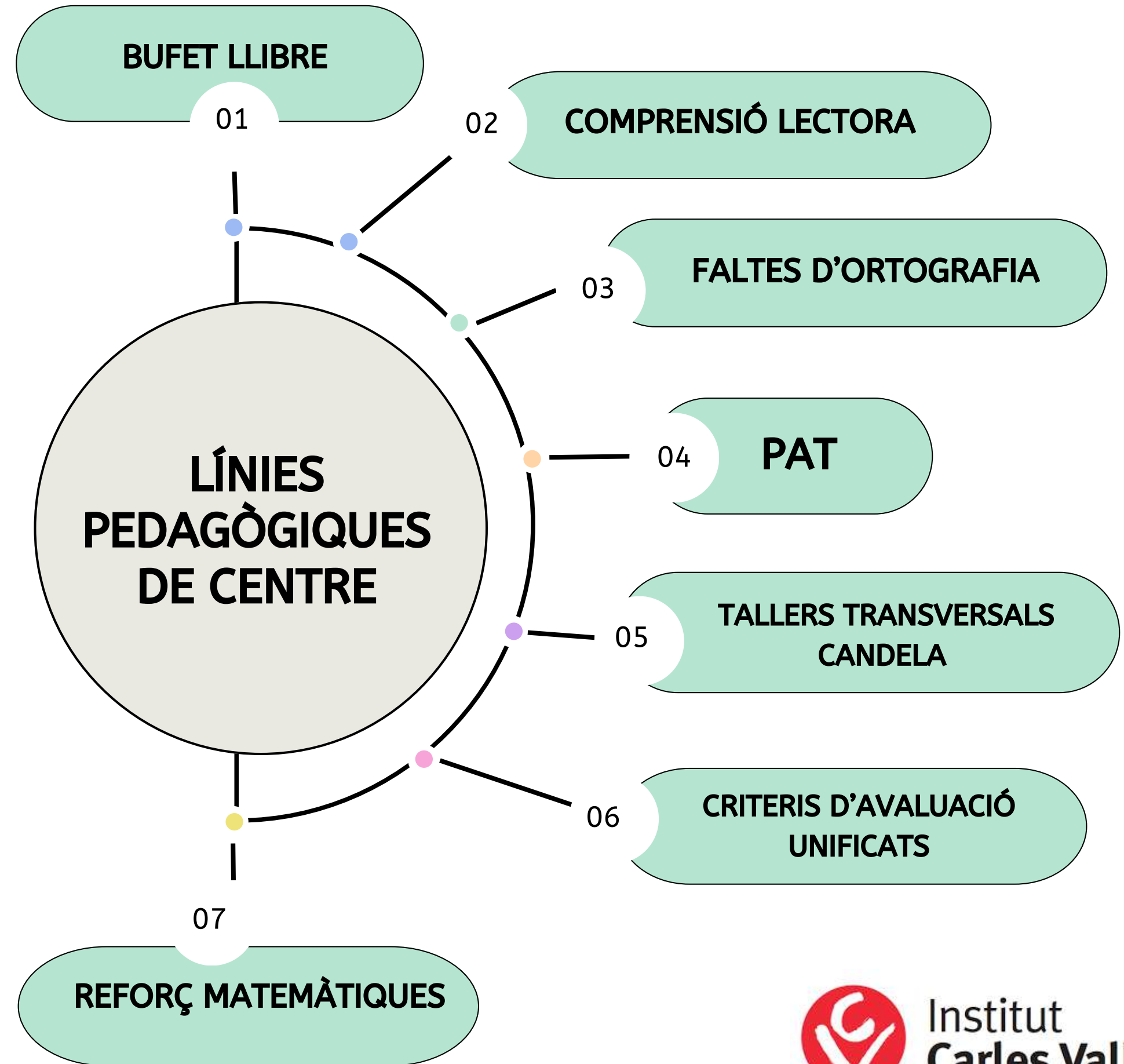


Dubtes acadèmics

1. Si faig batxillerat social, puc agafar Biologia?
2. Sóc esportista d'alt rendiment, quins avantatges tinc?
3. Puc canviar de modalitat a mig curs?
4. Com ens prepareu per les PAU?
5. Quina nota necessito per entrar al Vallbona?



Línies de centre



Funcionament de centre

- ➔ Marc horari
- ➔ Entrades i sortides
- ➔ Assistència
- ➔ Mòbils
- ➔ Normes generals

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

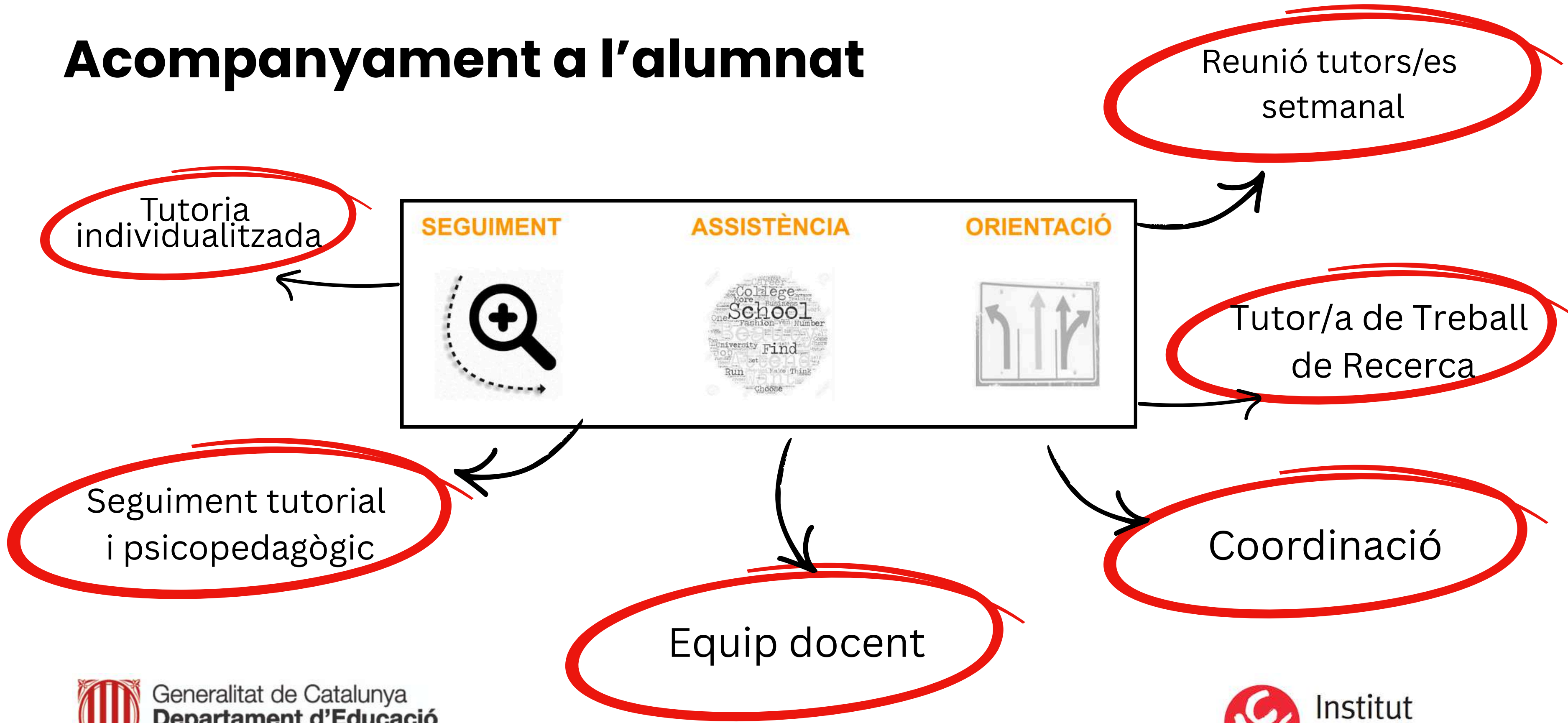


Comunicació institut-famílies

- Reunions inici de curs i entrega de notes
- Full informatiu cada dilluns
- Plataforma iEduca
- Xarxes socials
- Pàgina web: www.iescarlesvallbona.cat



Acompanyament a l'alumnat



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.
- Oferim eines per gestionar la **pressió acadèmica**.
- Els preparem emocionalment per **afrontar els reptes** per l'edat i per encarar amb èxit el futur.



Cohesió de grup i sortides

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

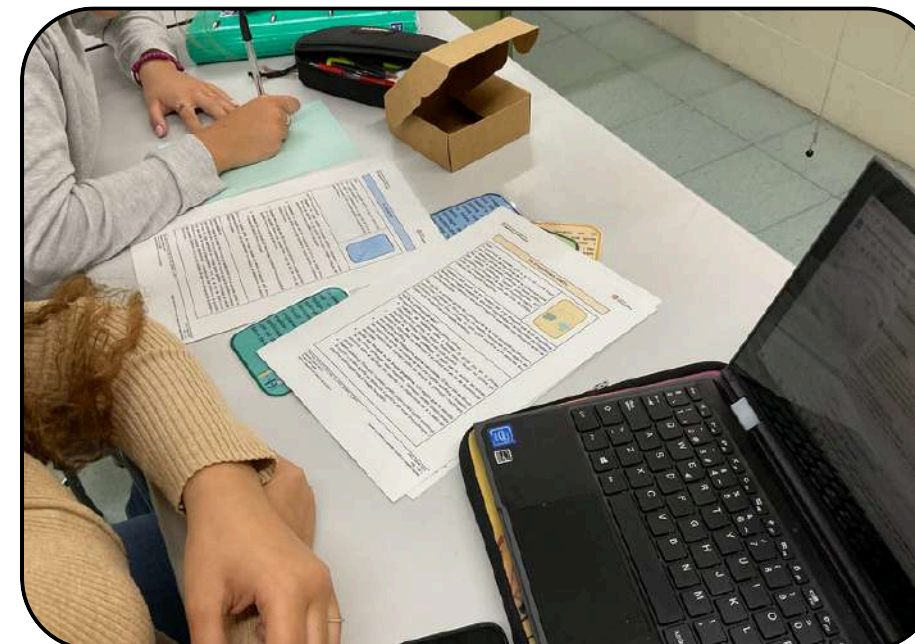
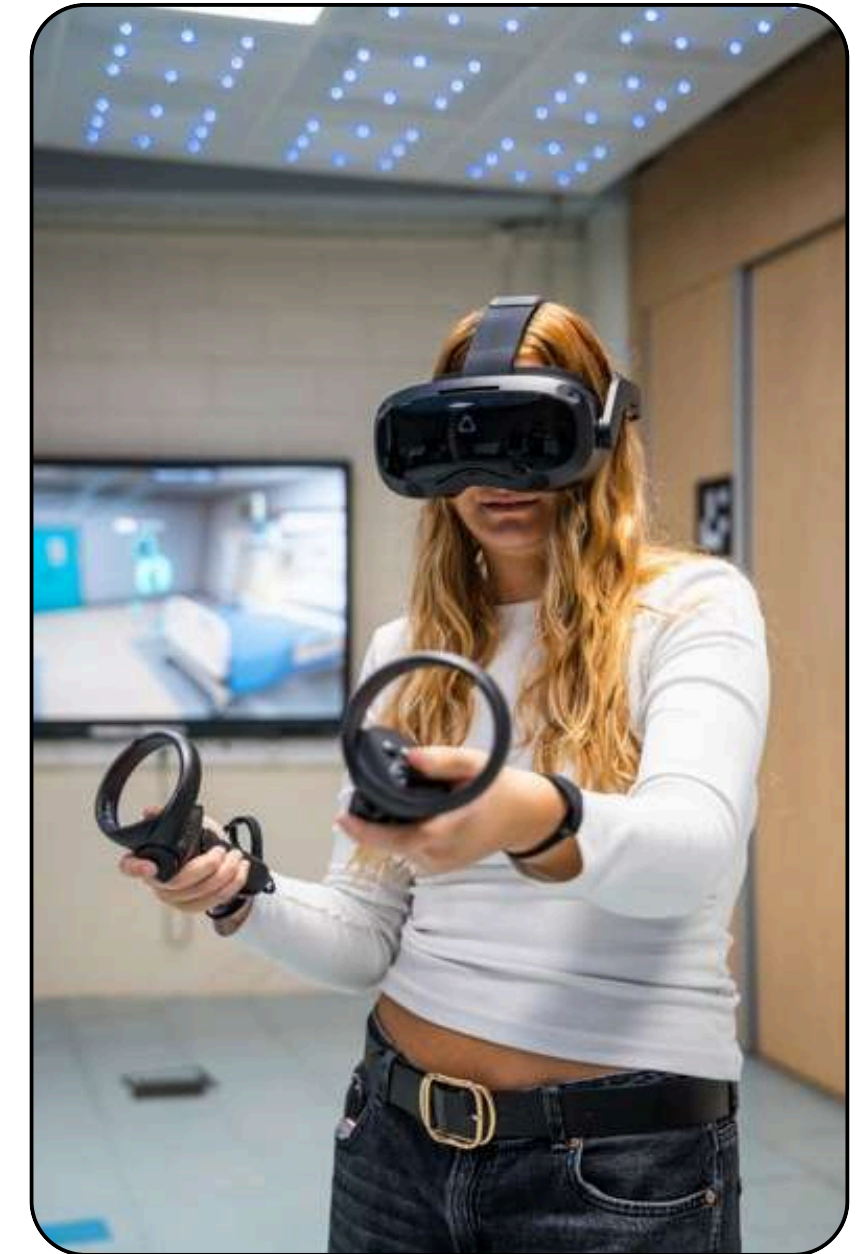
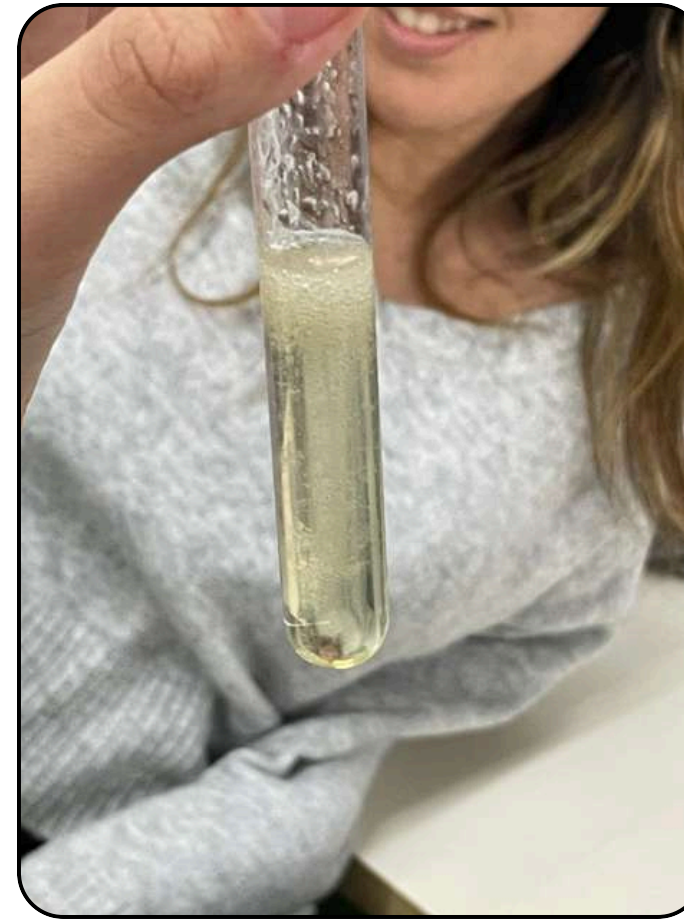


Esquiada **Viatge Fi de Curs**
Xerrades transversals **Proves Cangur**
Graduació **Jornades esportives**

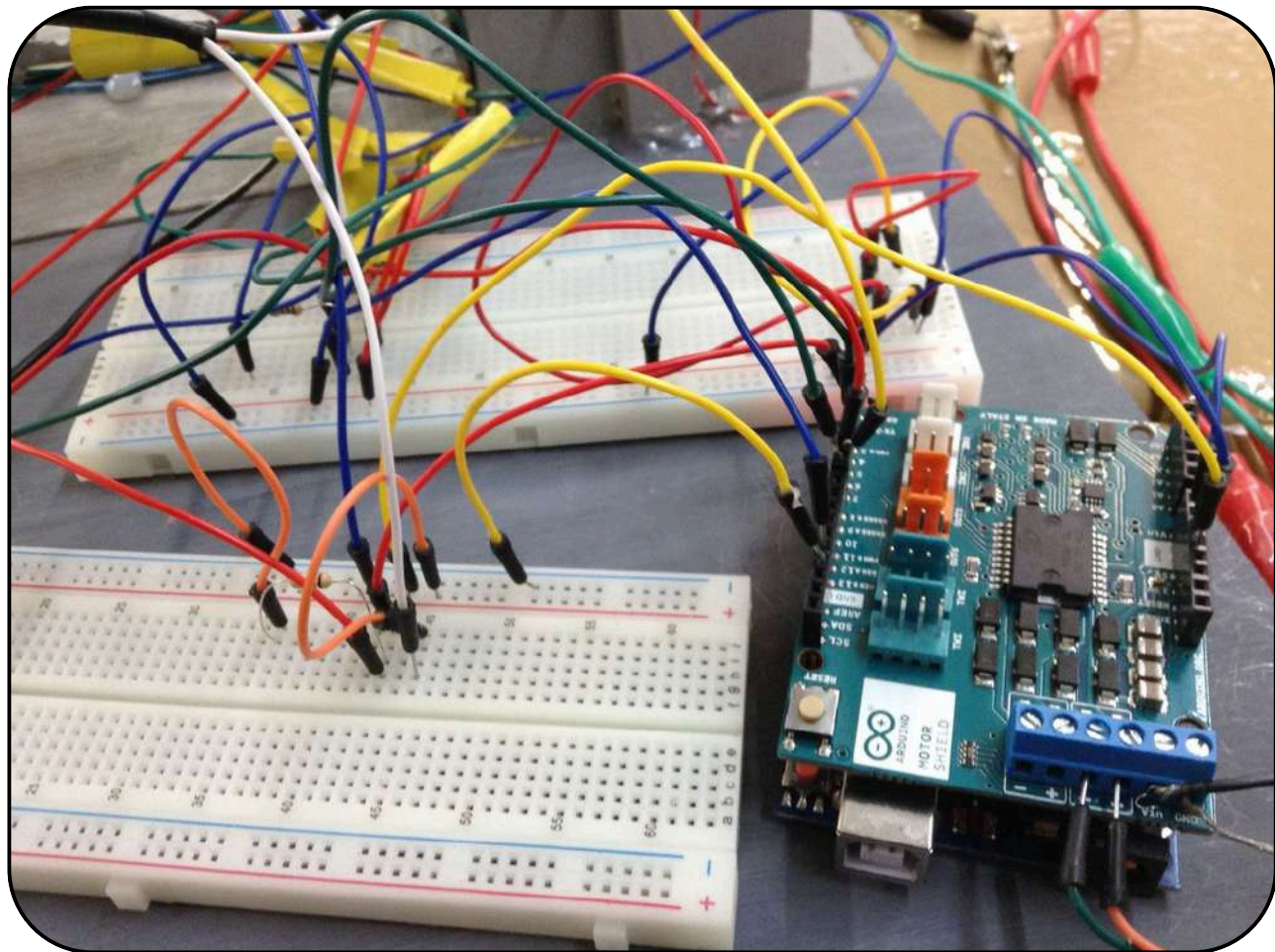


Modalitat científica

- 2 laboratoris, aula RV
- Realització d'activitats competencials associades a contextos reals.
- Matèria de Recerca i Biomedicina
- Setmana de la ciència



Modalitat tecnològica



Pràctiques amb:

- Arduino
- Micro:bit

Programació amb:

- IDE d'Arduino
- Python
- OnShape
- Processing

Tecnocampus de Mataró:

Pneumàtica i
Autòmats
programables

Màquines
elèctriques i
Automatismes de
control de motors

Modalitat social

- Afavorir el **pensament crític**: participació a la lliga de debat, fundació Arrels, bombardeig de Granollers...
- **Sortides** a empreses, ajuntament, IDESCAT, Síndic de Greuges, Museus, ColaCao...
- Contextualitzar la **història de l'art**: Visita d'edificis modernistes

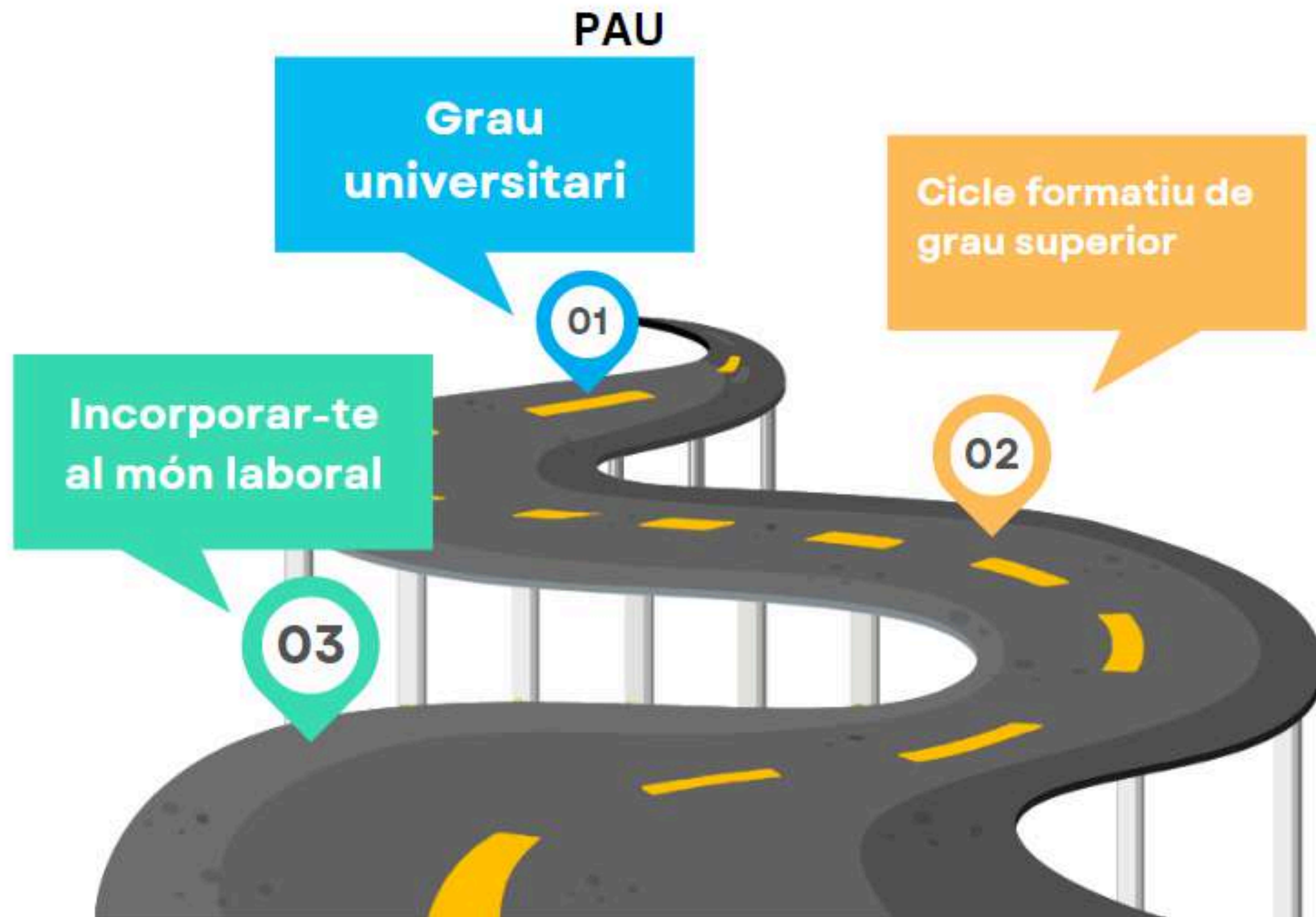


Modalitat humanística

- Potenciar la **creativitat literària**.
- Sortida a **Empúries**.
- Teatre a veure les **obres prescriptives** de les PAU
- Intercanvi amb un institut de Mallorca



El batxillerat t'obre les portes a:

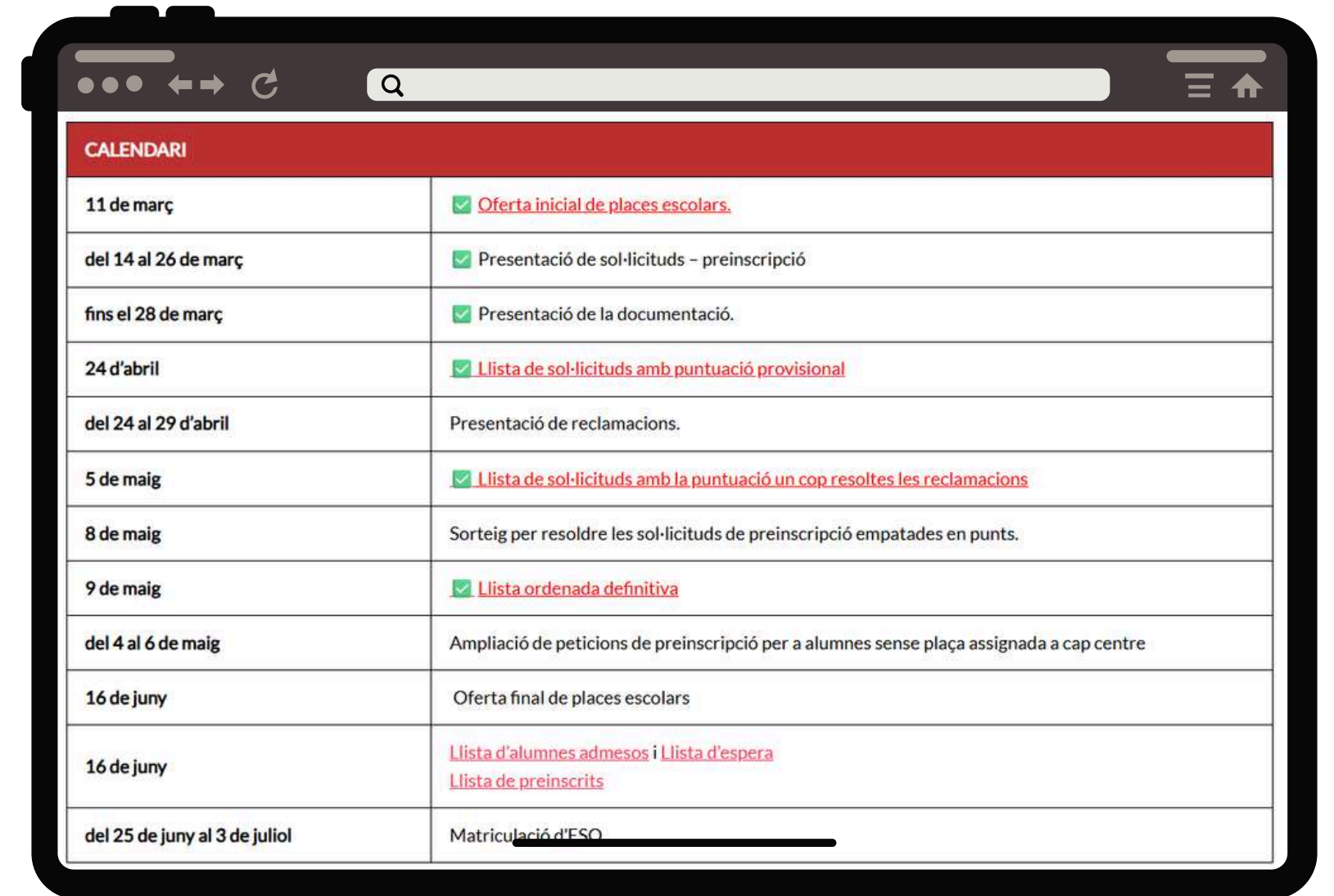


Preinscripció

Del 9 al 16 d'abril de 2026

<https://preinscripcio.gencat.cat/ca/inici/index.html>

ONLINE



CALENDARI

11 de març	✔ Oferta inicial de places escolars.
del 14 al 26 de març	✔ Presentació de sol·licituds - preinscripció
fins el 28 de març	✔ Presentació de la documentació.
24 d'abril	✔ Llista de sol·licituds amb puntuació provisional
del 24 al 29 d'abril	Presentació de reclamacions.
5 de maig	✔ Llista de sol·licituds amb la puntuació un cop resoltes les reclamacions
8 de maig	Sorteig per resoldre les sol·licituds de preinscripció empatades en punts.
9 de maig	✔ Llista ordenada definitiva
del 4 al 6 de maig	Ampliació de peticions de preinscripció per a alumnes sense plaça assignada a cap centre
16 de juny	Oferta final de places escolars
16 de juny	Llista d'alumnes admesos i Llista d'espera Llista de preinscrits
del 25 de juny al 3 de juliol	Matriculació d'ESO

Seguiment del calendari
a la nostra pàgina web

Preinscripció

preinscripcio.gencat.cat



Puntuació

- 1. L'adscripció dels centres
- 2. Criteris prioritaris i criteris complementaris
- 3. Alumnes que cursen ensenyaments professionals de música, dansa o alt rendiment esportiu

L'alumnat de 4t ESO del Vallbona no ha de fer la preinscripció, té plaça assegurada

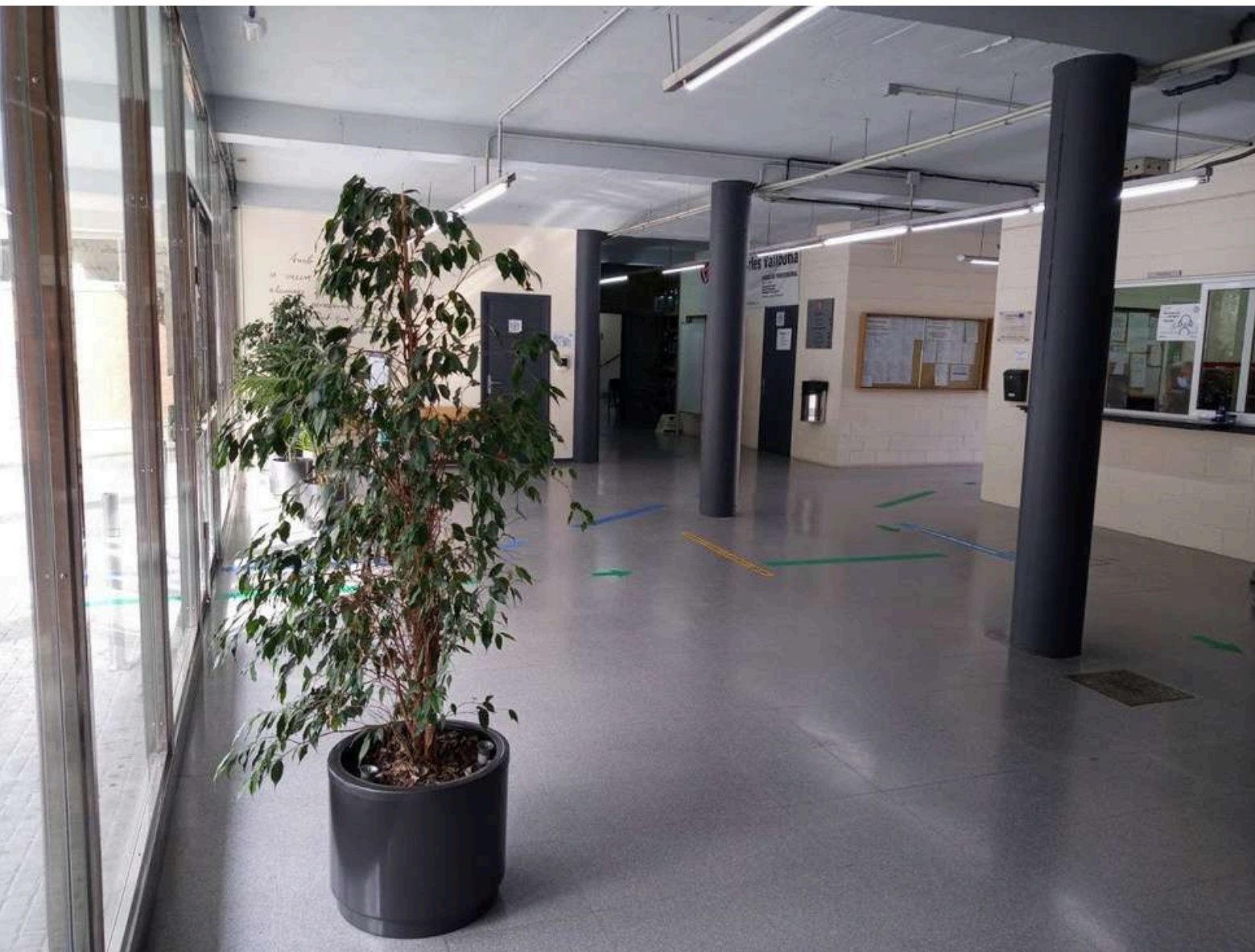
Preinscripció

Criteris prioritaris

- a) L'existència de **germans o germanes** que ja estan estudiant al centre sol·licitat: 50 punts
- b) La **proximitat geogràfica**
 - Domicili habitual de la persona sol·licitant: 30 punts
 - Adreça del lloc de treball del pare o la mare: 20 punts
 - Renda garantida de ciutadania: 15 punts
- c) **Expedient acadèmic d'ESO**

Criteris complementaris

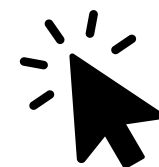
Família nombrosa, discapacitat, família monoparental, ser bessó, acolliment familiar, víctima de violència o de terrorisme...



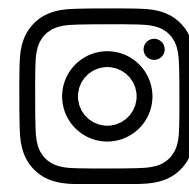
Torn de preguntes



comunicacio@iescarlesvallbona.cat



www.iescarlesvallbona.cat



[@institut_carlesvallbona](https://www.instagram.com/institut_carlesvallbona)