

Oferta formativa de batxillerat

Institut d'Alella





BATXILLERAT I ITINERARIS

Estructura general i 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
Treball de Recerca		(*)
Matèria obligatòria de modalitat	4	4
Matèria de modalitat	4	4
Matèria de modalitat	4	4
Matèries optatives	6 (**)	4
TOTAL	30	30



4 Tipus d'itineraris diferents

**ITINERARI
HUMANÍSTIC**

**ITINERARI
SOCIAL**

**ITINERARI
CIENTÍFIC**

**ITINERARI
TECNOLÒGIC**

	MODALITAT HUMANÍSTIC / SOCIAL		MODALITAT CIENTÍFIC / TECNOLÒGIC	
	1r BATXILLERAT	2n BATXILLERAT	1r BATXILLERAT	2n BATXILLERAT
	4 hores	4 hores	4 hores	4 hores
MATÈRIA OBLIGATÒRIA MODALITAT	Llatí I / Matemàtiques aplicades a les CCSS I	Llatí II / Matemàtiques aplicades a les CCSS II	Matemàtiques I	Matemàtiques II Matemàtiques aplicades a les CCSS II
	4 hores	4 hores	4 hores	4 hores
MATÈRIA MODALITAT	Grec I / Hª del món contemporani	Grec II / Empresa i disseny de models de negoci	Biologia, geologia i ciències ambientals / Tecnologia i Enginyeria I	Biologia / Tecnologia i Enginyeria II
	4 hores	4 hores	4 hores	4 hores
MATÈRIA MODALITAT	Literatura universal / Economia	Literatura Catalana / Geografia	Física i Química / Dibuix Tècnic I	Química / Dibuix Tècnic II
	4 hores	4 hores	4 hores	4 hores
MATÈRIA OPTATIVA	Món Clàssic Funcionament de l'Empresa Psicologia Francès I	Hª de l'art Literatura Castellana Francès II Matèria ODS: Entorn sostenible Pau, Justícia i corresponsabilitat Població i prosperitat	Ampliació Física Ampliació Biologia + Geologia Psicologia Francès I	Física Geologia i ciències ambientals Francès II Matèria ODS: Entorn sostenible Pau, Justícia i corresponsabilitat Població i prosperitat
	2 hores		2 hores	
MATÈRIA OPTATIVA	Ciutadania, política i dret socials Comunicació Audiovisual Programació i robòtica Biomedicina Matemàtiques Aplicades		Ciutadania, política i drets socials Comunicació Audiovisual Programació i robòtica Biomedicina Matemàtiques Aplicades	



Grups classe i grups per modalitat

Grups (revisables fins 1a PreAvaluació):

Grup-classe:

- Criteri d'elaboració:
 - Assegurar el màxim equilibri entre els grups.
 - Garantir un bon seguiment tutorial.
 - Traspàs d'informació ESO-BATX / 1r BATX – 2n BATX

Grup matèries de modalitat

- El grup-classe es divideix per matèries de modalitat segons la tria que ha fet cada alumne/a
- **IMPORTANT:** l'alumnat pot fer un canvi de matèria de modalitat o de la modalitat sencera fins l' **OCTUBRE (data límit)**.



TREBALL DE RECERCA

PRIMER CURS			SEGON CURS		
1r. Trim.	2n. Trim.	3r. Trim.	1r. Trim.	2n. Trim.	3r. Trim.

Inici: Primeres sessions informatives al gener 2026. Adjudicació tutor/a gener 2026.

Lliurament memòria: setembre 2026

Lliurament part pràctica: novembre 2026

Exposició oral: desembre 2026





Mencions especials rebudes per alumnat de l'institut

Mencions especials

Pau Redón guanya el 1r Premi Poincaré que otorga la Facultat de Matemàtiques i Estadística. El títol del treball és *“La corba gamma”*.



Mencions especials

Bruna Crosas, 1r premi UB-Santander als millors treballs de recerca de batxillerat i 2n premi dels Argó que atorga la Facultat de Química de la Universitat Autònoma de Barcelona.



Mencions especials

Marta Lladós Cruz, alumna de 2n batxillerat de l'Institut d'Alella, participa a la XXI ExpoRecerca Jove amb el seu treball *“El fetus com a pacient”*.

El treball de la Marta Lladós ha estat seleccionat juntament amb uns altres 57 treballs d'estudiants de batxillerat d'arreu d'Espanya i 20 d'arreu del món.





Centre fundador de la fira de Treballs de Recerca del Baix Maresme



BAIX MARESME

I JORNADA

TREBALLS DE RECERCA

DEL BAIX MARESME



ACCIÓ TUTORIAL I ORIENTACIÓ

- **Acció tutorial i orientació educativa** per acompanyar en el procés d'aprenentatge i de presa de decisions vocacionals.
 - **Atenció a necessitats educatives especials** per part de tot l'equip docent sota la coordinació del tutor i l'orientador educatiu.
 - Tutories per treballar l'orientació, inquietuds grupals, aspectes en relació a selectivitat, etc.
 - En cas necessari, coordinació amb CRP, CREDV, CREDA, Serveis Socials o qualsevol agent extern que correspongui.
 - És una etapa on l'orientació acadèmica i professional és clau.
-



ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES

RÀDIO-PÒDCAST INSALELLA

Espai on poder treballar
contingut amb
dynamisme i creativitat.



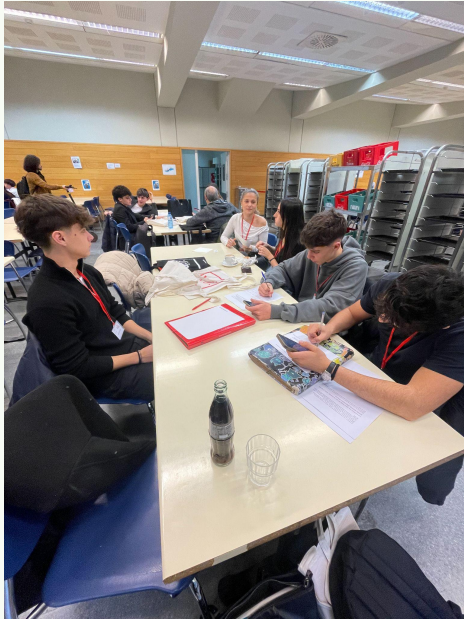


Copa col.legial

La Copa Col·legial és un torneig organitzat per l'Associació de Bàsquet Col·legial i dirigit exclusivament a instituts, amb els equips participants representant al seu institut de manera oficial. El nombre d'equips participants, tant en categoria masculina com femenina, serà decisió de l'organització de la Copa Col·legial.



LLIGA DE DEBAT A 1r DE BATXILLERAT



Competició d'oratória en la qual diversos equips d'estudiants de diferents centres docents debaten sobre un tema polèmic i d'actualitat. L'objectiu de la Lliga és fomentar les competències transversals dels estudiants mitjançant l'ús de la paraula i crear un espai de formació on s'utilitza el català com a llengua vehicular.



SORTIDES I VIATGES

Sortides i activitats de matèria → xerrada criptografia, activitat de Scottish dances, Xerrada Josep Pedrals, taller de defensa personal, sortida a la Vall d'Hebron, parc científic, Visita a diferents facultats, Cosmocaixa, la física al Tibidabo...)

**VIATGE FI
D'ETAPA**

VIATGE A ATENES
(Bianual)

VIATGE A PARÍS
(Bianual)



INS ALELLA. VIATGE a ROMA



PRAGA 2026





INS ALELLA. VIATGES a GRÈCIA





6.HORARI I CALENDARI RELLEVANT

De dilluns a divendres de 8:15 a 15:00

8:15 a 10:15 → 2 classes d'una hora.

10:15 a 10:40 → esbarjo.

10:40 a 12:40 → 2 classes d'una hora.

12:40 a 13:00 → esbarjo.

13:00 a 15:00 → 2 classes d'una hora.



**Setmana
d'exàmens**

4 AVALUACIONS durant el curs:

- 1a pre avaluació: a finals d'octubre / principis de novembre.
- 1a avaluació.
- 2a avaluació.
- Avaluació final.

El calendari d'avaluacions canvia en funció de si és a 1r o a 2n de batxillerat.



SERVEIS

- Taquilles.
- Biblioteca: S'oferirà préstec de llibres per e-mail i/o presencialment de manera individualitzada. Espai d'estudi hores d'esbarjo.
- Reutilització de llibres: Iddink. /AFA
- *leduca*: Plataforma de comunicació.
- Servei TPV.
- Cantina: servei d'esmorzars i menjador. La inscripció per quedar-se a dinar la trobareu al web de l'Institut.

