



Consorci d'Educació  
de Barcelona  
Generalitat de Catalunya  
Ajuntament de Barcelona

*Ernest Lluch*  
Institut

**Institut Ernest Lluch**

Centre Públic d'Educació Secundària



**Jornada de portes obertes (BATXILLERAT)**

**17 d'abril de 2024**

# Qui som?

- Institut públic d'ens. secundari amb 35 anys d'història.
- Resultats acadèmics excel·lents.
- Bon ambient de treball.
- Nombroses activitats per complementar el currículum.



- 67 professors/es
- 18 grups ESO / 10 grups BTX



# Quins objectius tenim?

- Fomentar excel·lència, equitat i creixement personal de l'alumnat.
- Incentivar esforç, responsabilitat, curiositat intel·lectual i el rigor.
- Integrar les TIC, les llengües estrangeres i noves metodologies.
- Impulsar el respecte a les normes.
- Desenvolupar capacitats per seguir a estudis postobligatoris o món laboral.
- Promoure participació, cooperació, col·laboració.



# Com ens organitzem?

## ESO

	Grups
1r ESO	5*
2n ESO	5*
3r ESO	4
4t ESO	4

\*Reducció de ràtio a 24 alumnes/aula

## BATXILLERAT

	Grups
1r BTX	4
2n BTX	4

### Modalitats

Científic Tecnològic (English Batx)

Humanístic Social (English Batx)

# Com és el nostre Batxillerat?

- Institut exigent
- Nivell acadèmic elevat
- Resultats excel·lents
- 100 % aprovats proves PAU
- 4 alumnes nota mitja > 9



**APRENTATGE**

**DIVERSITAT D'EINES  
DIDÀCTIQUES**

Treball individual  
Grups cooperatius  
Llibre  
Eines TIC  
Deures a casa  
...



# Eines TIC

- Moodle, GSuite
- iEduca, TPV Escola
- Incorporació d'eines TIC de forma raonable.
- No estan permesos els telèfons mòbils.
- Els estudiants disposen d'ordinador portàtil cedit.



# Marc horari

Servei de menjador  
DL a DJ

Biblioteca

## HORARI BATXILLERAT

	DL	DM	DX	DJ	DV
8-9					
9-10					
10-11					
11-11.30	ESBARJO	ESBARJO	ESBARJO	ESBARJO	ESBARJO
11.30-12.30					
12:20-13:30					
13:30-14.30					
14:30-15					
15-16			Biblioteca	Biblioteca	
16-17			Biblioteca	Biblioteca	

# ENGLISH BATX (Model tres darrers cursos)

- Batxillerat diferenciat amb unes 5 o 6 assignatures en anglès a 1r BTX.
- Requisits d'accés B1 (o equivalent).

## MATÈRIES EN ANGLÈS\*

### MATÈRIES COMUNES

tutoria  
educació física  
filosofia

### MATÈRIES DE MODALITAT

#### **modalitat ciències i tecnologia**

matemàtiques  
física

#### **modalitat humanitats i ciències socials**

matemàtiques aplicades a les ciències socials  
funcionament de l'empresa  
economia  
història del món contemporani

\*En funció dels recursos del centre.



# ENGLISH BATX (Nou model curs 24/25)

- S'estén el model a tots els grups de Batxillerat.
- Passem d'oferir matèries 100% en anglès a matèries on es faran alguns continguts en anglès.
- Model coherent amb l'ESO.

## Objectius

- Perfeccionar el nivell d'anglès oral i escrit.
- Capacitar l'alumnat per desenvolupar-se en una societat multilingüe.
- Facilitar l'accés a cicles formatius superiors o graus universitaris.

# Matèries amb continguts en llengua anglesa

## PROGRAMA BATXILLERAT

Matèries impartides amb continguts en llengua anglesa

Modalitat CT	Modalitat HUM-CCSS
Filosofia	
Educació física	
Física	Història del món contemporani
Tecnologia i Enginyeria	Economia
Programació	Problemàtiques socials

## Nou currículum BTX (des del curs 22/23)

- Major optativitat.
- Possibilitat de configurar itineraris acadèmics.
- Nombroses activitats complementàries.

# Distribució matèries 1r BTX

MATÈRIES OBLIGATÒRIES	1r
Llengua catalana i literatura	2
Llengua castellana i literatura	2
Llengua estrangera	3
Educació física	2
Filosofia	2
Tutoria	1
Treball de recerca	(*)

MATÈRIES OPTATIVES	1r
Matèria obligada de modalitat	3
Matèria de modalitat 1	3
Matèria de modalitat 2	3
Optativa anual (franja 1)	3
Optativa (franja 2)	3
Optativa (franja 3)	3
<b>TOTAL HORES</b>	<b>30</b>

# Distribució matèries 2n BTX

MATÈRIES OBLIGATÒRIES	2n
Llengua catalana i literatura	2
Llengua castellana i literatura	2
Llengua estrangera	3
Història	3
Història de la filosofia	3
Tutoria	1
Treball de recerca	(*)

MATÈRIES OPTATIVES	2n
Matèria obligada de modalitat	4
Matèria de modalitat 1	4
Matèria de modalitat 2	4
Optativa ODS	4
<b>TOTAL HORES</b>	<b>30</b>

# Modalitat. CIÈNCIES I TECNOLOGIA. 1r BATX

MODALITAT DE CIÈNCIES I TECNOLOGIA					
1r BATX	MODALITAT OBLIGADA	MODALITAT 1	MODALITAT 2	OPTATIVA ANUAL (FRANJA 1)	OPTATIVA 1 i OPTATIVA 2 (TRIAR-NE DUES)
CIÈNCIES	<input type="checkbox"/> MATEMÀTIQUES 1	<input type="checkbox"/> BIOLOGIA 1	<input type="checkbox"/> QUÍMICA 1	<input type="checkbox"/> FÍSICA 1	<input type="checkbox"/> REPTES DE BIOLOGIA
TECNOLOGIA		<input type="checkbox"/> TECNOLOGIA I ENGINYERIA 1	<input type="checkbox"/> GEOLOGIA I CIÈNCIES AMBIENTALS 1	<input type="checkbox"/> QUÍMICA 1	<input type="checkbox"/> REPTES DE QUÍMICA
			<input type="checkbox"/> FÍSICA 1	<input type="checkbox"/> BIOMEDICINA	<input type="checkbox"/> REPTES DE FÍSICA
			<input type="checkbox"/> DIBUIX TÈCNIC 1	<input type="checkbox"/> PROGRAMACIÓ	<input type="checkbox"/> REPTES DE TECNOLOGIA
				<input type="checkbox"/> PSICOLOGIA	<input type="checkbox"/> MATEMÀTICA APLICADA
					<input type="checkbox"/> ROBÒTICA
					<input type="checkbox"/> CULTURA AUDIOVISUAL
					<input type="checkbox"/> COMUNICACIÓ EN FRANCÈS
					<input type="checkbox"/> COMUNICACIÓ EN ALEMANY

# Modalitat. CIÈNCIES I TECNOLOGIA. 2n BTX

2n Batxillerat	MODALITAT DE CIÈNCIES I TECNOLOGIA		
	MATÈRIA OBLIGADA	MATÈRIA DE MODALITAT (Tria dues matèries)	MATÈRIES OPTATIVES (Tria una matèria)
CIÈNCIES	<input type="checkbox"/> MATEMÀTIQUES 2	<input type="checkbox"/> TECNOLOGIA I ENGINYERIA 2	<input type="checkbox"/> GEOLOGIA I CIÈNCIES AMBIENTALS 2
TECNOLOGIA		<input type="checkbox"/> BIOLOGIA 2	<input type="checkbox"/> DISSENY
		<input type="checkbox"/> QUÍMICA 2	<input type="checkbox"/> FÍSICA 2
		<input type="checkbox"/> DIBUIX TÈCNIC 2	<input type="checkbox"/> SEGONA LLENGUA ALEMANY
		<input type="checkbox"/> FÍSICA 2	<input type="checkbox"/> SEGONA LLENGUA FRANCÈS
		<input type="checkbox"/> GEOLOGIA I CIÈNCIES AMBIENTALS 2	<input type="checkbox"/> ENTORN SOSTENIBLE

# Modalitat. HUMANÍSTIC I SOCIAL. 1r BATX

MODALITAT D'HUMANITATS I CIÈNCIES SOCIALS						
1r BATX	MODALITAT OBLIGADA	MODALITAT 1	MODALITAT 2	OPTATIVA ANUAL (FRANJA 1)	OPTATIVA 1 i OPTATIVA 2 (TRIAR-NE DUES)	
CIÈNCIES SOCIALS	<input type="checkbox"/> MATEMÀTIQUES APLICADES A LES CIÈNCIES SOCIALS 1	<input type="checkbox"/> ECONOMIA	<input type="checkbox"/> HISTÒRIA DEL MÓN CONTEMPORANI	<input type="checkbox"/> FUNCIONAMENT DE L'EMPRESA <input type="checkbox"/> MÓN CLÀSSIC <input type="checkbox"/> PSICOLOGIA	<input type="checkbox"/> CREACIÓ LITERÀRIA <input type="checkbox"/> MATEMÀTICA APLICADA	<input type="checkbox"/> CULTURA AUDIOVISUAL <input type="checkbox"/> CIUTADANIA POLÍTICA I DRET
HUMANITATS	<input type="checkbox"/> LLENGUA I CULTURA LLATINES 1	<input type="checkbox"/> LITERATURA UNIVERSAL	<input type="checkbox"/> LLENGUA I CULTURA GREGUES 1	<input type="checkbox"/> CREACIÓ FOTOGRAFICA I CINEMA <input type="checkbox"/> FORMACIÓ I ORIENTACIÓ PERSONAL I PROFESSIONAL	<input type="checkbox"/> MÚSICA I COMUNICACIÓ <input type="checkbox"/> PROBLEMÀTIQUES SOCIALS <input type="checkbox"/> LITERATURA I CINEMA	<input type="checkbox"/> COMUNICACIÓ EN FRANCÈS <input type="checkbox"/> COMUNICACIÓ EN ALEMANY <input type="checkbox"/> ORATÒRIA <input type="checkbox"/> INTRODUCCIÓ A LA HISTÒRIA DE L'ART



# Modalitat. HUMANÍSTIC I SOCIAL. 2n BTX

2n Batxillerat	MODALITAT D'HUMANITATS I CIÈNCIES SOCIALS		
	MATÈRIA OBLIGADA	MATÈRIA DE MODALITAT (Tria dues matèries)	MATÈRIES OPTATIVES (Tria una matèria)
<b>CIÈNCIES SOCIALS</b>	<input type="checkbox"/> MATEMÀTIQUES APLICADES A LES CIÈNCIES SOCIALS 2	<input type="checkbox"/> FUNCIONAMENT DE L'EMPRESA <input type="checkbox"/> LITERATURA CASTELLANA <input type="checkbox"/> GEOGRAFIA	<input type="checkbox"/> HISTÒRIA DE L'ART <input type="checkbox"/> DISSENY <input type="checkbox"/> SEGONA LLENGUA ALEMANY <input type="checkbox"/> SEGONA LLENGUA FRANCÈS
<b>HUMANITATS</b>	<input type="checkbox"/> LLENGUA I CULTURA LLATINES 2	<input type="checkbox"/> LLENGUA I CULTURA GREGUES 2 <input type="checkbox"/> LITERATURA CATALANA	<input type="checkbox"/> PAU, JUSTÍCIA I CORRESPONSABILITAT <input type="checkbox"/> LITERATURA DRAMÀTICA

# Treball de Recerca

- Treball d'investigació sobre un tema proposat i orientat per un tutor/a.
- Es pot realitzar en català, castellà, anglès, francès o alemany.
- 10% de la nota final del batxillerat.

1r BTX (2n trim)

2n BTX (1r trim)

**Avaluació** (Procés, memòria escrita, presentació oral)



# Avaluació a Batxillerat

- Exàmens trimestrals
  - 1r BTX. Algunes matèries.
  - 2n BTX. Totes les matèries.
- Proves en 4 dies (2+2) dedicats exclusivament als exàmens.
- Calendari des d'inici de curs a la web.

# Acció Tutorial (1r BTX)

## 1r trimestre

- Acollida i funcionament centre.
- Cohesió de grup.
- Viatge a França Ruta de l'exili.
- Preavaluació.
- Xerrada TR.

## 2n trimestre

- Orientació / seguiment.
- Exposicions TR (alumnat 2n BTX).
- Elecció TR.
- Taller emocions.
- Taller sexualitat.
- Carnaval.

## 3r trimestre

- Orientació.
- Seguiment.
- Concurs de Sant Jordi.
- Valoració i seguiment TR.
- Estratègies final de curs.

Programa Projecta't (CEB) 12 estudiants

# Acció Tutorial (2n BTX)

## 1r trimestre

- Acollida.
- Fase final TR. Exposicions orals.
- Preavaluació.
- Taller aprendre a parlar en públic.

## 2n trimestre

- Orientació / seguiment.
- Xerrada  
UNPORTAL/PAU.
- Exposicions TR a alumnat 1r BTX.
- Taller  
emocions/sexualitat.

## 3r trimestre

- Orientació.
- Seguiment.
- Concurs de Sant Jordi.
- Viatge final d'etapa.
- Celebració de graduació.

# La convivència al centre

- Servei de Mediació escolar.
- Tallers emocions (1r i 2n BTX)
- Reunió delegats / equip directiu.
- Tutoria d'aula (grup-classe).



# Convivències d'aprenentatge i cohesió de grup

## 1r BTX

- Ruta de l'exili (3 dies)
- La Vajol, camí de l'exili, Argelers,
- Maternitat d'Elna, Cotlliure.



## 2n BTX

- Viatge final d'etapa Madrid (3 dies)
- Museu el Prado, R. Sofía, Àustries...



# Eduquem en l'esport

- EF pistes poliesportives del Parc Joan Miró.
- Ruta senderisme i barbacoa Collserola.
- Ruta exili. Camí de l'exili (La Vajol).
- Coreografies carnestoltes.





# Eduquem en l'art i la música

## BTX

- Coral de l'institut alumnes.
- Trobada de corals de secundària.
- Coral de professors + alumnes.
- Celebració Carnestoltes.
- Concurs de Sant Jordi.
- Festa de graduació (BTX)



# Eduquem en valors

- Assemblea feminista (25 Novembre / 8 Març)
- Dia de la Dona i la ciència.
- Emocions/Sexualitat.

Dia Internacional  
de la Dona  
i la Nena  
en la Ciència



# Participació de les famílies

- Consell Escolar.
- AMPA.
- Projecte llibres reutilitzats.
- Xerrades per famílies.
- Festa benvinguda 1r ESO.
- Extraescolars, coral.
- Orla final de curs.
- Menjador.
- Tallers ed. emocional ESO.
- Disposem d'armariets.



# Més informació a la web

[www.insernestlluch.cat](http://www.insernestlluch.cat)

Quan hagueu fet la preinscripció heu d'omplir el formulari de tria d'optatives.

Formulari  
tria optatives



The screenshot shows the website for Institut Ernest Lluch, a public center for education and sports. The header includes the logo 'Ernest Lluch Institut' and the text 'Institut Ernest Lluch Centre públic d'educació i esports'. A search bar with the placeholder 'Cerca...' is visible. The navigation menu contains the following items: INICI, L'INSTITUT, TUTORIES, AVALUACIONS, SECRETARIA, SERVEIS, PROJECTES, BIBLIOTECA, and PERFIL DEL CONTRACTANT. Below the menu is a banner image of a school building. The footer features a large graphic of an open door and a school building, with the date 'gener 24, 2024' and 'gener 12, 2024' below it. On the right side, there is a section for 'Control d'assistència' with the iEduca logo and the Moodle logo.