



ELS ESTUDIS D'ESO EN EL NOSTRE CENTRE

La ESO és una etapa de 4 cursos. És un ensenyament obligatori i serveix per preparar l'alumne/a per a estudis post-obligatoris (Batxillerat o cicles formatius de grau mig).

MATÈRIES	1r ESO hores	2n ESO hores	3r ESO hores	4t ESO hores
Llengua Catalana i Literatura	3	3	3	3
Llengua Castellana i Literatura	3	3	3	3
Llengua Estrangera	3	3	3	3
Matemàtiques	3	4	4	4
C. Socials, Geografia i Història	3	3	3	3
Ciències Experimentals	3	3	4	-
Tecnologia	2	2	2	-
Música	3	-	1	-
Educació Visual i plàstica	-	3	1	-
Educació Física	2	2	2	2
Educació per a la Ciutadania	-	-	1	-
Educació Èticocívica	-	-	-	1
Optativa de religió o Alternatives	-	-	-	1
Club de Lectura	1	1	1	-
Matèries Optatives (anual)	1	-	1	-
Matèries Optatives (quadrimestral)	2	2	-	-
3 Matèries Optatives*	-	-	-	9
Tutoria	1	1	1	1
Treball de síntesi	A final de curs	A final de curs	A final de curs	-
Projecte de recerca	-	-	-	Al llarg del curs
TOTAL HORES	30	30	30	30

*Matèries Optatives a 4t ESO

En matricular-se a 4t d'ESO l'alumnat ha de triar 3 matèries optatives d'entre aquestes 8:

- Biologia i Geologia
- Educació Visual i Plàstica
- Física i Química
- Francès, 2a llengua estrangera (continua de 3r d'ESO)
- Informàtica
- Llatí
- Música
- Tecnologia



Oferta de Matèries optatives i Projectes de Recerca curs 2013-2014

optatives 1r ESO A1 (1h)		Optatives 1r ESO Q1 1r quad. (2h)	
<i>Ioga</i>	Educació Física	<i>Aprenem a resoldre problemes 1r ESO</i>	Matemàtiques
<i>El francès a través del còmic</i>	Idioma Francès	<i>Segona llengua estrangera francès</i>	Idioma Francès
<i>Així és el futbol</i>	Educació Física	<i>Flauta de bec 1</i>	Música
<i>Cant coral I</i>	Música	<i>Art i religió a Catalunya</i>	Religió
<i>Llengua Catalana 1</i>	Llengua Catalana	<i>Matemàtiques 1</i>	Matemàtiques

Optatives 2n ESO Q2 1r quad. (2h)	
<i>Aprenem a resoldre problemes 2n ESO</i>	Matemàtiques
<i>Segona llengua estrangera francès</i>	Idioma Francès
<i>Dibuix Artístic</i>	Educació Visual
<i>Dansa contemporània</i>	Música
<i>Festes i religió a Catalunya</i>	Religió

optativa 3r ESO A3 (1h)	
<i>Ioga</i>	Educació Física
<i>Basquet</i>	Educació Física
<i>Estudio de los valores éticos en el cine clásico</i>	Ètica
<i>El canvi químic</i>	Física i Química
<i>Segona llengua estrangera francès</i>	Idioma Francès

Projecte de recerca a 4t ESO (1h)	
<i>Preparem les matemàtiques de batxillerat</i>	Matemàtiques
<i>Viaggio in Italia</i>	Italià
<i>Cinema i religió</i>	Religió

RELACIÓ D'OPTATIVES DE 4t D'ESO

LLATÍ: Es tracta d'una introducció a la llengua llatina i proporcionar un panorama prou ampli sobre la civilització i la història de Roma per apreciar la importància de la influència del món clàssic en la nostra cultura. Per completar aquest apartat es proposa apropar l'alumnat a algunes de les restes arqueològiques més importants de l'època romana.

MÚSICA: Es treballa la història de la música, evolució del llenguatge musical, evolució de les tendències i estils des de l'Edat Mitjana fins als nostres dies.

FÍSICA I QUÍMICA: S'analitzaran fenòmens com el moviment de les partícules, el so, la llum, l'estructura de la matèria, les reaccions químiques ... Es fomentarà el treball pràctic mitjançant la realització d'experiències i l'ús d'eines digitals (entorn Moodle, pàgines web, simulacions ...) serà habitual.

TECNOLOGIA: En aquesta matèria es treballen diferents aspectes: electricitat, electrònica, estudi de forces, sistemes de transmissió i la construcció d'un projecte.

INFORMÀTICA: En aquesta matèria es treballa el tractament avançat per a l'edició de textos, edició d'imatges i edició d'àudio/vídeo (en aquest últim cas dependrà del sistema operatiu disponible) i alguna cosa de xarxa social (facebook).

EDUCACIÓ VISUAL I PLÀSTICA: Es profunditza els coneixements de 2n i 3r d'ESO; es tracten les arts plàstiques especialment la pintura aprofundint en diferents estils artístics i autors. Especialment es fan exercicis per posar en pràctica la creativitat i el disseny utilitzant tèmperes i aquarel·les. La matèria conté també una part teòrica amb exàmens.

BIOLOGIA I GEOLOGIA: Aquesta matèria inclou coneixements relacionats amb la biologia, com per exemple la teoria cel·lular, l'herència i les teories de l'evolució. En el vessant geològic hi són considerats els principals postulats, com ara els processos geològics externs i interns, la tectònica de plaques i la història geològica del planeta. Per treballar aquesta assignatura cal una gran dedicació i a l'alumne li han de resultar atractius els temes de caire científic. És una assignatura imprescindible per a tots aquells que en el futur vulguin realitzar estudis relacionats amb les ciències naturals i la tecnologia.