

1r BATXILLERAT. OFERTA D'OPTATIVES CURS 2025-2026
1º BACHILLERATO. OFERTA DE OPTATIVAS CURSO 2025-2026

OPTATIVA (2h en anglés i 2h en castellà) (2h en inglés i 2h en castellano)	DEPARTAMENT <i>DEPARTAMENTO</i>	DE QUÈ TRACTA? <i>¿DE QUÉ TRATA?</i>	QUÈ APRENDRE? <i>¿QUÉ APRENDERÉ?</i>
PROJECTE D'INVESTIGACIÓ: "IA, APLICACIÓ PER A LA RESOLUCIÓ DE PROBLEMES DE FÍSICA I QUÍMICA" PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: "IA, APLICACIÓN PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE FÍSICA Y QUÍMICA"	FÍSICA I QUÍMICA <i>FÍSICA Y QUÍMICA</i>	Explora cómo la inteligencia artificial puede usarse para resolver problemas de Física y Química. Los estudiantes investigarán su aplicación en la simulación de reacciones y la resolución de ecuaciones, combinando teoría con proyectos prácticos.	Aprenderás a aplicar técnicas de IA, como el aprendizaje automático, para resolver problemas científicos. Desarrollarás habilidades en programación, modelado y análisis de resultados experimentales, así como en el uso de la IA para optimizar la investigación científica.
BIOLOGIA HUMANA <i>BIOLOGÍA HUMANA</i>	BIOLOGIA I GEOLOGIA <i>BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA</i>	Estudio del cuerpo humano, anatomía y fisiología, adaptado a todos los bachilleratos	Aprenderás temas relacionados con tu cuerpo
PROJECTE D'INVESTIGACIÓ: "SALVEM EL PLANETA" PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: "SALVEMOS EL PLANETA"	BIOLOGIA I GEOLOGIA <i>BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA</i>	Estudiar los problemas medioambientales que afectan a nuestro planeta y a la humanidad	A investigar, proponer medidas a nivel personal, local...Elaborar campañas de concienciación. Trabajar conjuntamente con el proyecto 50/50 y el huerto escolar
PROJECTE D'INVESTIGACIÓ: "BOBAL VIBE 2.0" PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: "BOBAL VIBE 2.0"	GEOGRAFIA I HISTÒRIA RELIGIÓ <i>GEOGRAFÍA E HISTORIA</i> RELIGIÓN	El objetivo principal es que conozcáis, valoréis y apreciéis tanto el patrimonio material como el inmaterial de nuestra comarca.	Al final del curso, tendréis la oportunidad de apadrinar un monumento o una muestra de patrimonio inmaterial. Podrás presentar tu proyecto de forma innovadora utilizando las nuevas tecnologías. La elaboración de una guía turística o de viaje es un proyecto emocionante que os permitirá plasmar todo lo aprendido de manera creativa, incluyendo fotografías, ilustraciones y mapas. ¡Sin duda, será un gran recuerdo de vuestro

			aprendizaje y un recurso valioso para quienes deseéis conocer más sobre la comarca!
DIBUIX ARTÍSTIC I (ART URBÀ) DIBUJO ARTÍSTICO I (ARTE URBANO)	DIBUIX DIBUJO	Te proponemos explorar el arte desde una mirada actual, centrada en el arte urbano y mural. Realizaremos intervenciones artísticas en el centro, transformando espacios con murales y otras formas de arte urbano, conectando con el entorno, el patrimonio visual y la cultura contemporánea.	Aprenderás a observar con mirada crítica, a planificar y realizar obras colectivas, y a dominar técnicas de dibujo, color y composición aplicadas al muralismo. Desarrollarás tu creatividad, tu expresión visual y tu capacidad para trabajar en equipo, desde la idea hasta la obra final.
FRANCÉS	FRANCÉS	En francés trabajamos no solo la lengua francesa sino la comunicación y la capacidad de entender y moverse en ámbitos distintos al nuestro. El francés y las lenguas extranjeras te pueden abrir muchas puertas tras el bachillerato. Aprender idiomas siempre será un plus para poder estudiar, viajar y trabajar en países extranjeros.	Si ya has estudiado francés durante la ESO en el Bachillerato podrás conseguir un nivel B1/B2 de lengua francesa. Si no has estudiado francés durante la ESO, puedes obtener con trabajo y esfuerzo un A2/B1 durante el bachillerato. Y puedes examinarte en el instituto del A2.
PROGRAMACIÓ, XARXES I SISTEMES INFORMÀTICS I (INFORMÀTICA) PROGRAMACIÓN, INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y ROBÓTICA	INFORMÀTICA INFORMÁTICA	VIDEO PRESENTACIÓN: https://gvaedu.sharepoint.com/:v:/s/DOCUMENTAR-46007189/Eb5djl-KdYBApYbcVljbuUABp-	En esta optativa aprenderás sobre las siguientes áreas: -Configuración de redes informáticas

(INFORMÁTICA)		rhk_OLAI2oGW7Na949HA?e=sBMNyR Desarrollar la competencia digital del alumnado, potenciando su pensamiento lógico a través de la programación, el diseño de redes y sistemas informáticos, con el fin de conseguir personas capaces de resolver cualquier tipo de problema en su vida cotidiana.	-Gestión de bases de datos -Diseño de páginas web -Programación
PSICOLOGIA <i>PSICOLOGÍA</i>	FILOSOFIA <i>FILOSOFÍA</i>	Estudio de los grandes temas de la Psicología con un carácter fundamentalmente práctico basado en las dinámicas, los recursos audiovisuales, las exposiciones y la realización de actividades y trabajos con diferentes colectivos fuera del centro.	Aprenderás aspectos esenciales acerca de la personalidad, el aprendizaje, las emociones, la inteligencia, la percepción y los trastornos psicológicos. Te ayudará a familiarizarte con las principales corrientes de la Psicología que se estudian posteriormente en los grados relacionados con las ciencias de la salud y el ámbito de la educación. La materia puede resultar muy útil para estudios posteriores, pero te ayudará además a entender mejor tus propios estados psicológicos y los de los demás y a sensibilizarte con la enorme importancia de la salud mental y la necesidad que en las sociedades actuales tenemos de ocuparnos de ella.
MATEMÀTIQUES APLICADES A LES CCSS I MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS CCSS I	MATEMÀTIQUES MATEMÁTICAS	Es un complemento de matemáticas I, en la que se reforzará aquellos procedimientos que comparten ambas asignaturas de los bloques de números, álgebra y análisis, además se impartirá el bloque de probabilidad y estadística	Te ayudará a reforzar las matemáticas I y te ahorrará tiempo de estudio en casa ya que lo realizarás en el aula con tu profesor o profesora
LITERATURA UNIVERSAL	CASTELLÀ	Es un recorrido por la literatura de todas las épocas y de los	Aprenderás a disfrutar de la literatura en un ambiente distendido, a establecer relaciones

	CASTELLANO	diferentes países de una manera amena y práctica.	entre las literaturas de diferentes épocas y de diferentes lugares, a conectar la literatura con otras artes y con el mundo actual, etc.
--	------------	---	--