

1º Bachillerato (2024/2025)

1º BTO CIENCIAS Y TECNOLOGÍA	1º BTO HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES	1ºBTO ARTES								
Religión ó Educación en valores 1	Religión ó Educación en valores 1	Religión ó Educación en valores 1								
--- MATERIAS COMUNES ---										
Educación física 2	Educación física 2	Educación física 2								
Lengua Castellana y Literatura I 4	Lengua Castellana y Literatura I 4	Lengua Castellana y Literatura I 4								
Filosofía 3	Filosofía 3	Filosofía 3								
Inglés I 4	Inglés I 4	Inglés I 4								
Matemáticas I 4		Dibujo Artístico I 4								
Física y Química 4		Cultura Audiovisual 4								
ITINERARIO CIENCIAS SOCIALES ITINERARIO HUMANIDADES										
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> ITINERARIO CIENCIAS DE LA SALUD Biología, Geología y Ciencias 4 </td> <td style="width: 50%;"> ITINERARIO TECNOLÓGICO Dibujo Técnico I ó Tecnología e Ingeniería I 4 </td> </tr> </table>	ITINERARIO CIENCIAS DE LA SALUD Biología, Geología y Ciencias 4	ITINERARIO TECNOLÓGICO Dibujo Técnico I ó Tecnología e Ingeniería I 4	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> Matemáticas aplicadas CC.SS. I 4 </td> <td style="width: 50%;"> Latín I 4 </td> </tr> <tr> <td> Economía 4 </td> <td> Griego I 4 </td> </tr> <tr> <td> Historia del Mundo Contemporáneo 4 </td> <td> Literatura Universal 4 </td> </tr> </table>	Matemáticas aplicadas CC.SS. I 4	Latín I 4	Economía 4	Griego I 4	Historia del Mundo Contemporáneo 4	Literatura Universal 4	
ITINERARIO CIENCIAS DE LA SALUD Biología, Geología y Ciencias 4	ITINERARIO TECNOLÓGICO Dibujo Técnico I ó Tecnología e Ingeniería I 4									
Matemáticas aplicadas CC.SS. I 4	Latín I 4									
Economía 4	Griego I 4									
Historia del Mundo Contemporáneo 4	Literatura Universal 4									
--- OPTATIVAS GENERALES ---										
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> Francés Italiano Chino 2 </td> <td style="width: 50%;"> Tecnologías de la Información y de la Comunicación I 2 </td> </tr> </table>	Francés Italiano Chino 2	Tecnologías de la Información y de la Comunicación I 2	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> Francés Italiano Chino 2 </td> <td style="width: 50%;"> Tecnologías de la Información y de la Comunicación I 2 </td> </tr> </table>	Francés Italiano Chino 2	Tecnologías de la Información y de la Comunicación I 2	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> Francés Italiano Chino 2 </td> <td style="width: 50%;"> Tecnologías de la Información y de la Comunicación I 2 </td> </tr> </table>	Francés Italiano Chino 2	Tecnologías de la Información y de la Comunicación I 2		
Francés Italiano Chino 2	Tecnologías de la Información y de la Comunicación I 2									
Francés Italiano Chino 2	Tecnologías de la Información y de la Comunicación I 2									
Francés Italiano Chino 2	Tecnologías de la Información y de la Comunicación I 2									
--- OPTATIVAS DE MODALIDAD ---										
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> Anatomía aplicada Creación Digital y Pensamiento Computacional 2 </td> <td style="width: 50%;"> Técnicas de Laboratorio 2 </td> </tr> </table>	Anatomía aplicada Creación Digital y Pensamiento Computacional 2	Técnicas de Laboratorio 2	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> Cultura Emprendedora y Empresarial Patrimonio Cultural y Artístico de Andalucía 2 </td> <td style="width: 50%;"> Taller de creación tridimensional 2 </td> </tr> </table>	Cultura Emprendedora y Empresarial Patrimonio Cultural y Artístico de Andalucía 2	Taller de creación tridimensional 2					
Anatomía aplicada Creación Digital y Pensamiento Computacional 2	Técnicas de Laboratorio 2									
Cultura Emprendedora y Empresarial Patrimonio Cultural y Artístico de Andalucía 2	Taller de creación tridimensional 2									
TOTAL 30	TOTAL 30	TOTAL 30								

NOTA: en caso de cursar el bachillerato en bilingüe-Inglés, las materias bilingües serían las marcadas con color rojo

INSTRUCCIONES 1º CIENCIAS Y TECNOLOGÍA

- Elegir opción Bilingüe o NO bilingüe (leer documento adjunto a matrícula)
- Elegir un itinerario (Ciencias de la Salud o Científico Tecnológico)
- Itinerario de CIENCIAS DE LA SALUD: elegir las tres materias específicas de modalidad Itinerario CIENTÍFICO-TECNOLÓGICO: elegir "Matemáticas" como específica obligatoria y como primera específica de modalidad "Física y Química" y ordenar por preferencia entre "Dibujo Técnico I" e "Tecnología e Ingeniería I".
- Elegir como primera optativa de la comunidad una de las optativas generales y como segunda una de modalidad y ordenar el resto de optativas por orden de preferencia (**incluida Segunda Lengua Extranjera**)
- Elegir una optativa de religión

Dibujo Técnico I

1º de Bachillerato

¿En qué consiste esta materia?

Saber Dibujo Técnico te proporciona una herramienta eficiente para comunicarte de manera gráfica y objetiva.

También te sirve para expresarte y difundir ideas o **proyectos** de acuerdo a convenciones que garantizan su interpretación fiable y precisa.

¿Qué habilidades se desarrollan?

- La capacidad de análisis y **deducción**, la **creatividad**, la autonomía y el pensamiento divergente.
- La **precisión** y destreza manual.
- desarrolla la visión espacial del alumnado
- La **visión espacial** al representar el espacio tridimensional sobre el plano.

¿Qué se aprende?

- Geometría plana: operaciones geométricas, trazado de polígonos, curvas, tangencias, proporcionalidad, transformaciones.
- Geometría descriptiva: sistemas de representación (diédrico, axonométrico, perspectiva cónica), normalización.

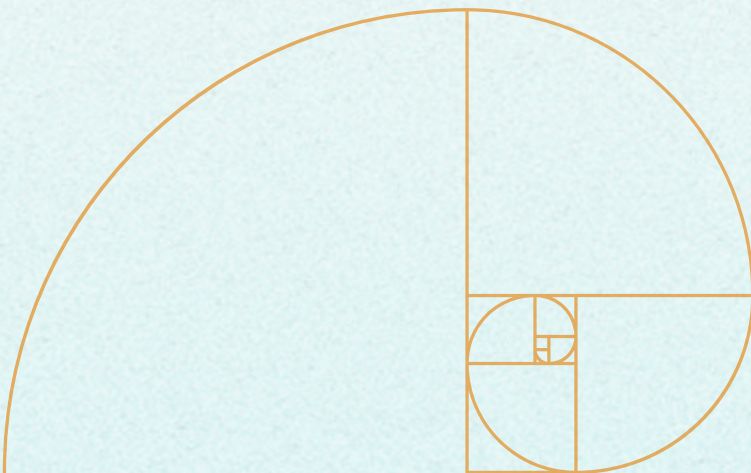


¿A quién va dirigida?

El Dibujo Técnico es una disciplina fundamental para el alumnado que desee cursar los grados siguientes siendo una de las asignaturas que más ponderan en PEVAU (0,2) de cara al acceso a los mismos:

Ingeniería Civil.
Ingeniería en Diseño Industrial.
Ingeniería Electrónica Industrial.
Ingeniería de Materiales.
Ingeniería Mecánica.
Ingeniería Náutica
Arquitectura
Arquitectura Técnica
Arquitectura Naval
Bellas Artes
Diseño Gráfico.
Diseño de Interiores.

Gracias a la preparación en nuestro centro de la materia, las calificaciones en PEVAU han sido excelentes en los últimos cursos.





TECNOLOGÍA E INGENIERÍA I 1º BACHILLERATO

¿EN QUÉ CONSISTE ESTA MATERIA?

Este es un curso introductorio a las distintas especialidades que componen el mundo de la ingeniería industrial. Así, en nuestra materia abordamos temas incluidos en bloques temáticos tales como Mecánica, Materiales (aceros, conductores, nuevos materiales técnicos...), Electricidad de sistemas industriales y electromecánica, Electrónica, la redacción de Proyectos Técnicos o introducción a la robótica industrial entre otros.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDA?

Tecnología e Ingeniería es una materia especialmente pensada para el alumnado que quiera cursar estudios técnicos relacionados con la industria, tanto en Escuelas Universitarias de Ingeniería como en ciclos formativos de Grado Superior.



DEPARTAMENTO DE
BIOLOGÍA Y
GEOLOGÍA
IES LUIS DE GÓNGORA

Anatomía aplicada

1º DE BACHILLERATO



La Anatomía Aplicada pretende transmitir los conocimientos científicos básicos que permitan la comprensión del funcionamiento del cuerpo humano y su relación con la salud, la actividad física, artística y deportiva. La asignatura se estructura en una serie de bloques que explican en detalle cada uno de los aparatos o sistemas implicados en tales actividades ofreciendo una visión general de los mecanismos fisiológicos, bioquímicos y anatómicos. Se realizarán actividades y prácticas de laboratorio consistentes en la preparación y observación de muestras de tejidos animales así como en el examen visual y disección de órganos

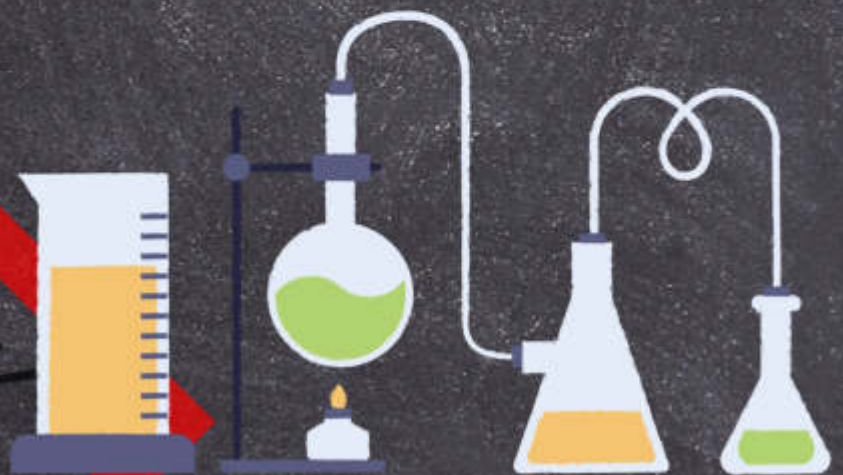
Dirigida al alumnado 1º de bachillerato de ciencias de la salud interesado en conocer la anatomía humana, la fisiología de los distintos aparatos y sistemas y sus principales problemas de salud. Es una asignatura especialmente interesante para aquel alumnado que tenga previsto realizar una carrera o ciclo formativo relacionados con la salud.



Técnicas de Laboratorio



Materia optativa de carácter práctico en la que se realizan experimentos científicos en el laboratorio



Para alumnado que desee realizar estudios superiores de carácter científico y experimental, que incluyan prácticas de laboratorio, en áreas profesionales como:
Química, Biología, Bioquímica, Ingenierías...

Alumnado de 1º de Bachillerato de Ciencias



¿POR QUÉ ESTUDIAR FRANCÉS SEGUNDO IDIOMA?

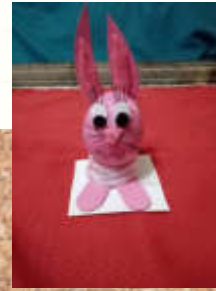


Puedes obtener el título DELF Scolaire B1/B2 en Bachillerato que puede diferenciarte en el futuro. Se trata de un diploma con validez internacional emitido por el Ministerio de Educación de Francia.



Clases lúdicas basadas en proyectos y en contacto directo con la cultura:

- Canciones
- Películas y series
- Museo Pompidou de Málaga
- Teatro "El Principito"
- Cine en VOS en la Filmoteca de Andalucía
- Intercambios epistolares
- Degustación de crêpes



Organización de intercambios grupales/ individuales en 4ºESO con el centro Albert Camus de Nîmes



DESDE SEPTIEMBRE DE 2024 TRAS OBTENER LA ACREDITACIÓN ERASMUS+ TODOS LOS INTERCAMBIOS ESTARÁN ENMARCADOS EN DICHO PROGRAMA CONTANDO CON FINANCIACIÓN.

Erasmus+

Enriqueciendo vidas, abriendo mentes.



Cofinanciado por la Unión Europea

Posibilidad de presentarte a la Prueba de Acceso a la Universidad por francés como primera o segunda lengua extranjera (para subir tu media)



NO OLVIDES: Es una oportunidad para unirse a una comunidad de 321 millones de hablantes y manejar un idioma oficial en 29 países.



Organización de intercambios individuales en 1º de Bachillerato con la Cité Scolaire Internationale Europole de Grenoble.





Italiano

Estudia italiano en 1º y 2º Bachillerato en el IES Luis de Góngora

Intercambio individual con Mantua 2023-2024

Departamento de Italiano IES Luis de Góngora, Córdoba

Impara l'italiano!



CHINO

1º BACHI

¿EN QUÉ CONSISTE ESTA MATERIA?

El objetivo de esta materia es profundizar en los aspectos prácticos del idioma chino, basándonos en los fundamentos que has aprendido en los cursos de ESO. Pondremos énfasis en la práctica real y el desarrollo de habilidades lingüísticas. Además, tendrás la oportunidad de explorar y participar en una variedad de actividades culturales y tradicionales, así como en concursos y eventos internacionales, donde podrás interactuar con estudiantes de diferentes partes del mundo. Esperamos que los estudiantes mejoren sus conocimientos y competitividad académica y profesional a través del aprendizaje interlingüístico y la participación de actividades internacionales. Si hay suficiente alumnado que nunca haya estudiado chino, estableceremos 2 niveles diferentes.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDA?

Alumnado interesado en el aprendizaje del idioma chino y la comunicación interlingüística. Con gusto por explorar la evolución histórica de la lengua y el arte y las tradiciones que la portan. Motivados para participar en proyectos y actividades que promuevan el desarrollo de habilidades lingüísticas, así como la colaboración en equipo.



TICO 1

Tecnologías de la Información y Comunicación I

1º de Bachillerato (TODAS LAS MODALIDADES)

¿EN QUÉ CONSISTE ESTA MATERIA?

Los alumnos y alumnas aprenderán el funcionamiento y manejo de las tecnologías digitales. Veremos cómo se representan los datos en binario y sus unidades, cómo se almacenan y procesan informaciones (números, texto, imágenes, audio, video, comprimidos). También la arquitectura del microprocesador, la memoria, los buses y componentes hardware de un ordenador. Estudiaremos la arquitectura y módulos de los sistemas operativos, el funcionamiento de Internet y las redes, viendo las distintas tecnologías usadas como dispositivos de red, el modelo cliente/servidor, los protocolos TCP/IP. Asimismo, el uso de aplicaciones de oficina y propósito general (navegador, buscadores, agendas, correo electrónico, el procesador de texto, la hoja de cálculo, programas de retoque de imágenes y gráficos vectoriales, y bases de datos).

¿A QUIÉN VA DIRIGIDA?

Dirigida a todos los alumnos y alumnas de primer curso que quiera aprender a utilizar con profundidad, seguridad y responsabilidad las TIC, término que integra la *informática* y las *telecomunicaciones*. Así mismo, a quienes deseen conocer las implicaciones de la actual sociedad de la información: redes sociales, publicidad y marketing online, Big Data, IA, IoT, protección de datos, privacidad y navegación segura, propiedad intelectual y licencias de uso, y el software libre. Mediante su estudio práctico basado en proyectos cooperativos, comprenderán los principios científicos de la sociedad del conocimiento y cómo funcionan los dispositivos digitales e Internet. También aprenderán a usar software de propósito general o específico para elaborar contenidos y soluciones informáticas en respuesta a problemas actuales del mundo real.