

2º BACHILLERATO



Ciencias y Tecnología

MATERIAS DE MODALIDAD OBLIGATORIA

- *Matemáticas II* (una a elegir)
- *Matemáticas Aplicadas a las CCSS II*

MATERIAS DE MODALIDAD

- *Biología* (dos a elegir)
- *Geología y CC Ambientales*
- *Tecnología e Ingeniería II*
- *Dibujo Técnico II*
- *Física*
- *Química*

OPTATIVIDAD

Humanidades y Ciencias Sociales

MATERIAS DE MODALIDAD OBLIGATORIA

- *Latín II* (una a elegir)
- *Matemáticas Aplicadas a las CCSS II*

MATERIAS DE MODALIDAD

- *Griego II* (dos a elegir)
- *Empresa y Diseño de Modelos de Negocio*
- *Historia del Arte*
- *Geografía*

MATERIAS OPTATIVAS (una a elegir)

- *Investigación y Desarrollo Científico*
- *Creación de Contenidos Artísticos y Audiovisuales*
- *Francés II*
- *Historia de la Música y la Danza*
- *Fundamentos de Administración y Gestión*

2º BACHILLERATO



Humanidades y Ciencias Sociales

MODALIDAD
OBLIGATORIA

LATÍN II

¿En qué consiste esta materia?

Su estudio, en este curso, está organizado en una serie de bloques, que desarrollan aspectos gramaticales, sintácticos, etimológicos y culturales. Todos ellos inseparables y complementarios para el estudio de la civilización romana

Elígela si...

Está dirigida a los alumnos interesados en los estudios de Humanidades y Ciencias Sociales

*MATERIAS DE MODALIDAD
OBLIGATORIA (elegir una)*

- *Latín II*
- *Matemáticas aplicadas a las CCSS II*

2º BACHILLERATO



Humanidades y Ciencias Sociales

MODALIDAD
OBLIGATORIA

MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS CCSS II

¿En qué consiste esta materia?

Con esta materia conocerás las principales herramientas matemáticas que se utilizan dentro del ámbito de las ciencias sociales y que te permitirán acceder a los estudios superiores asociados a esta modalidad de bachillerato como Dirección, Administración de empresas, Economía, Comunicación audiovisual, Magisterio, Educación...

Elígela si...

Estás interesado en proseguir estudios superiores relacionados con el mundo empresarial, la economía y las ciencias sociales.

MATERIAS DE MODALIDAD
OBLIGATORIA (elegir una)

- *Latín II*
- *Matemáticas aplicadas a las CCSS II*

2º BACHILLERATO



Ciencias y Tecnología

MODALIDAD
OBLIGATORIA

MATEMÁTICAS II

¿En qué consiste esta materia?

La materia de Matemáticas II es una continuación de Matemáticas I. Te ayudará a comprender mejor algunos de los conceptos de otras asignaturas de la modalidad como Química, Física, Dibujo técnico, Biología o Geología, en las que las matemáticas son una herramienta básica.

Elígela si...

Estás interesado en proseguir estudios superiores relacionados con el mundo de las matemáticas, informática, física, química, ingenierías, arquitectura...

MATERIAS DE MODALIDAD
OBLIGATORIA (elegir una)

- *Matemáticas II*
- *Matemáticas aplicadas a las CCSS II*

2º BACHILLERATO



Ciencias y Tecnología

MODALIDAD
OBLIGATORIA

MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS CCSS II

¿En qué consiste esta materia?

Con esta materia conocerás las principales herramientas matemáticas que se utilizan dentro del ámbito de las ciencias sociales y que te permitirán acceder a los estudios superiores asociados a esta modalidad de bachillerato como Dirección, Administración de empresas, Economía, Comunicación audiovisual, Magisterio, Educación...

Elígela si...

Estás interesado en proseguir estudios superiores relacionados con el mundo empresarial, la economía, estadística y grados relacionados con el ámbito sanitario que tengan sólo como componente matemático la bioestadística

*MATERIAS DE MODALIDAD
OBLIGATORIA (elegir una)*

- *Matemáticas II*
- *Matemáticas aplicadas a las CCSS II*

2º BACHILLERATO



Humanidades y Ciencias Sociales

MODALIDAD

GRIEGO II

¿En qué consiste esta materia?

En este curso, esta materia se centra en sus aspectos morfológicos, sintácticos y léxicos, que permitirán acceder directamente a algunos de los textos originales de la tradición literaria helénica, a través de los que nos ha llegado parte del legado clásico. Su estudio nos servirá para conocer el pensamiento y la cultura griega antigua, que constituye la base de la civilización occidental, en especial, la europea

Elígela si...

Estás interesado en acceder a estudios superiores del ámbito de las Humanidades, tales como Traducción e Interpretación, Estudios Hispánicos, ingleses, franceses, alemanes..., Historia, Filosofía o Humanidades

MATERIAS DE MODALIDAD

(dos a elegir)

- *Griego II*
- *Empresa y Diseño de Modelos de Negocio*
- *Historia del Arte*
- *Geografía*

2º BACHILLERATO



Humanidades y Ciencias Sociales

MODALIDAD

EMPRESA Y DISEÑO DE MODELOS DE NEGOCIO

¿En qué consiste esta materia?

En esta materia conocerás el mundo de la empresa interiormente, el funcionamiento de una empresa por áreas y el desarrollo de innovación dentro la misma

Elígela si...

Si estás interesado en continuar tus estudios en un grado o ciclo formativo relacionado con la empresa

MATERIAS DE MODALIDAD

(dos a elegir)

- *Griego II*
- *Empresa y Diseño de Modelos de Negocio*
- *Historia del Arte*
- *Geografía*

2º BACHILLERATO



Humanidades y Ciencias Sociales

MODALIDAD

HISTORIA DEL ARTE

¿En qué consiste esta materia?

La Historia del Arte aborda el estudio analítico y comprensivo de las manifestaciones artísticas desde la Antigüedad hasta las últimas tendencias del siglo XX, incidiendo preferentemente en el marco europeo y de modo particular en el arte español. Se trata de una materia muy indicada para aquellos que tengan inquietudes relacionadas con la expresión artística

Elígela si...

Estás interesado en completar tu formación académica en la rama de Humanidades

MATERIAS DE MODALIDAD

(dos a elegir)

- *Griego II*
- *Empresa y Diseño de Modelos de Negocio*
- *Historia del Arte*
- *Geografía*

2º BACHILLERATO



Humanidades y Ciencias Sociales

MODALIDAD

GEOGRAFÍA

¿En qué consiste esta materia?

La asignatura de Geografía trata principalmente del conocimiento del espacio, los paisajes y la acción de las actividades humanas sobre el territorio.

Cursar esta materia te permitirá acceder a un conocimiento de la realidad de tu país, desde un enfoque eminentemente práctico

Elígela si...

Estás interesado en completar tu formación académica en la rama de Ciencias Sociales

MATERIAS DE MODALIDAD

(dos a elegir)

- *Griego II*
- *Empresa y Diseño de Modelos de Negocio*
- *Historia del Arte*
- *Geografía*

2º BACHILLERATO



Ciencias y Tecnología

MODALIDAD

GEOLOGÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES

¿En qué consiste esta materia?

Esta materia permite comprender el funcionamiento de la Tierra al estudiar sus elementos geológicos y la dinámica de los procesos ambientales. Además, se abordará el impacto del ser humano sobre ellos. Del mismo modo, se fomenta la conciencia ambiental, a través del estudio de los recursos geológicos y el patrimonio. Estudiaremos formas de explotación basadas en el consumo responsable que garantizan la sostenibilidad y el futuro del planeta

Elígela si...

Te será muy útil para continuar con estudios de Ciencias (Geología, Ciencias Ambientales). Además, algunas Ingenierías también precisan estos conocimientos

MATERIAS DE MODALIDAD

(dos a elegir)

- *Biología*
- *Geología y CC Ambientales*
- *Tecnología e Ingeniería II*
- *Dibujo Técnico II*
- *Física*
- *Química*

2º BACHILLERATO



Ciencias y Tecnología

MODALIDAD

BIOLOGÍA

¿En qué consiste esta materia?

La asignatura de Biología pretende ofrecer una visión de la materia planteando la formación de los estudiantes como una ampliación y profundización de los conocimientos científicos sobre los mecanismos básicos que rigen el mundo vivo. El hilo conductor en torno al cual se articulan los diferentes contenidos es el estudio general y detallado de la célula, desde un punto vista morfológico y funcional. Para ello es necesario tratar los niveles celular, subcelular y molecular, lo que permite explicar y comprender los fenómenos biológicos en términos bioquímicos la esencia de la vida

Elígela si...

Si vas a estudiar Biología, o grados universitarios o ciclos de FP de las ramas científico-sanitaria

MATERIAS DE MODALIDAD

(dos a elegir)

- *Biología*
- *Geología y CC Ambientales*
- *Tecnología e Ingeniería II*
- *Dibujo Técnico II*
- *Física*
- *Química*

2º BACHILLERATO



Ciencias y Tecnología

MODALIDAD

TECNOLOGÍA E INGENIERÍA II

¿En qué consiste esta materia?

Utilizando herramientas de gestión y desarrollo de proyectos se ahondará en los contenidos referentes a mejora en las propiedades de los materiales técnicos, sistemas de control automático, electrónica digital, funcionamiento de máquinas térmicas, sistemas de control emergentes: Inteligencia artificial, Big Data... Analizando el impacto social y medioambiental de estas tecnologías

Elígela si...

Si quieres estudiar ciclos formativos o carreras universitarias relacionados con la ingeniería y/o procesos industriales

MATERIAS DE MODALIDAD

(dos a elegir)

- *Biología*
- *Geología y CC Ambientales*
- *Tecnología e Ingeniería II*
- *Dibujo Técnico II*
- *Física*
- *Química*

2º BACHILLERATO



Ciencias y Tecnología

MODALIDAD

DIBUJO TÉCNICO II

¿En qué consiste esta materia?

El carácter instrumental del Dibujo Técnico permite trabajar de forma interdisciplinar contenidos comunes con otras materias, especialmente del ámbito artístico, tecnológico, físico y matemático. Asignatura con contenidos prácticos como la Geometría plana y Descriptiva, y los Sistemas de representación del espacio. Nos sirve para poder comunicarnos gráficamente con objetividad en un mundo cada vez más complejo que requiere del diseño y fabricación de productos que resuelvan las necesidades presentes y futuras

Elígela si...

Si vas a estudiar alguna de las 67 carreras universitarias en las que el dibujo es obligatorio, desde Arquitectura, pasando por las Ingenierías hasta el grado en Bellas Artes o Diseño. También es indispensable para numerosos ciclos formativos, como la animación en 3D, juegos y/o entornos interactivos

MATERIAS DE MODALIDAD

(dos a elegir)

- *Biología*
- *Geología y CC Ambientales*
- *Tecnología e Ingeniería II*
- *Dibujo Técnico II*
- *Física*
- *Química*

2º BACHILLERATO



Ciencias y Tecnología

MODALIDAD

FÍSICA

¿En qué consiste esta materia?

La materia está destinada a profundizar en los conocimientos adquiridos sobre el temario de Física correspondiente a la materia de Física y Química de 1º Bachillerato, así como ampliar los conocimientos del temario en: interacción gravitatoria, interacción electromagnética, ondas, óptica geométrica y Física moderna (enfocados al acceso a la universidad y el seguimiento de estudios superiores)

Elígela si...

Si quieres realizar estudios superiores que requieran de una base científica, como por ejemplo, grados de Ciencias, Ingeniería, Matemáticas, Telecomunicaciones, Óptica...

MATERIAS DE MODALIDAD

(dos a elegir)

- *Biología*
- *Geología y CC Ambientales*
- *Tecnología e Ingeniería II*
- *Dibujo Técnico II*
- *Física*
- *Química*

2º BACHILLERATO



Ciencias y Tecnología

MODALIDAD

QUÍMICA

¿En qué consiste esta materia?

La materia está destinada a profundizar en los conocimientos adquiridos sobre el temario de Química correspondiente a la materia de Física y Química de 1º Bachillerato, así como ampliar los conocimientos del temario en: reacciones químicas, síntesis orgánica y nuevos materiales (enfocados al acceso a la universidad y el seguimiento de estudios superiores)

Elígela si...

Si quieres realizar estudios superiores que requieran de una base científica, en Grados de Ciencias como Biología, Medicina, Farmacia (por citar algunos)

MATERIAS DE MODALIDAD

(dos a elegir)

- *Biología*
- *Geología y CC Ambientales*
- *Tecnología e Ingeniería II*
- *Dibujo Técnico II*
- *Física*
- *Química*

2º BACHILLERATO



OPTATIVA

FRANCÉS II

¿En qué consiste esta materia?

La materia en 2º Bachillerato continúa con el desarrollo, profundización y ampliación de la competencia oral y escrita en Francés, de modo que se alcance un muy buen nivel de idioma, con la posibilidad de obtener titulación DELF B1 y de presentarse a EVAU como 1º Lengua Extranjera. Clases muy dinámicas y motivadoras, 4 horas semanales permiten variedad de actividades, teatros, diálogos, videos, actividades online...

Elígela si...

Si has estudiado Francés en 1º Bachillerato y te gustan los idiomas. El estudio de varias lenguas extranjeras es muy útil y recomendable para cualquier tipo de estudios universitarios y abre muchas puertas en el mundo del trabajo

MATERIAS OPTATIVAS

(una a elegir)

- *Francés II*
- *Investigación y Desarrollo Científico*
- *Creación de Contenidos Artísticos y Audiovisuales*
- *Historia de la Música y la Danza*
- *Fundamentos de Administración y Gestión*

2º BACHILLERATO



OPTATIVA

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO CIENTÍFICO

¿En qué consiste esta materia?

Se trata de una materia de marcado carácter práctico en la que se estudiará y se trabajará en detalle con la metodología científica. El alumnado tiene la posibilidad de recorrer los pasos y cada una de las etapas del método científico, observando, cuestionando, investigando, midiendo, proponiendo hipótesis y comprobándolas y finalmente exponiendo los resultados y hallazgos obtenidos

Elígela si...

Si sientes atracción por la investigación y te gustaría dedicarte a ello, esta es tu asignatura. Se trata de una asignatura muy útil para el futuro, pues en todas los grados universitarios y ciclos de FP de las ramas científico-sanitaria se trabaja con esta metodología constantemente (prácticas, trabajos, TFGs, etc.)

MATERIAS OPTATIVAS

(una a elegir)

- *Francés II*
- *Investigación y Desarrollo Científico*
- *Creación de Contenidos Artísticos y Audiovisuales*
- *Historia de la Música y la Danza*
- *Fundamentos de Administración y Gestión*

2º BACHILLERATO



OPTATIVA

CREACIÓN DE CONTENIDOS ARTÍSTICOS Y AUDIOVISUALES

¿En qué consiste esta materia?

Esta asignatura se centra en la evolución constante de la imagen y el audiovisual, a través de las tecnologías de la información y la comunicación, de las redes sociales y de los diferentes productos audiovisuales. Pretende facilitar la adquisición de las competencias a través del desarrollo de proyectos como cortos, películas y obras de arte (videoarte, arte digital, etc.). Asignatura que permitirá a los alumnos crear y expresarse con producciones propias y que conlleva la creación de nuevas y diferentes estructuras de mensajes. Los contenidos prácticos de dicha asignatura abarcan desde la cultura audiovisual pasando por la preproducción, producción y montaje

Elígela si...

Si eres una persona creativa, atenta a las necesidades del futuro y de las nuevas metodologías. En carreras como Publicidad y Marketing, Diseño Gráfico, Industrial o de Moda, *Motion Graphics and Video*, Comunicación Social, Composición, Ingeniería Industrial, comercial o mecánica o Educación Musical

MATERIAS OPTATIVAS

(una a elegir)

- *Francés II*
- *Investigación y Desarrollo Científico*
- *Creación de Contenidos Artísticos y Audiovisuales*
- *Historia de la Música y la Danza*
- *Fundamentos de Administración y Gestión*

2º BACHILLERATO



OPTATIVA

HISTORIA DE LA MÚSICA Y LA DANZA

¿En qué consiste esta materia?

La materia trata de dar una visión global del lugar que ocupan la música y la danza en la historia del arte, dotando al alumnado de herramientas para la comprensión, el análisis y la valoración de las creaciones, aportando criterios para establecer juicios propios sobre las mismas y facilitándoles la adquisición de saberes culturales más ambiciosos

Elígela si...

Es muy recomendable para alumnos que quieran estudiar el grado en Historia y Ciencias de la Música, o cualquier grado relacionado con letras, artes o humanidades

MATERIAS OPTATIVAS

(una a elegir)

- *Francés II*
- *Investigación y Desarrollo Científico*
- *Creación de Contenidos Artísticos y Audiovisuales*
- *Historia de la Música y la Danza*
- *Fundamentos de Administración y Gestión*

2º BACHILLERATO



OPTATIVA

FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

MATERIAS OPTATIVAS

(una a elegir)

- *Francés II*
- *Investigación y Desarrollo Científico*
- *Creación de Contenidos Artísticos y Audiovisuales*
- *Historia de la Música y la Danza*
- *Fundamentos de Administración y Gestión*

¿En qué consiste esta materia?

Materia principalmente práctica donde se trabaja el funcionamiento de la empresa (creación, estudio de mercado, estimación de ventas, impuestos...etc.)

Elígela si...

Muy recomendable para alumnos interesados en ADE o ciclos relacionados con administración y gestión. Alumnos de ciencias que deseen tener contacto con los negocios