

MATERIAS A ELEGIR EN 1º DE BACHILLERATO:

| MODALIDAD CIENCIAS Y TECNOLOGÍA | |
|---|---|
| <p>2 MATERIAS ESPECÍFICAS DE MODALIDAD (4h) a elegir entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biología, Geología y Ciencias Ambientales. • Dibujo Técnico I. • Física y Química. • Tecnología e Ingeniería I. | <p>1 MATERIA OPTATIVA (4h) a elegir entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anatomía Aplicada. • Economía. • Física y Química (si no la hubiera elegido como M.E.M.). |
| <p>1 MATERIA OPTATIVA (2h) a elegir entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cultura Científica. • Religión. • Segunda Lengua Extranjera (Francés). • Tecnología de la Información y la Comunicación I. | |

| MODALIDAD HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES | |
|---|--|
| <p>1 MATERIA ESPECÍFICA DE MODALIDAD (4h) a elegir entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Latín I. • Matemáticas aplicadas a las CCSS I. <p>2 MATERIAS ESPECÍFICAS DE MODALIDAD (4h) a elegir entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Economía. • Griego I. • Historia del Mundo Contemporáneo. • Latín I (si no la ha elegido como M.E.M.). • Literatura Universal. • Matemáticas aplicadas a las CCSS I (si no la ha elegido como M.E.M.). | <p>1 MATERIA OPTATIVA (4h) a elegir entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Economía (si no la ha elegido como M.E.M.). • Griego I (si no la ha elegido como M.E.M.). • Historia del Mundo Contemporáneo (si no la ha elegido como M.E.M.). • Literatura Universal (si no la ha elegido como M.E.M.). |
| <p>1 MATERIA OPTATIVA (2h) a elegir entre:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cultura Científica. • Religión. • Segunda Lengua Extranjera (Francés). • Tecnología de la Información y la Comunicación I. | |

INFORMACIÓN SOBRE ALGUNAS DE LAS MATERIAS A ELEGIR:

| DEPARTAMENTO | BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA |
|------------------------------|---|
| Materia y curso | BIOLOGÍA, GEOLOGÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES 1º BACHILLERATO Materia específica de modalidad. 4 horas semanales |
| Información relevante | <p><u>¿Qué te va a aportar la materia de Biología, Geología y Ciencias ambientales en tu formación?</u> La materia de Biología, Geología y Ciencias Ambientales es una materia interdisciplinar que ofrece una perspectiva global conectando diversos aspectos de la vida en nuestro planeta, desde la más pequeña célula hasta los procesos geológicos que dan forma a nuestro entorno. Los <u>contenidos</u> que se van a trabajar están relacionados con los siguientes bloques:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Proyecto científico -Ecología y sostenibilidad -Historia de la Tierra y de la vida (Aspectos asociados a la Geología) -Estudio de la atmósfera, hidrosfera y geosfera -Fisiología e histología animal y vegetal -Los microorganismos y formas acelulares <p><u>¿Cómo vamos a trabajar esta materia en las clases?</u> La metodología que empleamos en la materia tiene como objetivo, además de impartir conocimientos científicos, fomentar habilidades de pensamiento crítico, resolución de problemas y conciencia ambiental. Para ello realizaremos variadas actividades prácticas, observación directa, análisis de datos, proyectos de investigación, prácticas, talleres, excursiones de campo, estrategias de comunicación y presentación de resultados, debates en clase... A partir</p> |

| | |
|--|---|
| | <p>de este tipo de actividades buscamos que desarrolles habilidades que te sean útiles no solo en sus estudios académicos, sino también en tu vida diaria y en tu futuro profesional.</p> <p><u>Elige la materia si:</u></p> <p>1º Tienes ganas de trabajar y aprender de una forma práctica.</p> <p>2º Te gusta la naturaleza y/o tienes inquietudes ambientales.</p> <p>3º Pretendes estudiar un Bachillerato de Ciencias.</p> <p>3º Piensas realizar un grado universitario o ciclo relacionado con Ciencias Ambientales, Ingenierías, Ecología, Geología, Meteorología, Ingenierías, salud ambiental, biosanitarias...</p> <p>4º Cualquier otra motivación que tú consideres importante, teniendo en cuenta que tendrás que participar, colaborar, esforzarte y estudiar.</p> |
|--|---|

| | |
|------------------------------|---|
| DEPARTAMENTO | DIBUJO |
| Materia y curso | DIBUJO TÉCNICO I |
| Información relevante | <p>¿Alguna vez te has parado a pensar que todo lo que nos rodea está detrás de un creativo o diseñador? En esta materia se tratará de dar respuesta técnica a las necesidades sociales desde un punto de vista de práctico y funcional.</p> <p>¿QUÉ SE ESTUDIA? El temario se divide en cuatro bloques de contenidos:</p> <p>Fundamentos geométricos. Geometría proyectiva. Normalización y documentación gráfica de proyectos. Sistemas CAD. (Iniciación al dibujo vectorial 2D y 3D).</p> <p>¿CÓMO SE TRABAJA? Se trabaja de forma práctica a partir de la elaboración de situaciones de aprendizaje que se llevarán a cabo después de una explicación teórica de los contenidos.</p> <p>¿QUÉ TE APORTARÁ? Esta asignatura te aportará conocimientos sobre el mundo Técnico, presente en la elaboración técnica de todos los productos que forman parte de nuestra vida diaria. Tendrás una base para acceder con ciertos conocimientos a: Ciclos formativos relacionados con la imagen, diseño, estética, fabricación mecánica, desarrollos técnicos, etc. Bachillerato en la modalidad de Ciencias y Tecnología. Carreras universitarias del ámbito Técnico (arquitectura) e ingenierías, marketing y diseño, Bellas artes, etc.</p> |

| | |
|------------------------------|---|
| DEPARTAMENTO | TECNOLOGÍA |
| Materia y curso | 1º BACHILLERATO TECNOLOGÍA E INGENIERÍA I |
| Información relevante | <p>¿QUÉ SE ESTUDIA? El temario se divide en varias situaciones de aprendizaje (SA):</p> <ul style="list-style-type: none"> • SA 1: Proyectos de investigación y desarrollo. • SA 2: Materiales y fabricación. • SA 3: Sistemas mecánicos. • SA 4: Sistemas eléctricos y electrónicos. • SA 5: Sistemas automáticos. Programación. • SA 6: Tecnología sostenible. <p>¿CÓMO SE TRABAJA? Se desarrollan los contenidos teóricos y posteriormente se realizan ejercicios y algunas prácticas.</p> <p>¿QUÉ TE APORTARÁ?</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>Esta asignatura te aportará conocimientos sobre ingeniería. Tendrás una base para acceder con ciertos conocimientos a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ciclos formativos de grado superior de las familias de electricidad y electrónica y de fabricación mecánica. • Carreras universitarias de ingenierías y algunas carreras del ámbito de ciencias como física, telecomunicaciones, etc. |
|--|--|

| | |
|------------------------------|---|
| DEPARTAMENTO | Lenguas Clásicas |
| Materia y curso | Latín I 1º Bachillerato |
| Información relevante | <p>¿Qué se estudia en la materia? Estudiamos la lengua latina desde la base (si todos los alumnos hubieran cursado Latín en 4º de la E.S.O., comenzaría la asignatura con un repaso, pero si hay, aunque sea un solo alumno que no haya cursado Latín en 4º, se comenzaría desde el principio). Además de la lengua, madre de nuestro propio idioma (y de muchos otros), estudiamos la cultura y civilización del pueblo romano y su influencia en nuestra cultura y sociedad actual.</p> <p>¿Cómo trabajaremos? (Metodología) Trabajamos con metodología variada, desde el método tradicional a la utilización de nuevas tecnologías para la investigación y el estudio. Procuramos enfocar la materia desde diversos aspectos, no solo el lingüístico, sino también el artístico, el audio-visual y con implicación y participación activa por parte del alumnado.</p> <p>Aportaciones de la materia para vuestro futuro: Además de la aportación a la cultura y conocimiento personal, así como a una construcción de una mente más organizada, la lengua latina ayuda en gran medida a la comprensión de su propia lengua, al aprendizaje de otros idiomas (especialmente al de las lenguas romance), el conocimiento más profundo de la historia de nuestra civilización, una profundización en su léxico y mejor aprendizaje de su expresión oral y escrita. El conocimiento de las lenguas clásicas puede ayudar (incluso en la ponderación) en el estudio de carreras universitarias como las de Filología, el Derecho, Magisterio, Filosofía, Geografía e Historia, Periodismo.</p> |

| | |
|------------------------------|--|
| DEPARTAMENTO | ECONOMÍA |
| Materia y curso | ECONOMÍA 1º BACHILLERATO |
| Información relevante | <p><u>Si tanto cogiste en 4º Economía y Empresa y/o Educación financiera</u>, como si no, descubrirás que la Economía no se trata solo de billetes y monedas, ¡ES MUCHO MÁS QUE ESO!</p> <p>En esta materia, recordaremos y profundizaremos aún más sobre los recursos, la creación de riqueza y la compleja red de producción, distribución y consumo de bienes y servicios que satisfacen nuestras necesidades humanas. Descubrirás cómo la Economía está estrechamente ligada a las personas y a todo lo que nos rodea en nuestra vida cotidiana.</p> <p>¿Alguna vez te has preguntado por qué subió repentinamente el precio del aceite? ¿Los ricos pagan más impuestos que los pobres? ¿Hay suficientes recursos para todos en el planeta? Estas son solo algunas de las preguntas que responderemos sobre los misterios del mundo económico.</p> <p>Ya sea que estés interesado en estudiar Economía, Derecho, Empresa o cualquier otra disciplina, muchos grados y estudios futuros tienen componentes económicos, y esta asignatura te preparará para comprender y dominar estos conceptos esenciales.</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>Exploraremos ejemplos y noticias de actualidad que te ayudarán a comprender el mundo económico en el que vivimos. Desde los diferentes mercados, hasta la intervención estatal en el Estado de Bienestar y las políticas económicas, descubrirás cómo pequeños movimientos pueden tener grandes repercusiones en nuestra sociedad.</p> <p>Sin duda esta materia te permite dar un paso adelante a un camino por el que tendrás que caminar, aunque no quieras, ¿no sería mejor conocer qué tipo de piedras que puedo encontrar?</p> |
|--|--|

| | |
|------------------------------|---|
| DEPARTAMENTO | Lenguas Clásicas |
| Materia y curso | Griego I 1ºBachillerato |
| Información relevante | <p>¿Qué se estudia en la materia?</p> <p>Estudiamos la lengua griega desde la base, comenzando por el alfabeto mismo. Además de la lengua, que ayuda enormemente a la ampliación de vocabulario de nuestro idioma y de otros muchos, estudiamos la cultura y civilización del pueblo griego y su influencia en nuestra cultura y sociedad actual.</p> <p>¿Cómo trabajaremos? (Metodología)</p> <p>Trabajamos con metodología variada, desde el método tradicional a la utilización de nuevas tecnologías para la investigación y el estudio. Procuramos enfocar la materia desde diversos aspectos, no solo el lingüístico, sino también el artístico, el audio-visual y con implicación y participación activa por parte del alumnado.</p> <p>Aportaciones de la materia para vuestro futuro:</p> <p>Además de la aportación a la cultura y conocimiento personal, así como a una construcción de una mente más organizada, la lengua griega ayuda en gran medida a la comprensión de su propia lengua, al aprendizaje de otros idiomas, añadiendo una forma diferente de escritura, el conocimiento más profundo de la historia de nuestra civilización, una profundización en su léxico y mejor aprendizaje de su expresión oral y escrita. El conocimiento de las lenguas clásicas puede ayudar (incluso en la ponderación) en el estudio de carreras universitarias como las de Filología, el Derecho, Magisterio, Filosofía, Geografía e Historia, Periodismo.</p> |

| | |
|------------------------------|---|
| DEPARTAMENTO | LENGUA |
| Materia y curso | LITERATURA UNIVERSAL (1ºBACH, 4 horas) |
| Información relevante | <p>Es una asignatura práctica en la que se da un repaso a los momentos más importantes de la literatura universal y a sus autores más destacados.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Contenidos:</u> <ul style="list-style-type: none"> <i>UD 1: Introducción, literatura oral y escrita, canon, género, cronologías.</i> <i>UD 2: Literatura y mitología.</i> <i>UD 3: Cuento y novela.</i> <i>UD 4: Novela de género y relato breve.</i> <i>UD 5: Novelas de naturaleza.</i> <i>UD 6: Narrativa existencial.</i> <i>UD 7: El ensayo. Literatura testimonial y biográfica.</i> <i>UD 8: La poesía lírica. La expresión femenina.</i> <i>UD 9: La tragedia.</i> <i>UD 10: El drama y la comedia.</i> |

| | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • <u>Criterios de evaluación:</u> <ul style="list-style-type: none"> o Interpretar las obras leídas, relacionarlas con su contexto y compararlas con otros lenguajes artísticos. o Crear textos personales de intención literaria. o Elaborar presentaciones, vídeos, booktrailer, documentales... sobre las lecturas. <ul style="list-style-type: none"> o Realizar proyectos de investigación sobre autores y obras de la literatura, en especial sobre autoras y escritores de colectivos marginados y dar a conocer sus obras a través de las redes sociales. o Realizar mapas conceptuales y cronografías. |
|--|--|

| | |
|------------------------------|---|
| DEPARTAMENTO | BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA |
| Materia y curso | ANATOMÍA APLICADA. 1º BACHILLERATO Materia optativa. 4 horas semanales |
| Información relevante | <p><u>¿Qué te va a aportar la materia de anatomía en tu formación?</u></p> <p>Primero, la Anatomía proporciona una comprensión profunda de la estructura y organización del cuerpo humano. Esto incluye conocer los diferentes sistemas del cuerpo, como el sistema locomotor, circulatorio, respiratorio, digestivo, nervioso y reproductor, entre otros.</p> <p>Segundo, el estudio de la Anatomía desarrolla habilidades de observación, análisis y síntesis. Los estudiantes aprenden a identificar y describir las estructuras anatómicas, desde huesos y músculos hasta órganos internos y sistemas completos. Esta capacidad de observación y análisis promueve el desarrollo del pensamiento crítico y habilidades de resolución de problemas que son valiosas en cualquier campo de tu formación.</p> <p><u>¿Cómo vamos a trabajar esta materia en las clases?</u></p> <p>La metodología que empleamos en la materia es una combinación entre parte teórica y práctica. El trabajo en el laboratorio, sus experimentos, talleres y disecciones te van a permitir conectar la teoría con la práctica, lo que fortalece la comprensión general de esta materia.</p> <p><u>Elige Anatomía si:</u></p> <p>1º Tienes ganas de trabajar y aprender de una forma práctica.</p> <p>2º Te gusta la naturaleza y/o tienes inquietudes biosanitarias.</p> <p>3º Pretendes estudiar un Bachillerato de Ciencias.</p> <p>3º Piensas realizar un grado universitario o ciclo relacionado con Medicina, Enfermería, Fisioterapia, Biología, Nutrición, Actividad Física y Deporte...</p> <p>4º Cualquier otra motivación que tú consideres importante, teniendo en cuenta que tendrás que participar, colaborar, esforzarte y estudiar.</p> |

| | |
|------------------------------|--|
| DEPARTAMENTO | BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA |
| Materia y curso | CULTURA CIENTÍFICA 1º BACHILLERATO Materia optativa. 2 horas semanales |
| Información relevante | <p><u>¿Qué te va a aportar la materia de cultura científica en tu formación?</u></p> <p>Cursar la materia de Cultura Científica te va a permitir profundizar en el mundo de la ciencia, con el fin de conseguir un entendimiento más profundo del mundo que nos rodea y de nosotros mismos.</p> <p>Los <u>contenidos</u> que trabajamos en la materia están relacionados con los siguientes bloques:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Descubrimientos científicos a lo largo de la historia. - Biomedicina y calidad de vida. - Revolución genética. - Desarrollo tecnológico, materiales y medio ambiente. - El universo. <p><u>¿Cómo vamos a trabajar esta materia en las clases?</u></p> <p>La metodología que empleamos en la materia es una combinación entre parte teórica y práctica. El trabajo en el laboratorio, sus experimentos, talleres, investigaciones, así como la realización de trabajos colaborativos te van a permitir conectar la teoría con la práctica, lo que fortalece la comprensión general de esta materia.</p> <p><u>Elige la materia si:</u></p> |

| | |
|--|---|
| | <p>1º Tienes ganas de trabajar y aprender de una forma práctica.</p> <p>2º Te gusta la naturaleza y el medio ambiente, la tecnología o tienes inquietudes biosanitarias.</p> <p>3º Pretendes estudiar un Bachillerato de Ciencias.</p> <p>3º Piensas realizar un grado universitario o ciclo relacionado con Medicina, Enfermería, Fisioterapia, Biología, Nutrición, Ingeniería, Tecnología, Ingenierías...</p> <p>4º Cualquier otra motivación que tú consideres importante, teniendo en cuenta que tendrás que participar, colaborar, esforzarte y trabajar.</p> |
|--|---|

| | |
|------------------------------|---|
| DEPARTAMENTO | FRANCÉS |
| Materia y curso | ESO Y BACHILLERATO |
| Información relevante | La metodología es la misma en todos los cursos. Se utiliza tanto el libro como el cuaderno digital para aprender los contenidos marcados en el currículo oficial. Además de esto, se intenta acercar al alumnado a la cultura francófona a través del visionado de películas, asistencia a alguna obra de teatro, algún concurso, taller de crêpes, viaje a Francia etc. Se intenta que el aprendizaje de un nuevo idioma sea provechoso para ellos a la vez que divertido. |

| | |
|------------------------------|--|
| DEPARTAMENTO | TECNOLOGÍA |
| Materia y curso | 1º BACHILLERATO TIC I (TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN I) |
| Información relevante | <p>¿QUÉ SE ESTUDIA?</p> <p>El temario se divide en varias situaciones de aprendizaje (SA):</p> <ul style="list-style-type: none"> • SA 1: Diseño y edición WEB • SA 2: Presentaciones multimedia • SA 3: Edición y publicación de audio y video. • SA 4: Diseño gráfico en 2D y 3D. • SA 5: Programación <p>¿CÓMO SE TRABAJA?</p> <p>Se trabaja mediante prácticas, las cuales se desarrollan después de una pequeña introducción teórica a los contenidos.</p> <p>¿QUÉ TE APORTARÁ?</p> <p>Esta asignatura te aportará conocimientos sobre informática, concretando más sobre cómo realizar páginas web, maquetar documentos interactivos para realizar presentaciones a personas o que sean visibles en Internet. También te introducirá al tratamiento del audio y vídeo digital, diseño gráfico de imágenes vectoriales como logotipos, etc. La última parte está dedicada a la programación informática siendo una pequeña introducción a los lenguajes más comunes de programación. Todos esos conocimientos hoy en día se consideran transversales puesto que la mayoría de los trabajos de nuestra sociedad los requieren, se está digitalizando todo. Tendrás una base para acceder con ciertos conocimientos a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ciclos formativos relacionados con la informática, programación web y desarrollo de aplicaciones multiplataforma, etc. • Bachillerato en todas sus modalidades. • Carreras universitarias de ciencias y de letras. |