



Castilla-La Mancha



DESCRIPCIÓN DE LAS ASIGNATURAS

2º Bachillerato

IES Herminio Almendros

(Almansa)



Castilla-La Mancha



La amplitud y diversidad de la oferta de nuestro sistema educativo en cuanto a opciones, modalidades y tipos de enseñanza hacen de la información una herramienta y un recurso imprescindible para los alumnos que se enfrentan a la toma de decisiones sobre su futuro académico, algunas de ellas de gran trascendencia, como ocurre cuando se produce un cambio de etapa educativa, comienzan nuevos estudios o se incorporan a la vida laboral.

El IES Herminio Almendros, pone a disposición del alumnado, familias y profesorado esta Guía, cuya finalidad es la de facilitar este tipo de elección, mediante una relación completa de las materias por las que el alumno puede optar en las distintas modalidades de Bachillerato: MATERIAS TRONCALES DE OPCIÓN y MATERIAS ESPECÍFICAS.

En esta publicación los estudiantes y sus familias encontrarán una información que pueden contrastar y completar con el asesoramiento de los profesores de los distintos departamentos que imparten las materias.

Esperamos que encuentren en esta Guía una valiosa ayuda a la hora de perfilar su trayectoria académica y formativa, personalizando así un proceso educativo que les permita proyectar su vida con madurez y criterio.

Las materias troncales de opción y las específicas contribuyen a completar la formación del alumnado profundizando en aspectos propios de la modalidad elegida o ampliando las perspectivas de la propia formación general.

La Dirección



Castilla-La Mancha



2º BACHILLERATO de ARTES		
Grupo I Troncales Generales	Historia de España 1ª Lengua Extranjera II (Inglés)	3 horas
	Lengua Castellana y Literatura II Fundamentos de Arte II	4 horas
Grupo II Troncales de Opción	Cultura Audiovisual II	4 horas
	Diseño Artes Escénicas Elegir una	
Grupo III Específicas de itinerario y comunes	Dibujo Artístico II Dibujo Técnico II Técnicas de Expresión Gráfico-Plástica 2ª Lengua Extranjera I Francés Imagen y Sonido Psicología Fundamentos de Administración y Gestión Tecnología de la Información y de la Comunicación II Elegir dos	4 horas



2º BACHILLERATO de CIENCIAS			
Grupo I Troncales Generales	Historia de España 1ª Lengua Extranjera II (Inglés)		3 horas
	Lengua Castellana y Literatura II Matemáticas II		4 horas
Grupo II Troncales de Opción	Itinerario Ciencias e Ingeniería	Itinerario Ciencias de la Salud	4 horas
	Física	Biología	
	Dibujo Técnico II Geología Química Elegir una		
Grupo III Específicas de itinerario y comunes	Troncal de Opción no cursada Tecnología Industrial II Dibujo Artístico II 2ª Lengua Extranjera I (Francés) Ciencias de la Tierra y del Medio Ambiente Historia de la Filosofía Psicología Fundamentos de Administración y Gestión Imagen y Sonido Tecnología de la Información y de la Comunicación II Historia de la Música y la Danza Elegir dos		4 horas



2º BACHILLERATO de HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES			
Grupo I Troncales Generales	Historia de España 1ª Lengua Extranjera II (Inglés)		3 horas
	Lengua Castellana y Literatura II		4 horas
	Itinerario HUMANIDADES	Itinerario CIENCIAS SOCIALES	4 horas
	Latín II	Matemáticas aplicadas a las Ciencias Sociales II	
Grupo II Troncales de Opción	Historia de la Filosofía Economía de la Empresa Elegir una		4 horas
	Historia del Arte Geografía Griego II Elegir una		
Grupo III Específicas de itinerario y comunes	Troncal de Opción no cursada 2ª Lengua Extranjera I Francés Psicología Fundamentos de Administración y Gestión Imagen y Sonido Tecnologías de la Información y de la Comunicación II Historia de la Música y la Danza Elegir dos		4 horas



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: CIENCIAS
Tipo de materia: Troncal de opción	Materia: BIOLOGÍA
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: El estudio de la Biología nos permite conocer y comprender los mecanismos celulares y moleculares que hacen posible la vida de los organismos y su mantenimiento a lo largo del tiempo. Su estudio nos ayuda a comprender la naturaleza de la biología y sus limitaciones, así como su interrelación con la tecnología y la sociedad. En la actualidad la ciencia de la Biología es fundamental para conocer y comprender el mundo que nos rodea y para emprender un camino en el que podamos mejorar el futuro de la humanidad y del resto de la biosfera.	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <ul style="list-style-type: none">— Comprender los principales conceptos de la biología y su articulación en leyes, teorías y modelos, valorando el papel que éstos desempeñan en su desarrollo.— Resolver problemas que se nos plantean en la vida cotidiana, seleccionando y aplicando los conocimientos biológicos relevantes. Conocer los principios y la importancia que está adquiriendo la biotecnología.— Conocer y aprender los conceptos necesarios para estudios posteriores que tengan relación con los seres vivos y, en especial, los estudios referentes a la anatomía, fisiología y comportamiento de la especie humana	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: <ul style="list-style-type: none">□ Biología y Geología (imprescindible), Física y Química y Matemáticas I	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: <p>Una carrera universitaria relacionada con la Biología, Medicina, Biología molecular, Genética, Bioquímica, Ciencias del mar, Farmacia, Ciencias Ambientales e Ingenierías relacionadas con la naturaleza y con la Biónica.</p> <p>Un Ciclo Formativo de las Familias Profesionales en relación con Biosanitaria como Auxiliar de Laboratorio, Anatomía Patológica y Citológica,, Cuidados Auxiliares de Enfermería, Farmacia, Industria alimentaria, y Dietética; relación con Ciencias ambientales, Salud ambiental, Gestión y organización de los recursos naturales y Jardinería.</p>	



Curso: 2º Bachillerato

Modalidad: CIENCIAS

Tipo de materia:

Materia:

Troncal de opción

FÍSICA

1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA:

La Física es una materia que profundiza en los principios fundamentales de la naturaleza proporcionando una herramienta muy importante para comprender el mundo que nos rodea, acerca la ciencia y los conocimientos a los avances científicos y tecnológicos.

La Física es una ciencia experimental y, como tal, conlleva una parte teórico- conceptual y una parte práctica, laboratorio, que puede ser sustituida, en ciertos casos, por el uso de las Tecnologías de la Información mediante el uso de simulaciones o bien la búsqueda de datos que fomentan la competencia digital del alumno

2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA:

- Dominar la lengua castellana así como el lenguaje científico específico.
- Utilizar con solvencia las nuevas tecnologías.
- Entender los nuevos avances científicos relacionados con la materia así como tener una visión actualizada del átomo.
- Como la mayoría de las materias de este curso, el objetivo inmediato es sacar la máxima calificación en selectividad.
- Preparar al alumno para realizar, con garantías, cualquier ingeniería, ciencias y grados en biosanitaria que tienen esta materia en 1º y/o 2º de carrera.

3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO:

- FÍSICA Y QUÍMICA (imprescindible)
- MATEMÁTICAS

4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: TODAS LAS INGIENERÍAS, ARQUITECTURA, CIENCIAS Y GRADOS BIOSANITARIOS.



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: CIENCIAS
Tipo de materia: Troncal de opción	Materia: DIBUJO TÉCNICO II
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: El conocimiento del Dibujo Técnico supone adquirir un lenguaje universal en sus dos niveles de comunicación: comprender o interpretar la información gráfica codificada y expresarse o elaborar esa información de forma comprensible para los destinatarios. Durante el segundo curso se amplían y se profundizan contenidos iniciados en Dibujo Técnico I. Para ello, se desarrollan gradualmente y de manera interrelacionada tres grandes bloques: Geometría, Sistemas de representación y Normalización. Se trata de que el estudiante tenga una visión más amplia, profunda y madura de los contenidos descritos.	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: Se pretende dotar al estudiante de las competencias necesarias para utilizar la expresión gráfica con objetividad, gracias al aprendizaje de una serie de convenciones de manera fiable, objetiva e inequívoca. Lograr que el alumno desarrolle un nivel avanzado de su “visión espacial”, entendida como la capacidad de abstracción para, por ejemplo, visualizar o imaginar objetos tridimensionales representados mediante imágenes planas y, por tanto, haber adquirido previamente las destrezas que permitan la resolución de problemas geométricos en el plano en un nivel preuniversitario. Además de comprender la información gráfica técnica, es preciso que el estudiante aborde la representación de espacios u objetos de todo tipo y elaboración de documentos técnicos normalizados que plasmen proyectos relacionados con el diseño gráfico, la arquitectura o con la fabricación industrial.	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: Dibujo Técnico I (imprescindible)	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: Estudios universitarios en Escuelas Superiores y Técnicas de Arquitectura y diversas ingenierías o grado de Diseño. Estudios profesionales de grado superior vinculados con arquitectura e ingenierías técnicas.	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: CIENCIAS Materia: GEOLOGÍA
Tipo de materia: <i>Troncal de opción</i>	
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: El conocimiento geológico hoy en día resulta imprescindible para múltiples actividades de nuestra sociedad. Mediante el conocimiento del funcionamiento de la Tierra podemos conocer las estrategias utilizadas para localizar los recursos ligados a la Geosfera. Por otra parte conoceremos los principales riesgos a los que se ve sometida la humanidad como consecuencia de la dinámica terrestre. Su carácter de observación de la realidad, y el uso de las herramientas geológicas, nos ayudará a plantearnos interrogantes y estructurar nuestro pensamiento	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <ul style="list-style-type: none">– Conocer y comprender el funcionamiento de la Tierra y los acontecimientos y procesos geológicos que ocurren en nuestro planeta– Conocer el comportamiento global de la Tierra considerando el origen y la naturaleza de los tipos de energía que actúan en la Tierra– Se estudiarán las teorías geológicas más destacadas, Tectónica de Placas– Conocer la composición de los materiales Terrestres su reconocimiento y utilidad para la sociedad,– Los elementos del relieve y sus condiciones de formación– La interpretación de mapas topográficos y geológicos	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: Biología y Geología (imprescindible), Física y Química y Matemáticas I	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: Carreras universitarias relacionadas con las ciencias de la Tierra y las Ciencias Ambientales. Cualquier ingeniería. Ciclos formativos relacionados con la obra civil, la hidrología, ciencias ambientales.	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: CIENCIAS
Tipo de materia: <i>Troncal de opción</i>	Materia: QUÍMICA
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: <p>La Química es una materia que profundiza en los principios fundamentales de la naturaleza proporcionando una herramienta muy importante para comprender el mundo que nos rodea, acerca la ciencia y los conocimientos a los avances científicos y tecnológicos.</p> <p>La Química es una ciencia experimental y, como tal, conlleva una parte teórico- conceptual y una parte práctica, laboratorio, que puede ser sustituida, en ciertos casos, por el uso de las Tecnologías de la Información mediante el uso de simulaciones o bien la búsqueda de datos que fomentan la competencia digital del alumno</p>	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <ul style="list-style-type: none">▣ Dominar la lengua castellana así como el lenguaje científico específico. Formulación orgánica e inorgánica.▣ Utilizar con solvencia las nuevas tecnologías.▣ Entender los nuevos avances científicos relacionados con la materia así como tener una visión actualizada del átomo.▣ Como la mayoría de las materias de este curso, el objetivo inmediato es sacar la máxima calificación en selectividad.▣ Preparar al alumno para realizar, con garantías, cualquier carrera de ámbito biosanitario o ingenierías que tienen esta materia en 1º y/o 2º de carrera.	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: <ul style="list-style-type: none">▣ FÍSICA Y QUÍMICA (imprescindible).▣ MATEMÁTICAS	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: TODAS LOS GRADOS BIOSANITARIAS, CIENCIAS Y UN GRAN NÚMERO DE INGENIERIAS	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: CIENCIAS Materia: CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL MEDIO AMBIENTE
Tipo de materia: Específica	
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: Analizaremos los sistemas terrestres (atmósfera, hidrosfera, biosfera y geosfera) y sus interacciones con el fin de valorar los recursos que nos proporcionan cada uno de ellos. Al explotar y utilizar estos recursos se generan, inevitablemente, impactos que debemos conocer para minimizarlos y corregirlos. El hombre al vivir en el medio natural debe conocer los riesgos a los que está expuesto. Todo ello para conseguir un desarrollo sostenible en equilibrio con el planeta	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <ul style="list-style-type: none">_ Conocer la dinámica de los sistemas terrestres y sus interacciones_ Valorar la importancia de los recursos que cada sistema ha aportado y aporta a las sociedades humanas_ Análisis y reconocimiento de los impactos provocados en el medio ambiente por las diferentes actuaciones humanas_ Conocer y valorar la importancia de los riesgos producidos por los procesos naturales y las acciones humanas_ Proponer vías de solución para los principales problemas ambientales de la humanidad y en concreto de nuestro país siempre desde el punto de vista del desarrollo sostenible	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: <ul style="list-style-type: none">_ Biología y Geología_ Física y Química	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: Una carrera universitaria relacionada con Biología, Ciencias Ambientales, Geología, Ingenierías sobre todo las relacionadas con el mundo de la construcción, infraestructuras e industria. Un Ciclo Formativo de las Familias Profesionales: Jardinería, Gestión y organización de los recursos naturales y paisajísticos, Desarrollo de proyectos urbanísticas y operaciones topográficas, Salud ambiental, etc.	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: TODAS
Tipo de materia: <i>Específica opcional</i>	Materia: PSICOLOGÍA
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: <p>La psicología es una ciencia que estudia las conductas de los individuos y los procesos mentales subyacentes a ellas. En ese sentido, nos ayuda para conocernos a nosotros mismos y a los demás, a reconocer, comprender y solventar dificultades de la vida diaria y a manejarnos en ella de una forma más eficaz, tengamos o no problemas, teniendo como fin mejorar la calidad de vida.</p> <p>En la actualidad, los conocimientos en psicología se aplican para comprender y modificar el comportamiento humano en casi todos los escenarios de la realidad social. Por lo que sirve para conocer a las personas concretas y prever y modificar situaciones que puedan afectarlas en sus distintos ámbitos: la familia, el trabajo, las distintas etapas de su vida, su educación, sus relaciones. En ese sentido, se ocupa de problemas tan diferentes como la ansiedad, el bullying, la soledad, el aprendizaje, la criminalística, la depresión o la anorexia.</p>	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <p>La Psicología tiene como objetivos básicos el autoconocimiento y la comprensión de la propia individualidad así como de las conductas e interrelaciones entre los individuos, entender la conducta de aquellos con quienes convivimos y desarrollar estrategias para resolver las cuestiones que pueden aparecer en la vida personal y laboral.</p> <p>Partiendo de la consideración de la Psicología como ciencia, a lo largo del curso, se analizarán los fundamentos biológicos de la conducta, las capacidades cognitivas como la percepción, la memoria y la inteligencia, profundizando en el aprendizaje y la construcción de nuestra personalidad individual y social. Se estudian, así mismo, los múltiples sistemas teóricos, con sus propuestas, métodos y conclusiones. La Psicología también trata el estudio de los métodos científicos y tecnológicos propios de la materia, comprendiendo los elementos y procedimientos fundamentales de la investigación y la experimentación propia de esta ciencia, conociendo y valorando su contribución en el cambio de las condiciones de vida.</p>	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: No es necesario haber cursado ninguna materia concreta.	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: Psicología, Medicina, Derecho, Criminología, Economía, Educación, Arte, Política, Sociología, Marketing, Actividades Deportivas, etc.	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: TODAS Materia: 2ª LENGUA EXTRANJERA FRANCÉS II
Tipo de materia: Específica	
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: Elegir esta asignatura va a permitir a los alumnos retomar o iniciarse en el aprendizaje de un segundo idioma extranjero. Esta asignatura se hace imprescindible en la sociedad actual marcada por el desarrollo de las nuevas tecnologías y comunicaciones internacionales. En el ámbito laboral, va a permitir abrir nuevos horizontes ya que hablar un tercer idioma aparte del propio y del inglés es una ventaja ya que la mayoría de las personas en España hablan un único idioma. En el ámbito social permite tomar contacto con otras culturas y personas.	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: Con esta asignatura se pretenden alcanzar las destrezas comunicativas básicas tanto orales como escritas que marcan el Marco Común Europeo de Referencia, a saber, destrezas sociolingüísticas y socioculturales. La metodología se basa sobre todo en un enfoque práctico y comunicativo.	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: Francés I (imprescindible)	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: Interesa en cualquier Carrera Universitaria o Ciclo Formativo.	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: CIENCIAS
Tipo de materia: Específica	Materia: TECNOLOGÍA INDUSTRIAL II
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: En la asignatura de Tecnología Industrial II se profundiza en el estudio de conceptos tratados en Tecnología Industrial I, y se estudian nuevos temas que serán de gran utilidad para futuros estudios, tanto en los ciclos formativos como en la universidad. En el bloque de Materiales , se estudian las aleaciones del acero, por ser el material más utilizado a nivel industrial. Por ejemplo, con acero se construyen las máquinas ; los motores térmicos (aviónica, automoción), los motores eléctricos y las máquinas frigoríficas. Los procesos industriales suelen ser automáticos, se estudiarán las bases del diseño de los sistemas automáticos , que permiten el diseño desde un ascensor hasta el piloto automático de un avión. Por último, la inclusión de la informática permite el control y la programación de sistemas automáticos , y se estudian los fundamentos de la electrónica digital, que permiten el diseño de automatismos programables. <i>Es espantosamente obvio que nuestra tecnología excede a nuestra humanidad.(Einstein)</i>	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <ul style="list-style-type: none">_ Avanzar en el estudio de las herramientas tecnológicas empleadas en la industria, que se comenzó con la asignatura de Tecnología Industrial I._ Aplicar los conocimientos adquiridos en otras asignaturas, en aplicaciones prácticas que se pueden encontrar en un futuro no muy lejano, en el mundo laboral._ Disponer de los conocimientos básicos que permitan comenzar estudios fuera del bachillerato, como los ciclos formativos y las carreras universitarias de carácter técnico._ Incorporar los conceptos y el vocabulario empleado en las fábricas._ Prepararse para superar con éxito la prueba final de bachillerato._ Prepararse para una incorporación al mundo laboral. <i>Me lo contaron y lo olvidé; lo vi y lo entendí; lo hice y lo aprendí (Confucio)</i>	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: Tecnología Industrial I (imprescindible), Física y Química y Matemáticas I	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: Una carrera universitaria de carácter técnico: ingenierías, arquitectura. Un Ciclo Formativo de las Familias Profesionales Electricidad, Electrónica, Mecánica, Obra Civil, Mantenimiento y servicios a la producción.	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: TODAS
Tipo de materia: Específica	Materia: TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y DE LA COMUNICACIÓN II
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: Tras haber adquirido los conceptos básicos de las Tecnologías de la Información y la Comunicación, durante el primer curso, nos adentramos en el estudio de herramientas informáticas más específicas que permiten alcanzar competencias y retos más interesantes. Así, se profundiza en el terreno de la programación estructurada de alto nivel que permita al alumno tanto iniciarse en el terreno de Internet de las Cosas, como en el mundo de la animación gráfica en 2D y 3D. Además, se aborda el estudio de herramientas que permiten el diseño de presentaciones interactivas para ser implementadas en entornos virtuales, basados en la web 2.0. Todo ello, dentro de estructuras que cumplan requisitos de seguridad y protección de datos. <i>“Hazlo todo tan simple como sea posible, pero no más simple” (Albert Einstein)</i>	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <ul style="list-style-type: none">- Adquirir capacidades en herramientas informáticas que faciliten el estudio y la realización de tareas en otras asignaturas.- Disponer de los conocimientos básicos que permitan comenzar estudios tras el bachillerato o que faciliten la incorporación al mundo laboral.- Incorporar los conceptos y el vocabulario empleado en los entornos informáticos.- Aprender el manejo de programas de uso genérico que permitan el uso del ordenador y de Internet, tanto dentro como fuera del ámbito educativo, cumpliendo normas de seguridad y de respeto a la propiedad intelectual.- Aprender el uso de las herramientas de programación estructurada.- Diseñar con criterio y responsabilidad, contenidos web interactivos y animados. <i>“¿Dónde está la tecla ‘ANY?’” (Homer Simpson, frente a un mensaje “press any key”)</i>	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: Tecnologías de la Información y la Comunicación I (imprescindible), no se precisan competencias adquiridas en otras materias.	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: Cualquier actividad, ya sea formativa, social o laboral, puede verse favorecida por un buen uso de las tecnologías de la información y la comunicación	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: HUMANIDADES y CC SOCIALES
Tipo de materia: <i>Troncal de opción</i>	Materia: GRIEGO II
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: Los contenidos que tiene la materia están distribuidos, después de haberla visto en 1º, cuatro apartados: <ul style="list-style-type: none">- La literatura- El léxico; Helenismos- La morfología y la sintaxis- Textos de traducción	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <ul style="list-style-type: none">— Conocer y utilizar los fundamentos morfológicos, sintácticos y léxicos de la lengua griega e iniciarse en la interpretación y traducción de textos de complejidad progresiva.— Dominar mejor el léxico científico y técnico a partir del conocimiento del vocabulario griego.— Introducirse en un conocimiento general de los distintos géneros literarios.— Aproximarse al mundo histórico, cultural, religioso, político, filosófico, científico, etcétera, de la antigüedad griega, a través de su lengua y de sus manifestaciones artísticas.— Reconocer y valorar los factores culturales heredados de los griegos que se han convertido en patrimonio universal	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: <ul style="list-style-type: none">- Tener conocimientos muy fundamentados de la lengua castellana.- Latín I y Griego I (imprescindible)	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: <ul style="list-style-type: none">- Conocimientos de la terminología de las ciencias y técnicas.- Derecho y sus derivadas y todas las lingüísticas.- Interpretación y periodismo.	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: HUMANIDADES Y CC SOCIALES
Tipo de materia: Troncal de opción	Materia: HISTORIA DEL ARTE
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: La materia hace un recorrido por los distintos estilos artísticos de la historia del arte occidental, centrándose en los autores y obras más destacables, y con un especial interés por la producción artística española.	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <ul style="list-style-type: none">▫ Conocer los distintos estilos dominantes en la Historia del Arte occidental.▫ Entender las obras de arte en su globalidad, como objeto de valor, producto de la sensibilidad de su autor y documento histórico, centrándose en las llamadas “artes mayores” pero haciendo referencia a las diferentes manifestaciones artísticas (incluyendo música, danza y artes escénicas).▫ Manejar los instrumentos básicos del análisis de la obra de arte. Utilizar el método científico aprovechando las posibilidades que brinda Internet.▫ Conocer, disfrutar y valorar el patrimonio artístico, con especial interés por el del entorno, reforzado con visitas a museos.	
3. MATERIAS DE 1º BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: Ninguna	
4. RESULTA ESPECIALMENTE INDICADA PARA AQUELLOS ALUMNOS QUE QUIERAN CURSAR: <ul style="list-style-type: none">▫ Una carrera universitaria relacionada con el arte (Bellas Artes, Historia del Arte, Arquitectura), las Humanidades (Historia, Humanidades, Filología...), el mundo audiovisual (Periodismo, Comunicación Audiovisual, Publicidad...), Turismo.▫ Estudios de Conservatorio (Coreografía, Pedagogía de la Danza, Dirección e Interpretación), RESAD, Escuelas de Restauración, Artes y Oficios, Museología...▫ Un ciclo formativo de las Familias Profesionales de Artes gráficas (Diseño y producción editorial), Comunicación, Imagen y Sonido (Imagen, Producción de Audiovisuales, Realización de Audiovisuales), Hostelería y Turismo (Información y comercialización turísticas)	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: HUMANIDADES Y CC SOCIALES
Tipo de materia: Troncal de opción	Materia: HISTORIA DE LA FILOSOFÍA
<p>1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA:</p> <p>La filosofía surgió en Grecia donde se la consideraba un “<i>arte de vida</i>”, pues está conectada directamente con ella, permanentemente atenta a los problemas humanos tanto individuales como sociales. Actualmente, cuando la ciencia domina en el conocimiento, la filosofía parece algo desfasado e inútil pero la filosofía posee aplicaciones prácticas inmediatas puesto que toca lo esencial del ser humano por lo que está constantemente actualizándose. Aquellos que defienden su inutilidad olvidan su utilidad intrínseca: desarrolla el pensamiento crítico, reflexivo, analítico, enseña a pensar, nos dota de los elementos necesarios para la argumentación diaria, nos permite afrontar la vida con la necesaria distancia, enterándonos de lo que ocurre en el mundo y comprendiéndolo, nos libera de prejuicios inútiles y conclusiones equivocadas, y mantiene nuestra mente despierta y lista para la aventura de pensar, con una visión ética y una orientación moral que proporciona recursos para vivir mejor.</p> <p>A título individual, proporciona una orientación para responder a asuntos tan universales como el sufrimiento, el respeto, el riesgo o el sentido de la vida; nos permite tomar distancia de la realidad para someterla a crítica, y pensar qué puede hacer uno, cómo ejercer su libertad y responsabilidad. También nos enseña a hablar de forma racional y argumentada, a escuchar al otro y a estar dispuestos a modificar el propio punto de vista. Nos ayuda para entender fenómenos de la vida para los que las ciencias no tienen una respuesta clara.</p> <p>Una aplicación directa de la filosofía en el mundo actual, es que en casi todas las grandes empresas que han asumido compromisos con valores de responsabilidad social y han desarrollado códigos éticos (IBM, Ford, General Electric, Google, HP, Sony, Microsoft, Motorola, Bayer, o Renault) Dichos códigos han sido elaborados por filósofos que trabajan para esas grandes corporaciones como Damon Horowitz, fundador de la community Aardvark y director de un sector técnico dentro de Google.</p>	
<p>2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA:</p> <p>Pone al alumnado en contacto con la historia de las ideas, dentro del pensamiento occidental. Se organiza en diez bloques que tratan sobre los autores más relevantes en las cuatro edades históricas de la Filosofía: Grecia Antigua, Edad Media, Edad Moderna y Edad Contemporánea. Su conocimiento contribuye a la educación de personas con pensamiento crítico; al desarrollo de la propia identidad, a plantear cuestiones sobre su propia existencia y el marco social en el que se desarrolla, permitiéndole una mayor capacidad de participación en los procesos sociales en los que está inmerso. Entre sus objetivos concretos se encuentran: el ejercicio de la ciudadanía democrática, el desarrollo de una conciencia cívica, el fomento de la igualdad de derechos entre hombres y mujeres y el desarrollo de las capacidades del pensamiento abstracto e intelectual.</p>	
<p>3. MATERIAS DE 1º BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: No es necesario haber cursado ninguna materia concreta.</p>	
<p>4. RESULTA ESPECIALMENTE INDICADA PARA AQUELLOS ALUMNOS QUE QUIERAN CURSAR: Filosofía, Psicología, Derecho, Historia, Economía, Matemáticas,, Historia, Religión, Arte, Política, Astronomía, Educación, Medicina, Sociología, Antropología, Ecología, Química,..</p>	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: HUMANIDADES Y CC SOCIALES
Tipo de materia: Troncal de opción	Materia: ECONOMÍA DE LA EMPRESA
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: <p><i>Economía de la Empresa</i> ofrece una aproximación a la realidad empresarial, en su dimensión interna (áreas funcionales y organización) y en su interrelación con la sociedad. Entender la lógica de las decisiones empresariales es importante debido a que la empresa es un agente económico que genera beneficios y costes sociales. El mundo de la empresa está presente a diario en los medios de comunicación, forma parte de la vida de millones de trabajadores y repercute en todos los hogares, incluidos los de los alumnos, por lo que la asignatura introduce al alumno en un entorno con el que va a relacionarse a lo largo de toda su vida.</p>	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <ul style="list-style-type: none">_ Describir la naturaleza y los tipos de empresas_ Valorar el papel de las empresas en el crecimiento económico y en el bienestar de la sociedad_ Analizar la actividad económica de las empresas y sus relaciones con el entorno, a partir de la función específica de cada una de sus áreas funcionales_ Valorar críticamente las consecuencias sociales y medioambientales de la actividad empresarial_ Analizar el funcionamiento de la organización empresarial_ Identificar diferentes políticas de marketing_ Interpretar balances de situación y cuentas de pérdidas y ganancias e identificar posibles desequilibrios económicos y financieros.	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: <ul style="list-style-type: none">- ECONOMÍA	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: <ul style="list-style-type: none">_ Grados universitarios de “Economía”, “Administración y Dirección de Empresas”, “Contabilidad y Finanzas”, “Banca y Seguros”, “Derecho”, “Turismo”, “Gestión y Administración Pública”, “Sociología”, “Comercio”, “Marketing”, “Relaciones Laborales y Recursos Humanos”, “Publicidad y Relaciones Públicas” y “Relaciones Internacionales”._ Ciclo formativo de grado superior de “Administración y Gestión” y “Comercio y Marketing”.	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: HUMANIDADES Y CC. SOCIALES
Tipo de materia: Troncal de opción	Materia: GEOGRAFÍA
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: La asignatura de Geografía se ocupa del estudio del espacio y de los hechos sociales que se desarrollan en él, analizando las interacciones y sus consecuencias (físicas, políticas, económicas y humanas). El uso de sus instrumentos propios permite la realización de interpretaciones globales de la realidad, ofreciendo una formación adecuada para explicar muchos problemas del mundo actual. El objeto de estudio será España y sus relaciones con el mundo.	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <ul style="list-style-type: none">▫ Identificar los elementos básicos de la organización territorial, utilizando los instrumentos básicos del método geográfico en el estudio del paisaje natural, agrario y humano.▫ Comprender la interdependencia de todos los territorios que integran España, y de ésta con la UE y el resto del mundo.▫ Analizar las consecuencias medioambientales de la interacción del hombre y el medio.	
3. MATERIAS DE 1º BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: Ninguna	
4. RESULTA ESPECIALMENTE INDICADA PARA AQUELLOS ALUMNOS QUE QUIERAN CURSAR: <ul style="list-style-type: none">▫ Una carrera universitaria relacionada con las Cc. sociales (Geografía, Humanidades, Historia, Cc. Políticas, Derecho, Económicas, Sociología, Turismo, Periodismo...). Vinculado a las Ciencias Naturales, se considera una materia útil en el estudio de Ciencias Ambientales.▫ Un Ciclo Formativo de las Familias Profesionales de Actividades Agrarias (Gestión y organización de recursos naturales y paisajísticos) o de Hostelería y Turismo (Agencias de viajes, Información y comercialización turísticas).	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: HUMANIDADES Y CC SOCIALES
Tipo de materia: Específica opcional	Materia: HISTORIA DE LA MÚSICA Y LA DANZA
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: <p>La Historia de la Música y de la Danza persigue proporcionar una visión global del lugar que ocupan la música y la danza en la historia del arte y de su aportación a la historia de la humanidad y dotar a los alumnos de fundamentos de comprensión, análisis, y valoración de las creaciones así como de criterios para establecer juicios estéticos propios sobre las mismas.</p> <p>Esta materia introduce al estudiante en el descubrimiento de un amplio espectro de manifestaciones y estilos y de diferentes modos de concebir la creación en estas disciplinas artísticas que, estrechamente relacionadas, han discurrido conjuntamente a lo largo del tiempo.</p> <p>Este carácter integrador de la materia hace posible aproximarse a la evolución de dichas creaciones entendiéndolas como un todo. Su conocimiento permite abrir horizontes nuevos y ampliar la perspectiva desde la que observar la música y la danza, tanto a través de un estudio pormenorizado de autores o del catálogo de sus obras como de la comprensión y valoración de las grandes aportaciones individuales o colectivas, de sus características y su evolución en el tiempo.</p>	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <ul style="list-style-type: none">▫ Identificar, a través de la audición o del visionado, las principales características tanto estéticas como estilísticas de las obras ubicándolas en los diversos períodos de la Historia de la Música y de la Danza.▫ Conocer las características principales de las diferentes etapas históricas tanto de la Música como de la Danza, sus creadores más importantes, sus obras, así como su importancia en el transcurso de la historia de estas disciplinas artísticas.▫ Valorar la importancia de la música y de la danza como manifestación artística de una sociedad, considerando la influencia de factores de tipo cultural, sociológico y estético en el proceso creativo, y conocer las relaciones con la literatura y las demás artes.▫ Desarrollar y ampliar la formación estética y el espíritu crítico, adquiriendo el hábito de escuchar o presenciar espectáculos de música y de danza.	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: <p>No es necesario haber cursado alguna de las asignaturas de Música en 1º de bachillerato para poder cursar esta asignatura en 2º de bachillerato.</p>	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: <p>Además de las titulaciones directamente relacionadas con la música (Ciencias e Historia de la Música, Estudios Superiores de Conservatorio o Grado en Creación Musical), prepara para estudios como Historia del Arte, Historia y Humanidades, entre otras.</p>	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: HUMANIDADES Y CC SOCIALES
Tipo de materia: Específica	Materia: FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: El sentido de iniciativa y espíritu de empresa es una de las competencias claves para el aprendizaje permanente recomendada por el Parlamento Europeo y el Consejo de la Unión Europea. <i>Fundamentos de Administración y Gestión</i> pretende desarrollar dicho espíritu emprendedor a través de una metodología eminentemente práctica. Así, el carácter práctico de la asignatura determina que se lleve a cabo la simulación de la creación, administración y gestión de una pequeña empresa, de forma que el estudiante conozca todas las tareas que la actividad de la empresa exige, intentando que la materia sea lo más participativa posible.	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: 1. Conocer los trámites necesarios para la creación y puesta en marcha de una pyme. 2. Resolver supuestos de un ciclo económico completo aplicando la técnica contable. 3. Calcular la amortización de las inversiones. 4. Identificar la documentación generada en las operaciones de compraventa y las distintas formas de cobro y pago. 5. Elaborar presupuestos de tesorería y analizar las operaciones financieras más habituales. 6. Conocer la legislación laboral básica. 7. Confeccionar la nómina de los trabajadores y las cotizaciones a la Seguridad Social. 8. Llevar a cabo liquidaciones de impuestos. 9. Redactar cartas de presentación y el currículum vitae.	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: Economía	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: - Grado universitario de “Economía”, “Administración y Dirección de Empresas”, “Contabilidad y Finanzas”, “Banca y Seguros”, “Derecho”, “Turismo”, “Gestión y Administración Pública”, “Comercio”, “Marketing”, “Relaciones Laborales y Recursos Humanos” y “Publicidad y Relaciones Públicas”. - Ciclo formativo de grado superior de “Administración y Gestión” y “Comercio y Marketing”.	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: ARTES
Tipo de materia: <i>Troncal de opción</i>	Materia: DISEÑO
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: <p>El diseño ha de contribuir a que se establezca una relación reconocible e inmediata del hombre con un entorno accesible, amable, útil y adaptado. El diseño ha de atender tanto a los aspectos materiales, tecnológicos y funcionales de los objetos, como a los simbólicos y de comunicación.</p> <p>Es una asignatura de carácter teórico-práctico que, sin pretender formar especialistas en la materia, sí debe proporcionar al alumnado los conocimientos fundamentales del ámbito del diseño y las herramientas necesarias para iniciarse en el estudio, análisis y realización de proyectos elementales de diseño.</p> <p>El primer bloque de contenidos estudia el devenir histórico en los principales ámbitos del diseño. El segundo bloque está dedicado al análisis y estudio de los elementos de configuración específicos para el diseño de mensajes, objetos o espacios en función de sus dimensiones, formales, estéticas, comunicativas y simbólicas. El tercer bloque incide en la importancia de la metodología proyectual como una valiosa y necesaria herramienta que canalice la creatividad, la fantasía y la inventiva a la eficaz resolución de problemas de diseño. Tanto el cuarto como el quinto bloques pretenden ser una aproximación al conocimiento y a la práctica del diseño en los ámbitos de la comunicación gráfica, del diseño de objetos y del diseño de espacios.</p>	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <p>Capacitar al alumno en la comprensión y el disfrute de su entorno, en el desarrollo de la creatividad y el pensamiento divergente ante un estímulo.</p> <p>Promover posturas activas ante la sociedad y la naturaleza y fomentar una actitud analítica respecto a la información que llega del entorno, es decir, contribuir a desarrollar la sensibilidad y el sentido crítico.</p> <p>Adquirir una base sólida sobre los principios y fundamentos que constituyen esta actividad con un estudio teórico y práctico sobre los bloques de contenidos descritos.</p>	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: Dibujo Artístico I, Fundamentos de Arte I, Cultura Audiovisual I, Volumen.	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: Estudios universitarios como grado de Diseño, de Bellas Artes o Comunicación Audiovisual y Estudios profesionales de grado superior en Escuelas de Arte en casi todas sus especialidades.	



Curso: 2º Bachillerato

Tipo de materia:

Troncal de opción

Modalidad: ARTES

Materia:
ARTES ESCÉNICAS

1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA:

Se presenta un panorama general de historia del teatro, acompañado de las técnicas de interpretación y de representación más importantes de la época contemporánea. Hay un doble trabajo: teórico, de adquisición de contenidos esenciales para la materia; y práctico, de representación de escenas y obras, ya sean completas o fragmentos, que el alumno se tiene que comprometer a llevar a cabo.

2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA:

- ▯ La participación del alumno de modo activo en el diseño y realización de un proyecto escénico, comprendiendo los procesos de creación, aceptando las tareas requeridas y asumiendo las responsabilidades necesarias.
- ▯ Aplicar diferentes procedimientos de estudio para describir el universo del personaje, sus circunstancias individuales y sociales, y utilizar técnicas escénicas de creación y configuración de personajes apropiadas a distintas situaciones dramáticas.
- ▯ Distinguir y utilizar los diferentes estilos escénicos y paradigmas interpretativos, demostrando el suficiente manejo de la voz hablada y cantada, la expresión artística de la danza y la coreografía de movimientos escénicos.
- ▯ Manejar con soltura los recursos que brindan las corrientes de interpretación más importantes, aplicadas a las distintas modalidades escénicas.
- ▯ Demostrar capacidad de esfuerzo y disciplina en el trabajo individual y buena disposición en la relación de equipo en el marco de una propuesta escénica.

3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO:

Literatura Universal

4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO:

Arte Dramático, Filología Hispánica.



Curso: 2º Bachillerato

Modalidad: ARTES

Tipo de materia:

Troncal de opción

Materia:

CULTURA AUDIOVISUAL II

1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA:

Cultura Audiovisual es una materia que pretende iniciar a los estudiantes en la fabricación de sus propias imágenes y productos audiovisuales, ya sean de naturaleza estática como la fotografía o dinámicas como el vídeo. Para esto es necesario que el alumno esté en situación de analizar, relacionar y comprender los elementos que forman parte de la cultura audiovisual de nuestro tiempo. La cantidad de información que circula en la actualidad, construida a partir de elementos técnicos audiovisuales (fotografía, cine, vídeo, televisión, internet, radio) es de una importancia tal y una magnitud de tal dimensión como nunca se ha dado en la historia de la humanidad en épocas precedentes. Especialmente, la presencia de imágenes digitales es ineludible prácticamente en cualquier actividad.

2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA:

Analizar los significados de las imágenes atendiendo y diferenciando criterios objetivos y subjetivos y relacionando los elementos formales y técnicos con esos significados en imágenes diversas de los diferentes medios de comunicación (televisión, prensa, internet) y soportes publicitarios.

Producir imágenes que puedan insertarse en esos medios de comunicación y soportes publicitarios mediante diversas prácticas en clase siguiendo las diferentes fases del proceso: preproducción, producción, posproducción.

3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO:

Cultura Audiovisual I (imprescindible).

4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO:

Estudios universitarios de grados como Comunicación Audiovisual, Diseño, Bellas Artes.

Estudios profesionales superiores vinculados con la producción audiovisual y las artes visuales en general en Escuelas de Artes e Institutos de Educación Secundaria.



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: ARTES
Tipo de materia: <i>Específica opcional</i>	Materia: <i>DIBUJO ARTÍSTICO II</i>
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: Las materias Dibujo Artístico I y II aportan conocimientos teóricos, técnicos y estéticos, fomentando un pensamiento divergente. El aprendizaje estético debe realizarse sobre bases teóricas y prácticas, fomentando la creatividad, el espíritu de investigación y la formación permanente. De forma gradual y secuencial, los conocimientos y destrezas adquiridos en Dibujo Artístico I deben ser la base sobre la que se asiente Dibujo Artístico II. Se enseñará y se aplicará el principio de partir de lo más general a lo más particular, para que el alumnado vaya adquiriendo las habilidades y conceptos para construir aprendizajes significativos, mediante el diseño de proyectos globales. En Dibujo Artístico I el alumnado trabaja la materia de forma más objetiva, para dedicar el segundo curso a aspectos más subjetivos, desarrollando su potencial creador orientado hacia las múltiples alternativas formativas artísticas más acordes con sus intereses.	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <ul style="list-style-type: none">▫ Profundizar el desarrollo de la sensibilidad artística y la creatividad hasta un nivel avanzado.▫ Ampliar la memoria visual y la retentiva para poder expresarse con imágenes descriptivas que combinen objetividad u subjetividad: se debe poder describir o reproducir de forma coherente espacios naturales o urbanos, figuras humanas, animales y objetos y ser capaces de expresar ideas y emociones por medio de imágenes figurativas y abstractas▫ Avanzar en el desarrollo de la capacidad de comprensión de las formas del entorno, mediante el análisis y el estudio de su estructura y ordenación interna al tiempo de la exploración creativa de la invención y la fantasía personal.▫ Ampliar el conocimiento y el manejo de forma adecuada de las técnicas y los materiales más habituales en el campo del dibujo artístico.	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: Dibujo Artístico I (imprescindible).	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: Estudios universitarios como los grados en Diseño, Bellas Artes o Restauración. Estudios en Escuelas de Artes en todas sus especialidades.	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: ARTES Materia: TÉCNICAS DE EXPRESIÓN GRÁFICO-PLÁSTICA
Tipo de materia: Específica	
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: En esta asignatura se tratan los conocimientos relacionados con las diferentes técnicas de dibujo, pintura y grabado, así como los relativos a temas generales como la teoría del color, la composición o fundamentos de perspectiva entre otros. La asignatura se compone de dos partes: <ul style="list-style-type: none">▯ Una parte teórica en la que se estudia el origen, la composición y las propiedades de los diferentes materiales empleados en dibujo, pintura.▯ Una parte práctica en la que se realizan ejercicios utilizando los recursos propios de cada técnica. En esta segunda parte se trabajará la creatividad del alumno y se realizarán ejercicios de ilustración de textos.	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: Su finalidad es la adquisición y conocimiento de las técnicas de dibujo, pintura y grabado y el desarrollo de sus procedimientos para expresarse con libertad, eficacia y adecuación en los distintos lenguajes expresivos. Proporcionar los conocimientos necesarios sobre materiales, procedimientos y técnicas indispensables para garantizar la correcta expresión del pensamiento visual	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: Dibujo Artístico I, Fundamentos de Arte I, Cultura Audiovisual I, Volumen.	
4. CURSAR ESTA MATERIA TE PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: Estudios universitarios como grado de Bellas Artes, de Diseño o Comunicación Audiovisual. Estudios profesionales de grado superior en Escuelas de Arte en casi todas sus especialidades.	



Curso: 2º Bachillerato	Modalidad: ARTES
Tipo de materia: <i>Específica opcional</i>	Materia: IMAGEN Y SONIDO
1. BREVE INTRODUCCIÓN A LA MATERIA: <p>Desde la aparición del cine sonoro en EEUU en los años 30 del siglo pasado, el término AUDIOVISUAL ha ido adquiriendo más y más relevancia en todos los terrenos de la información y la comunicación, siendo en la actualidad el sistema de expresión más utilizado. Así, la industria audiovisual trata de integrar lo auditivo y lo visual para producir una nueva realidad o lenguaje que utilizar tanto en el entretenimiento, la publicidad, la educación o el arte.</p> <p>La fotografía, la radio, la televisión y actualmente Internet, que definen prácticamente el mundo audiovisual, han ido evolucionando al tiempo que lo hacía la tecnología y la informática, de modo que, actualmente prácticamente toda la producción de recursos audiovisuales, tanto a nivel de imagen como de sonido, se realizan mediante el uso de ordenadores.</p> <p>La asignatura de imagen y sonido proporcionará al alumno los conocimientos teóricos mínimos y las herramientas informáticas necesarias para afrontar el desafío que supone la creación de recursos audiovisuales tanto a nivel fotográfico, de programas de radio, de televisión y formatos digitales para Internet, desde la captación de las imágenes fijas, vídeos y sonidos hasta la edición y producción de los mismos.</p> <p style="text-align: center;"><i>“El que tiene imaginación, con qué facilidad saca de la nada un mundo”.</i> (Gustavo Adolfo Bécquer)</p>	
2. PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA MATERIA: <ul style="list-style-type: none">▫ Conocer los recursos expresivos utilizados en las producciones audiovisuales, así como técnicas de planificación de escenas, planos y movimientos de cámara.▫ Desarrollo de historias, guiones y escaletas de programas de radio o televisión, así como adaptaciones de guiones.▫ Conocer los distintos equipos utilizados para la captación de imágenes fijas y vídeos, así como de las características de los principales elementos que los componen, como sistemas de almacenamiento, ópticas y sus formatos.▫ Conocer y manejar programas de procesamiento de imágenes fijas y de edición de vídeo digital, así como de los formatos y características que distinguen a unos de otros.▫ Realizar mezclas de sonido y podcast de programas de radio.▫ Conocer y manejar el equipamiento multimedia básico para la adquisición de imágenes fijas y sonido, así como las características que los diferencian.	
3. MATERIAS DE 1º DE BACHILLERATO QUE ES RECOMENDABLE HABER CURSADO: <p>Tecnologías de la Información y la Comunicación I.</p>	
4. CURSAR ESTA MATERIA PREPARA PARA ESTUDIOS SUPERIORES COMO: <ul style="list-style-type: none">▫ Ciclos formativos de imagen y sonido, diseño gráfico, Edición y montaje cinematográfico, ...▫ Grados de diseño multimedia, Producción musical, Dirección y producción de Cine, ...	