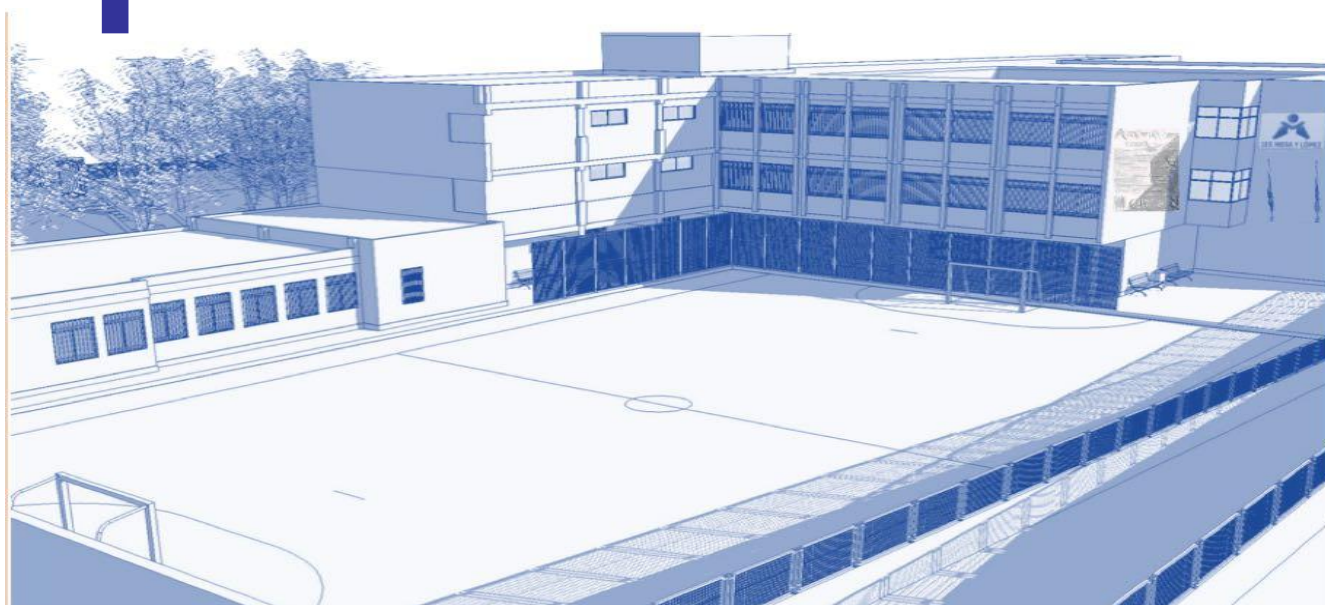




¿QUÉ MATERIAS TE OFRECEMOS EN ESO Y BACHILLERATO?

OPTATIVAS POR DEPARTAMENTOS

CURSO 18/19



Departamento de Administración y Gestión

Departamento de Alemán

Departamento de Biología y Geología

Departamento de Comercio y Marketing

Departamento de Dibujo

Departamento de Educación Física

Departamento de Filosofía

Departamento de Física y Química

IVY Act. Empresarial- FOL, Administración, Comercio

Departamento de Francés

Departamento de Geografía e Historia

Departamento de Inglés

Departamento de Latín-Griego

Departamento de Lengua Castellana y Literatura

Departamento de Matemáticas

Departamento de Música

Departamento de Religión

Departamento de Tecnología

Departamento de Administración y Gestión

2° BACHILLERATO

FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN- ESPECÍFICA

A través de esta materia vas a poder introducirte en el estudio operativo de la gestión administrativa de la empresa.

La metodología a seguir se basa en la constitución de una pequeña empresa de la que te encargarás de su administración y gestión: constitución legal, contratación de trabajadores, pago de salarios, elaboración de facturas, apertura de cuenta en banco, compras, ventas, pago de impuestos, publicidad, etc.

Es una materia recomendable para los alumnos que están matriculados en el itinerario de ciencias sociales ya que les permitirá, entre otras cosas, despejar dudas acerca de lo que se van a encontrar si eligen carreras tales como: Económicas, Empresariales, Relaciones Laborales, Trabajo Social, Turismo, Derecho, etc.

Departamento de Alemán

1º Y 2º BACHILLERATO

ALEMÁN -ESPECÍFICA

En 1ºy 2º puedes estudiar alemán por primera vez, **partiendo de cero**. Se oferta un alemán específico (turístico, comercial...).

Algunos motivos para estudiarlo:

- Es la lengua materna más hablada en Europa: Suiza, Austria y Alemania. Más de 100 millones la hablan en el mundo. El **turismo alemán** es el que más gasta en **Canarias**.
- Es la 2ª lengua más utilizada en internet. El 40% de los profesores norteamericanos recomiendan su estudio, pues algunas de las teorías científicas y filosóficas más importantes se han escrito en alemán. Uno de cada seis libros se publica en alemán.
- Alemania es el tercer país más industrializado del mundo. Destaca en ciencia, tecnología y energías renovables. Las universidades alemanas tienen gran prestigio y ofrecen **enseñanza gratuita** de gran calidad, y para ir de "Erasmus" hay que superar una prueba de alemán.

Departamento de Biología y Geología

2º BACHILLERATO

BIOLOGÍA HUMANA-LIBRE CONFIGURACIÓN

Te planteamos una propuesta integral con la finalidad de formar a los alumnos en conocimientos referidos al organismo humano como sistema dinámico.

MEDIO NATURAL CANARIO-LIBRE CONFIGURACIÓN

Con esta optativa, se pretende que el alumnado conozca: Las características de nuestra región, entendiendo el archipiélago como una unidad natural de gran riqueza, diversidad y con importantes posibilidades de desarrollo; la importancia que tiene para el canario su entorno; el interés científico del Archipiélago. El estudio de su vulcanología, sismicidad, fisiología, hacen de él un lugar de máximo interés en numerosos campos de investigación; los cambios que sus pobladores han introducido en el Medio Natural a lo largo de la historia (pastoreo, agricultura, especies introducidas).

La metodología será práctica, incluyendo trabajo de campo, encuestas, visitas a instituciones, elaboración de pequeños proyectos de investigación, Para ello usaremos recursos como cartografía, estadísticas, información gráfica, nuevas tecnologías, ...

CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL MEDIOAMBIENTE- ESPECÍFICA

La materia de Ciencias de la Tierra y del Medio Ambiente (CTM) tiene como eje principal el uso que hacemos los humanos de los recursos que nos ofrece nuestro planeta, un planeta finito que "utilizamos" como si fuese ilimitado. La humanidad se enfrenta a importantes retos en el siglo XXI, tales como la búsqueda de fuentes alternativas de energía, abastecimiento de materias primas, disponibilidad de agua, impactos ambientales, el calentamiento global del planeta, la alteración de la capa de ozono, pérdida de biodiversidad y los factores que inciden en ellos.

Conocer la problemática ambiental y los avances científicos contribuye a facilitar la formulación de soluciones integradoras entre desarrollo y medio ambiente, permitiendo establecer una gestión sostenible de nuestro planeta que evitará graves problemas ambientales.

Esta materia cobra especial interés en Canarias por sus sistemas de obtención de agua, su multiplicidad de microclimas, su gran variedad de paisajes volcánicos que las constituyen en un verdadero museo, por su biodiversidad y la gran cantidad de zonas protegidas.

Departamento de Comercio y Marketing

Departamento de Dibujo

2º BACHILLERATO

FOTOGRAFÍA-LIBRE CONFIGURACIÓN:

En esta asignatura aprenderás muchos "trucos " y técnicas para hacer fotos atractivas e interesantes, desde como jugar con la luz, el encuadre, la nitidez, etc., hasta como retocar tus fotos con el ordenador y el móvil utilizando diferentes programas informáticos y apps.

Además harás fotografías con diferentes fines: publicitario, reportaje, ilustración, diseño, artístico, etc., y podrás utilizar tu móvil si no tienes cámara fotográfica.

La asignatura es principalmente práctica, combinando la visualización y análisis de fotografías de artistas y publicistas famos@s con la realización de fotografías de temáticas variadas: retratos, paisajes, objetos, ilusiones ópticas, publicidad, texturas, movimiento, etc.

Departamento de Educación Física

2º BACHILLERATO

ACONDICIONAMIENTO FÍSICO-LIBRE CONFIGURACIÓN

El deporte y la actividad física es un fenómeno social reconocido tanto local como internacionalmente.

La base de cualquier tarea de este estilo es el acondicionamiento físico que da nombre a la optativa de ACM, en su vertiente de hábitos de salud, entrenamiento personal o de otras personas y de gestión deportiva. Su orientación es académica y profesional o bien para el Grado Superior de Acondicionamiento Físico (TAFAD), como para magisterio, Grado de Ciencias de la Actividad Física y Deportes, así como para la preparación de oposiciones a cuerpos de seguridad del estado :cuerpo de bomberos, policía etc...i Si te motiva la actividad física , ésta es tu optativa!

Departamento de Filosofía

2º BACHILLERATO

ANTROPOLOGÍA Y SOCIOLOGÍA-LIBRE CONFIGURACIÓN

En algunas culturas del mundo las personas cuando se casan tienen prohibido vivir juntos. Y hay culturas en las que la gente llora cuando alguien nace y se ríen cuando mueren. La hamburguesa en realidad es rusa (pasando por Alemania), y el mojo canario es brasileño.

¿Es verdad que las multinacionales contratan a antropólogos como "coolhunters" (cazadores de tendencias de moda)? Las empresas y administraciones demandan cada vez más a profesionales de la cultura para responder a los retos de la globalización.

Conocer los fundamentos culturales y biológicos del ser humano, la diversidad de respuestas culturales

Departamento de Física y Química

IVY: Iniciación actividad empresarial

La optativa que imparte el departamento de FOL es la **"Iniciación a la Actividad Emprendedora y Empresarial"** (IVY) en 3º y 4º de la ESO, con el objetivo de que nuestro alumnado del 2º Ciclo de la ESO, tenga un primer acercamiento al mundo laboral, tanto en el trabajo por cuenta ajena como en la posibilidad de crear su propio negocio.

En 3º de la Eso:

El alumnado tendrá que elegir distintas ideas de negocio, observando la realidad que le rodea y teniendo en cuenta los deseos y necesidades de las personas que viven o pasan por el lugar.

A continuación deberá hacer un análisis de las habilidades y las capacidades que se requiere para ser un empresario, y cuáles de ellas posee y cuáles debería adquirir si quisiera montar su propio negocio.

Con esa idea que elijan se crearán grupos de trabajo para elaborar el proyecto de empresa, haciendo al final del curso una divertida presentación del mismo a toda la clase.

3º ESO:

Iniciación a la Actividad Emprendedora y Empresarial (IVY)

Contenidos:

Bloque 1. Autonomía personal, liderazgo e innovación
Unidad 1. Autonomía personal
Unidad 2. Habilidades de comunicación y negociación

Unidad 3. Trabajo en equipo y liderazgo
Bloque 2. Proyecto de empresa
Unidad 4. El emprendedor
Unidad 5. Innovación e idea emprendedora
Unidad 6. La empresa
Unidad 7. El plan de empresa y el plan de recursos humanos
Unidad 8. El plan de marketing
Unidad 9. El plan económico financiero
Bloque 3. Finanzas
Unidad 10. Dinero y transacciones
Unidad 11. Planificación financiera personal
Unidad 12. Indicadores financieros básicos

En 4° de la Eso:

El alumnado conocerá las diferencias entre un trabajador por cuenta propia de uno por cuenta ajena.

Para trabajar por cuenta ajena, tendrá que iniciarse en el proceso de la búsqueda de empleo, conocerá las fuentes de búsqueda de empleo, aprendiendo a elaborar su propio Curriculum Vitae, y su Carta de Presentación, se le indicará como deberá prepararse la entrevista de trabajo, conocerá los distintos contratos de trabajo que se le podrá hacer, sus derechos y obligaciones como futuro trabajador, los riesgos laborales..etc..

Por otro lado se le pedirá que cree su propio proyecto de empresa, para así montar su propia empresa, que es la otra opción laboral, indicándole los tipos de empresa que pueden existir, los trámites para su constitución, las fuentes de financiación...etc.

4º ESO:

Iniciación a la Actividad Emprendedora y Empresarial (IVY)

Contenidos

Bloque 1. Autonomía personal, liderazgo e innovación	Primer trimestre
Unidad 1. El proyecto profesional	
Unidad 2. La relación laboral	
Unidad 3. Seguridad social	
Unidad 4. Los riesgos laborales	
Unidad 5. Primeros auxilios	Segundo trimestre
Bloque 2. Proyecto de empresa	
Unidad 6. El proyecto de empresa	
Unidad 7. La información de recursos humanos	
Unidad 8. Las actividades en la empresa	Tercer trimestre
Unidad 9. La función contable. Documentos de cobro y pago. El archivo	
Bloque 3. Finanzas	
Unidad 10. Forma jurídica y trámites de constitución	
Unidad 11. La financiación en la empresa	
Unidad 12. Las obligaciones fiscales	

Departamento de Francés

1º Y 2º BACHILLERATO

FRANCÉS-ESPECÍFICA

« Pourquoi étudier le Français en 2º Bachillerato? ». Lo aprenderás a través de su cultura, de manera divertida, interesante e intercultural. Si piensas estudiar en una Universidad Canaria, te interesa saber que existen Grados específicos en los que el Francés es imprescindible. Las posibilidades de movilidad internacional con el nuevo programa Erasmus + se multiplican por el conocimiento del Francés. En Canarias, tenemos una situación geoestratégica inigualable como nexo con países francófonos en África. Esto ha hecho que numerosas empresas y ONGS Canarias tengan sede en éstos países y se demande cada vez más el conocimiento del Francés para cualquier especialidad de trabajo, incluyendo arquitectura, medicina, ingeniería y otras. El Francés es, junto al inglés, el idioma de las Relaciones Internacionales y se habla como lengua oficial en los 5 continentes.

Departamento de Geografía e Historia

2º BACHILLERATO

HISTORIA DE CANARIAS-LIBRE CONFIGURACIÓN

“Quien no sabe de dónde procede no sabe a dónde va”

La Historia de Canarias, ofrecida entre las optativas de esta etapa, servirá, para profundizar en el conocimiento de la historia del Archipiélago, desde los orígenes de su poblamiento hasta la actualidad, a través de una metodología práctica basada en la comprensión de las transformaciones socio- económicas y las manifestaciones culturales y artísticas que ha experimentado el Archipiélago a lo largo del tiempo.

Se hará especial hincapié en la problemática actual de las Islas y sus singularidades, así como, la proyección internacional del archipiélago y sus perspectivas de futuro.

Departamento de Inglés

Departamento de Latín-Griego

Departamento de Lengua Castellana y Literatura

2º BACHILLERATO

LITERATURA CANARIA-LIBRE CONFIGURACIÓN

Desde los ojos y la sensibilidad de los escritores más representativos de Canarias, conoceremos las señas de identidad de nuestro pueblo: rodeado por el mar, marcado por el paisaje, influido por tres continentes.

Esta materia nos acercará a los movimientos literarios más relevantes de las islas desde la conquista hasta la actualidad. Como lo haremos a través de la lectura y el análisis de textos, nos servirá además para ampliar, complementar y reforzar el área de Lengua Castellana y Literatura.

1º BACHILLERATO

LITERATURA UNIVERSAL-TRONCAL DE OPCIÓN

El atractivo de esta materia es acercarnos a una realidad artística, cultural y emocional que hasta ahora se han dejado de lado en el resto de las materias.

A través de los temas y las emociones universales y de las mujeres en la literatura observaremos la historia del ser humano.

El objetivo es despertar el deseo de conocer mas allá de nuestras fronteras, de nuestras vivencias y experiencias todo lo que ha pasado a formar parte del patrimonio cultural de la humanidad.

Departamento de Matemáticas

2º BACHILLERATO

BIOESTADÍSTICA-LIBRE CONFIGURACIÓN

Esta materia potenciará su gusto por el trabajo riguroso, sistemático y en equipo, propio de la investigación científica. Será útil para estudios de las ramas de conocimiento de Ciencias, Ciencias de la salud (Medicina, Farmacia, Biología, Enfermería , Psicología...) y Ciclos formativos de la rama sanitaria. Para estudios de Ingenierías, pues los procesos de control de calidad asociados a todo sistema de fabricación, entre otros, están basados en estudios estadísticos: Ingeniería Agrícola, Mecánica, Informática, Electrónica, Ciencias matemáticas, Física etc. Para carreras de Ciencias Sociales; Sociología, Económicas, ADE, CC Políticas,

Pedagogía... así como Ciclos Formativos de Administración, Comercio, Hostelería y Turismo.

Los contenidos que se abordarán serán: Estadística Descriptiva, Combinatoria, Probabilidad, distribución binomial, Muestreo, Encuestas, Contrastes de hipótesis Medios de comunicación. Series temporales y números índice, Introducción al IPC...

Departamento de Música

2º BACHILLERATO

MÚSICA Y SOCIEDAD-LIBRE CONFIGURACIÓN

En esta asignatura vamos a desarrollar las clases de una forma divertida para:

- Practicar e interpretar el repertorio vocal, instrumental y de movimiento y danza en los estilos pop, rock, jazz, danzas del mundo, bailes de salón, folclore.
- Realizar improvisaciones y creaciones propias, tanto en grupo como individualmente.
- Elaboración de trabajos individuales o en grupo.
- Audición de obras musicales.
- Uso de las tecnologías de la información (TIC).
- Participación interesada en las actividades musicales del aula, así como en la organización de conciertos en el centro y montajes audiovisuales.
- Realización de revistas musicales.
- Radio y televisión.
- conciertos y publicidad.
- Festivales de música de Canaria

- Musicoterapia: influencia de la música en la conducta.

2º BACHILLERATO

HISTORIA DE LA MÚSICA Y DE LA DANZA-ESPECÍFICA

¿Quieres divertirte a la vez que desarrollas tu creatividad, sensibilidad artística y trabajo cooperativo?

En esta asignatura vas a aprender a:

- Poner música o ambientar películas, obras de teatro, cuentos, cuadros, etc...
- Reconocer y practicar obras de la música y la danza tradicional y actual.
- Expresar juicios personales sobre una obra, a partir de su audición o visionado.
- Identificar y describir los rasgos más característicos de una obra a través de la escucha o del visionado para contextualizarla en su momento histórico o estilístico.
- Interrelacionar la historia de la música y de la danza de una época determinada, así como sus obras más significativas, con otros aspectos de la cultura.

- Elaborar y presentar trabajos de investigación relativos a la música, la danza o el arte en general, individuales o en grupo.

Departamento de Religión

Departamento de Tecnología

2º BACHILLERATO

IMAGEN Y SONIDO-ESPECÍFICA

En las últimas décadas, los medios de comunicación, y muy especialmente los audiovisuales, han conseguido hacerse omnipresentes en nuestras vidas. Se hace necesario reconocer la importancia de sonidos e imágenes en el mundo contemporáneo, con el fin de que alumnos y alumnas conozcan los procesos y técnicas que dan lugar a su integración en un lenguaje audiovisual. Esta asignatura está enfocada a dominar el lenguaje audiovisual, tanto desde el punto de vista técnico como creativo: aprenderemos sobre lenguaje y expresión audiovisual, diseño, preproducción, guión, producción, fotográfica, producción sonora y audiovisual; todo con el fin de conseguir una expresión de calidad técnica y artística en cualquiera de los ámbitos audiovisuales: imagen, vídeo y sonido. *"Piensa, Sueña, Cree y Atrévete" - Walt Disney*

1º BACHILLERATO Y 2º BACHILLERATO

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN I y II-ESPECÍFICAS

¿Te has fijado cómo ha cambiado la tecnología solo desde que empezaste la ESO? Te guste o no, estás viviendo lo que los libros de historia del futuro llamarán la revolución digital, y esta asignatura está enfocada a que no te quedes fuera y seas parte activa de ella. Conocer herramientas de diseño gráfico para mejorar la apariencia de tus trabajos, diseñar y escribir el código de tus propios programas de ordenador, acompañar a nuestra información en su viaje por el planeta aprendiendo cómo funcionan las tripas de Internet o reflexionar sobre las implicaciones de los cambios tecnológicos que vivimos día a día: robótica, inteligencia Artificial, realidad virtual, internet de las cosas,

O solo porque aprender a hacer que las máquinas hagan lo que nosotros queramos parece mejor idea que dejar que ocurra justo lo contrario... *“Vivimos en una sociedad profundamente dependiente de la ciencia y la tecnología. Ignorar cómo*

*funcionan constituye una fórmula segura para el desastre" -
Carl Sagan*