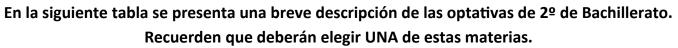
OPTATIVAS 2º BACHILLERATO





MATERIA	INFORMACIÓN APORTADA POR LOS DEPARTAMENTOS
ACONDICIONAMIENTO FÍSICO DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN FÍSICA	Si te gusta mantenerte en forma afrontando retos para superarte con amigas y amigos de tu clase o de otras clases, tienes la oportunidad de cursar la optativa de ACONDICIONAMIENTO FÍSICO mientras te mueves y te relacionas con los demás durante tres horas a la semana, en las canchas y pabellón del Centro. Partiendo de tus intereses y motivaciones, aprenderás a llevar a cabo un plan de entrenamiento físico saludable, superarás desafíos físicos en equipo y practicarás propuestas deportivas y recreativas jugadas. Todo ello, unido a las vivencias de aprendizaje que se llevarán a cabo en las salidas complementarias planificadas a complejos deportivos y gimnasios así como en aquellas llevadas a cabo en los entornos de mar o montaña. Tendrás la oportunidad, si lo deseas, de tener las claves para afrontar y superar pruebas y test físicos de ingreso asociados a las salidas profesionales de Bomberos, Guardia Civil, Policía Nacional, Policía Local o Fuerzas Armadas. Y además, si es de tu interés, tendrás una amplia visión de práctica de actividad física saludable para continuar estudios relacionados con el ciclo formativo de grado superior de Acondicionamiento Físico o de Enseñanza y Animación Sociodeportiva, así como aquellos estudios relacionados con los distintos niveles profesionales de diversas modalidades de Enseñanzas Deportivas, como puede ser el caso de las Enseñanzas Deportivas de Salvamento y Socorrismo que se imparte en nuestro Centro, o continuar cursando estudios universitarios en la Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte en Tenerife o en Gran Canaria. Anímate.
ANTROPOLOGÍA Y SOCIOLOGÍA DEPARTAMENTO DE FILOSOFÍA (No se ofertará en el curso 24-25)	¿Por qué nos influyen las redes sociales y la publicidad? ¿Qué tiene una serie televisiva que nos gusta tanto? ¿por qué seguimos una moda o tendencia? ¿qué hace que una costumbre o creencia sea seguida por un grupo o colectivo de personas? Mediante el trabajo de campo (encuestas, entrevistas, diseño de investigación) aprenderás a buscar respuestas sobre fenómenos sociales y culturales como el comportamiento de fans, el estilo de vida de las tribus urbanas, followers e influencers, sectas, los rituales y fiestas como el carnaval, las tradiciones y el folclore, las modas, tendencias y estilos musicales, etc. Si tienes inquietudes sobre alguno de estos temas, podrás iniciarte en el trabajo de investigación sobre ello. Esta asignatura, además, es recomendable si quieres estudiar Sociología, Antropología, Psicología, Filosofía, Economía, Historia, Bellas Artes, Pedagogía, Magisterio.

MATERIA	INFORMACIÓN APORTADA POR LOS DEPARTAMENTOS
SEGUNDA LENGUA EXTRANJERA II: FRANCÉS II DEPARTAMENTO DE FRANCÉS	Los alumnos y las alumnas que siguen cursando la optativa de francés segundo idioma en bachillerato, tras haberlo hecho en la ESO, terminan sus estudios con un nivel de competencia en esta lengua extranjera que potencia y añade un plus de valor a la formación adquirida con el estudio del inglés y de las restantes materias cursadas en su bachillerato. Los idiomas modernos tienen el valor de uso propio de las materias instrumentales y permiten a quienes los dominan ampliar sus horizontes y potenciar sus posibilidades profesionales, laborales y personales, independientemente del ámbito en el que ejerzan sus estudios. Estudiar francés como segundo idioma extranjero moderno en el bachillerato, junto al inglés, tiene además otras ventajas prácticas apreciables en el futuro inmediato de las alumnas y alumnos de nuestro instituto: - Poder presentarse a las pruebas para la obtención de certificados de dominio de la lengua francesa como el DELF 1 y 2 o las certificaciones de la EOI. - Poder superar sin problemas las pruebas de conocimiento de la lengua francesa exigidas para acceder a las becas ERASMUS de movilidad universitaria europea. - Poder realizar prácticas en empresas multinacionales o en centros institucionales o académicos de países del ámbito de la francofonía. En las circunstancias actuales, el dominio de una segunda lengua extranjera amplia los horizontes tanto educativos y laborales como de enriquecimiento personal de nuestro alumnado. El hecho de poder comunicar fluidamente en dos lenguas extranjeras además de en la propia marca la diferencia en numerosos ámbitos. Compatible con cualquier modalidad de bachillerato, nuestra prioridad es desarrollar la competencia comunicativa sea cual sea el nivel de desempeño de los y las estudiantes. Lo que presenta ventajas prácticas apreciables en su futuro inmediato para: - Superar sin problemas las pruebas de conocimiento de la lengua francesa exigidas para acceder a las becas ERASMUS de movilidad universitaria europea. - Realizar módulos de FCT (formación en c

MATERIA	INFORMACIÓN APORTADA POR LOS DEPARTAMENTOS
INFORMÁTICA Y DIGITALIZACIÓN II DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA	La materia de informática y digitalización de 2º de bachillerato es una excelente opción para aquellos estudiantes que deseen adquirir habilidades y conocimientos en el ámbito digital. En esta materia, los estudiantes aprenderán sobre dispositivos digitales, sistemas operativos y de comunicación, digitalización del entorno personal de aprendizaje, seguridad y bienestar digital, programación y tecnologías emergentes como la inteligencia artificial. Aprenderán a diseñar y crear aplicaciones informáticas, identificar, usar y analizar aplicaciones, big data y servidores de bases de datos, y aplicar herramientas de realidad virtual y aumentada a los entornos de aprendizaje. Estos conocimientos les serán de gran utilidad en su futuro académico y profesional.
PSICOLOGÍA DEPARTAMENTO DE FILOSOFÍA	Si quieres iniciarte en el estudio de la Psicología porque tienes pensado estudiar este grado en el futuro, o quizás Magisterio, Filosofía, Sociología, Antropología Publicidad y Marketing e incluso Enfermería o Medicina, esta asignatura puede ayudarte mucho. Si, además, te interesa explorar sobre el funcionamiento de la mente, la interacción con el cuerpo, tu personalidad y la de otros, conocerte mejor desde la dimensión emocional, desarrollar estrategias para relacionarte mejor con tu entorno social, adquirir conocimiento para una mente saludable, esta asignatura puede proporcionarte ideas y vivencias muy útiles. Durante el curso desarrollaremos debates, exposiciones, encuestas, podcast, etc. para que el aprendizaje sea ameno. ¡Te esperamos!
MITOLOGÍA Y LAS ARTES DEPARTAMENTO DE LATÍN Y GRIEGO	La materia pretende tocar de forma ligera las distintas mitologías del mundo haciendo hincapié en la producción artística que las recoge. Asimismo, intentaremos comparar las distintas mitologías para encontrar las coincidencias entre ellas.
FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA (No se ofertará en el curso 24-25)	Esta materia puede ser cursada por todas las modalidades de Bachillerato. Es una materia útil para la vida, aprenderás a crear tu propio negocio desde cero, fomenta la creatividad y la iniciativa emprendedora y empresarial. Se trabaja de forma individual y en grupos, donde cada grupo desarrollará su idea de negocio. De forma individual realizando las diversas y variadas actividades propuestas. Es una materia de carácter práctico cuyos conocimientos te servirán para el futuro si quieres ser tu propio jefe/a o para comprender documentos contables que utilizamos en nuestro día a día.

MATERIA	INFORMACIÓN APORTADA POR LOS DEPARTAMENTOS
BIOLOGÍA HUMANA DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA	En la materia de Biología Humana se trabajan -amplían y profundizan- aprendizajes sobre los mecanismos básicos que rigen las funciones vitales del ser humano, su anatomía y fisiología (cómo es y cómo funciona), así como los estilos de vida saludables o la prevención de enfermedades. Se trata de una materia con un enfoque eminentemente práctico y que aportará una muy recomendable base de conocimientos y competencias en este campo, especialmente para el alumnado que desea seguir sus estudios posteriores en el campo de las ciencias de la salud como, por ejemplo, ciencias de la actividad física y el deporte, medicina, enfermería, farmacia, etc.
ELECTROTECNIA DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA (No se ofertará en el curso 24-25)	La materia de Electrotecnia en 2º de Bachillerato en Canarias es una asignatura que ofrece una formación especializada en electricidad y tecnología eléctrica. En esta materia, los estudiantes tendrán la oportunidad de aprender sobre los conceptos y fenómenos eléctricos básicos, circuitos eléctricos en corriente continua, conceptos y fenómenos electromagnéticos, circuitos eléctricos en corriente alterna y máquinas eléctricas. Además, se incluirá un apartado especial sobre la Ley del Cielo de Canarias, que es fundamental en nuestras latitudes para mantener una relación amistosa con nuestros investigadores del Instituto Astrofísico de Canarias (IAC). Estos contenidos han sido estructurados de manera progresiva para que los estudiantes puedan adquirir conocimientos teóricos y prácticos, y así entender la importancia de la electricidad en nuestras vidas y en el mundo actual. La materia de Electrotecnia puede ser una excelente opción para aquellos estudiantes interesados en Ciclos Formativos o carreras técnicas y científicas relacionadas con la electricidad.
MÚSICA Y SOCIEDAD DEPARTAMENTO DE MÚSICA	La materia de Música y sociedad está adscrita al Departamento de música. La oferta de esta optativa se contextualiza en el Bachillerato de Artes, modalidad Artes Escénicas. Aunque la opción de cursar esta optativa está abierta a cualquier alumno de Bachillerato, su orientación está fuertemente marcada por la realización de actividades escénicas, complementarias a los contenidos propios de las asignaturas Análisis Musical, Lenguaje y Práctica Musical e Historia de la Música y la Danza. En el momento actual, es necesario considerar que una parte del curso pueda estar organizada online. En ese sentido, el Departamento tiene los recursos necesarios para facilitar material de práctica en casa y formalizar préstamo de instrumentos y otros materiales. Por tanto, Música y Sociedad tiene el claro propósito de atender al alumnado con interés por la realización de espectáculos y otros eventos en la comunidad.

MATERIA	INFORMACIÓN APORTADA POR LOS DEPARTAMENTOS
LITERATURA CANARIA DEPARTAMENTO DE LENGUA	Esta materia –complementaria de Lengua Castellana y Literatura y de la optativa de primero de Bachillerato Literatura Universal– pretende unir al disfrute del placer estético de la lectura la mejora de las destrezas comunicativas asociadas a la práctica lectora y a la escritura creativa. Para ello, indagaremos no solo en nuestra tradición literaria, sino que además se atenderá al diálogo intercultural con otras tradiciones, a la aproximación a otros ámbitos de conocimiento y disciplinas artísticas y, por último, al reconocimiento de la riqueza y singularidad del español de Canarias. Por lo tanto, se trata de una materia orientada no solo a la consolidación del hábito lector y el desarrollo del bagaje literario sino también al cultivo de la sensibilidad estética, el enriquecimiento cultural, la experimentación creativa y al desarrollo del espíritu crítico. El aprendizaje será competencial, creativo y cooperativo. Leeremos, analizaremos e interpretaremos textos y obras de la literatura de Canarias de distintos géneros y épocas, con especial atención a la literatura escrita por mujeres, reconociendo el contexto histórico y cultural de sus autoras y autores, así como la evolución de determinados motivos y temas significativos en la tradición literaria de las Islas. Literatura Canaria te ayudará a valorar mejor nuestra historia y nuestra cultura, visitaremos exposiciones, proyecciones y conocerás a algunos autores y autoras con los que podremos dialogar sobre su obra. Por otra parte, la materia reforzará las técnicas del comentario de textos literarios y te permitirá mejorar, por tanto, tus resultados en la EBAU. Si te gusta la literatura, quieres tener una cultura más amplia y sientes el deseo de profundizar en tus raíces canarias, Literatura Canaria es la optativa que buscas. Más información y una muestra de textos y contextos en este enlace: https://sites.google.com/canariaseducacion.es/literatura-canaria/inicio
BIOESTADÍSTICA DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS (No se ofertará en el curso 24-25)	La Bioestadística es la disciplina que aplica el análisis estadístico en todas las áreas de las ciencias que se dedican al estudio de la vida y la salud como la Biología, la Medicina, Farmacia o las Ciencias agropecuarias, entre otras. Proporciona a estas ciencias, que trabajan con variables afectadas por múltiples factores, los métodos y modelos estadísticos necesarios para diseñar una investigación, así como para realizar el análisis e interpretación de datos y la obtención de conclusiones.

MATERIA	INFORMACIÓN APORTADA POR LOS DEPARTAMENTOS
TALLER DE ARTES INTEGRADAS DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN PLÁSTICA	La materia de "Taller de Artes Aplicadas" pretende integrar los diferentes lenguajes artísticos: la escultura, la pintura y el dibujo, con la intención de acercarse a los nuevos modos de crear actuales en el arte. Estos nuevos modos de crear suponen, además de la innovación en las metodologías y en los procesos técnicos y tecnológicos, la incorporación de gran variedad de materiales, aspectos que han supuesto la ampliación de la terminología específica y la modificación del concepto general de las artes plásticas, objetivo que se pretende ofertar, a través de la materia. Taller de Artes Plásticas fomenta la investigación y el conocimiento de determinadas técnicas que implican el trabajo con diferentes materiales, y el descubrimiento de sus cualidades expresivas, fomentando la capacidad creadora. Esta materia promueve la interpretación personal y subjetiva de la realidad, y favorece la expresión de las emociones, para contribuir al aumento del bienestar personal y social del alumnado.
	Además, utiliza el trabajo por proyectos como principal metodología para el aprendizaje: a través de la observación, la experimentación y el análisis, el alumno/a aprende a valorar y respetar la diversidad y riqueza de lenguajes que existen en la artes plásticas, del dibujo a la pintura o a la escultura, y las técnicas de aplicación específicas que precisan.
	Esta materia se convierte en una herramienta útil en el Bachillerato, pues prepara al alumnado para la posible realización de estudios posteriores relacionados con el mundo de las artes plásticas y del diseño, o con el aprendizaje a lo largo de la vida.
IMAGEN Y SONIDO DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA (No se ofertará en el curso 24-25)	La asignatura optativa de Imagen y Sonido en 2º de Bachillerato te ofrece la oportunidad de adentrarte en el mundo audiovisual. Aprenderás sobre las tres fases clave de la producción: preproducción, producción y postproducción. Desarrollarás habilidades en expresión, diseño, guión, producción fotográfica y sonora, y edición. Este curso te permitirá explorar tu creatividad y adquirir conocimientos prácticos en un entorno educativo.