

INFORMACIÓ / INFORMACIÓ

1r BAT

MATÈRIES DE MODALITAT / MATERIAS DE MODALIDAD:

BATXILLERAT D'HUMANITATS I CIÈNCIES SOCIALS / BACHILLERATO DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES

- **Llatí I.** Esta materia es fundamental para el alumnado que vaya a orientar su formación hacia las Humanidades y recomendable para el de Ciencias Sociales. ¿Qué aprenderás en esta materia?: - El estudio de la lengua latina y su gramática a través de los textos clásicos te ayudará a comprender mejor las lenguas que ya conoces y te ofrece una base lingüística esencial para adquirir otras lenguas modernas. - La historia y la cultura romanes: leyendas, personajes y hechos más destacados de la Antigüedad.- La tradición y pervivencia del mundo clásico y la mitología en la literatura, el cine, el arte, la publicidad, la música... - El uso y origen de latinismos y expresiones (carpe diem, laspus linguae, curriculum vitae, a priori, motu proprio...) de uso frecuente y actual
- **Matemàtiques Aplicades a les Ciències Socials I.** La asignatura se organiza, principalmente, en torno a los bloques de Aritmética y Números, Álgebra y Análisis y Estadística y Probabilidad. El carácter instrumental básico de las matemáticas y su creciente presencia tanto en la vida cotidiana como en el ámbito profesional, hace que esta sea la elección adecuada para cursar con éxito estudios universitarios que no sean de la rama de ciencias o ingenierías, como por ejemplo Economía, ADE o Magisterio, entre otras.
- **Economia I.** Si escuchas las noticias o lees el periódico te sonarán términos como “prima de riesgo”, “déficit público”, “crisis”, “tasa de paro”, “inflación”, “tipo de cambio”, “mercado de valores”, pero ¿sabrías decir qué son? En la asignatura de Economía aprenderás a conocer su significado, pero además también podrás responder a cuestiones como: ¿Cómo funcionan los mercados? ¿Qué ocurriría si dejáramos de pagar impuestos? ¿Cuál es el origen de la Unión Europea? entre otras.
- **Grec I.** Esta materia complementa el estudio de Latín y es fundamental para el alumnado de Humanidades y recomendable para el de Ciencias Sociales. ¿Qué aprenderás en esta materia?: - Partiendo del alfabeto griego nos adentraremos en el estudio de la gramática a través de los textos. -La historia y la cultura de Grecia: leyendas, personajes y hechos más destacados de la Antigüedad. - La tradición y pervivencia del mundo clásico: en el cine, el arte, la arquitectura, la música... - Etimologías: el origen de las palabras y del léxico científico, técnico y humanístico.
- **Història del Món Contemporani.** Esta materia no tiene como objetivo convertir a los estudiantes en grandes jugadores de Trivial, o en aprender a base de repetición, sino que “piensen históricamente” y, que, por tanto, entiendan (porque el pasado es una rueda de molino que siempre vuelve.) Esta asignatura sirve para comprender todo cuanto nos rodea: por qué el mundo es como es, cuál es la razón de los conflictos, el nacimiento de las culturas o de los países. Sin historia, crearíamos jóvenes sin pasado y sin pensamiento crítico.
- **Literatura Universal.** En esta asignatura recorreremos los textos de los autores y autoras más importantes de la literatura mundial. Lo hacemos desde una perspectiva práctica, que atiende a la capacidad de la literatura para expresar vivencias sociales y psicológicas que puedan enriquecer nuestro crecimiento como personas y favorecer nuestra comprensión del mundo. Si tienes inquietudes artísticas y te gusta leer, esta es tu materia.

BATXILLERAT D'ARTS. VIA MÚSICA I ARTS ESCÈNIQUES / BACHILLERATO DE ARTES. VÍA MÚSICA Y ARTES ESCÉNICAS



**GENERALITAT
VALENCIANA**
Conselleria d'Educació,
Cultura i Esport



Formació Professional
Comunitat Valenciana



Unió Europea
Fons Social Europeu
L'FSE inverteix en el teu futur

IES LA NUCIA

C/Les Rotes, 13. 03530 LA NUCIA

Telèfon 966870945

e-mail: 03015105@edu.gva.es

<https://portal.edu.gva.es/ieslanucia/>

- **Arts Escèniques I.** Si te gusta el mundo del espectáculo (teatro, musicales, cine, series) y la interpretación, esta es tu materia. Trabajaremos la expresión corporal, las improvisaciones y la interpretación textual. Por otra parte, estudiaremos los diferentes lenguajes escénicos: escenografía, iluminación, espacio sonoro, audiovisuales. Es una materia creativa y práctica. ¡ Exprésate, imagina, ponte en la piel del otro, crea, emocionate, juega y apasionate!
- **Cor i Tècnica Vocal I.** La materia de Corazón y Técnica Vocal, es una de las materias que conforman el bachillerato artístico y en la que de forma práctica, se trabaja la voz. Entre otros aspectos, la interpretación e improvisación vocal y su aplicación a las diversas técnicas y recursos existentes, conociendo la evolución de los distintos estilos musicales que han empleado la voz como elemento de expresión musical. De forma complementaria, se trabajan y se potencia la lectura y el análisis de partituras y técnicas escénicas.
- **Llenguatge i Pràctica Musical.** La materia de lenguaje y Práctica Musical, es una de las materias clave en el bachillerato de música y artes escénicas. Se cursa solo en el primer curso y amplía toda la formación musical aprendida en cursos anteriores. Entre los instrumentos de aprendizaje se realizan ejercicios de habilidad lectora, habilidad rítmica, ejercicios de psicomotricidad, guitarra y combos orff, percusión corporal, identificación auditiva, audiciones de estilos de la música actual y lectura e interpretación de partituras con un enfoque práctico y competencial basado en proyectos. De forma paralela, se trabaja la edición y la grabación de sonido con secuenciador de audio. Una formación lo más ancha posible que permite potenciar la creatividad y sensibilización artística, potenciando los conciertos en vivo y la producción audiovisual.

BATXILLERAT DE CIÈNCIES I TECNOLOGIA / BACHILLERATO DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA:

- **Matemàtiques I.** La asignatura se organiza, principalmente, en torno a los bloques de Aritmética y Números, Álgebra y Análisis. Tiene su continuación y ampliación en la asignatura Matemáticas II. Tiene un ritmo y nivel de exigencia más elevado. Es imprescindible para cursar con éxito estudios universitarios de la rama de ciencias e ingenierías.
- **Biologia, Geologia i Ciències Ambientals.** Te interesa la salud, los animales, las plantas, los microorganismos y la vida en general? Conoces ese lugar del Universo donde vives? El estudio de la biología y la geología es fundamental por a poder entender aspectos biomédicos, biotecnológicos, avances en la agricultura, los recursos geológicos y todas las cuestiones medio ambientales que afectan a nuestras vidas.
- **Dibuix Tècnic I.** Se trabajan los fundamentos de Dibujo técnico que posibilitan cursar con éxito los estudios universitarios de arquitectura, ingeniería y diseño gráfico, entre otros.
- **Física i Química.** En esta materia abordamos aspectos cuantitativos de la química, reacciones químicas, termoquímica y química del carbono. También en la parte de la Física: cinemática, dinámica y energía. El enfoque de estos aspectos es más académico y las herramientas matemáticas cobran una mayor relevancia que en cursos anteriores.
- **Tecnologia i Enginyeria I.** Estudiaremos temas como las energías, circuitos eléctricos, circuitos neumáticos e hidráulicos; así como el estudio de materiales técnicos y los elementos de máquinas y sistemas. También abordaremos los procesos de fabricación industrial, así como el impacto social y medioambiental de la tecnología. Es muy recomendable si quieres acceder a estudios técnicos como ingeniería. El curso constará de una parte teórica y otra de taller para poner en práctica los diferentes conceptos.

BATXILLERAT GENERAL / BACHILLERATO GENERAL

- **Economia, Emprenedoria i Activitat Empresarial.** La globalización, cambios medioambientales y crisis económicas y financieras están causando importantes transformaciones sociales. Estos cambios hacen necesarias soluciones innovadoras que respeten valores universales como la paz, la dignidad humana, la igualdad de género, la no violencia y la no discriminación. Por eso se justifica la necesidad de promover determinados conocimientos económicos en el conjunto

de la sociedad y no únicamente a aquel alumnado enfocado a carreras del ámbito de las ciencias sociales. La materia de Economía, Emprendimiento y Actividad Empresarial está pues en consonancia con la Recomendación del Consejo de la Unión Europea de 22 de mayo de 2018 respecto a las competencias clave, donde se recoge que las personas deben comprender la economía y las oportunidades sociales y económicas.

MATÈRIES OPTATIVES / MATERIAS OPTATIVAS

- **Francés I.** ¿Te gusta ver pelis? ¿Escuchar y cantar canciones? En las clases de Francés, tienes la oportunidad de hacerlo, aunque a cambio se te exigirán cosas como las siguientes: capacidad de organización, trabajo diario, un buen comportamiento, creatividad e iniciativa personal.
- **Programació, Xarxes i Sistemes Informàtics I:** El curso de "Programación, Redes y Sistemas Informáticos (I)" es una oportunidad para los estudiantes de 1º Bachillerato de desarrollar habilidades valiosas para el futuro. Además, los contenidos de este curso no solo mejoran las habilidades técnicas, sino que también ayudan a fomentar una conciencia global sobre los desafíos del mundo y cómo la tecnología puede ser parte de la solución. Este curso se enfoca en el aprendizaje de la programación, las redes y los sistemas informáticos, lo que permite a los estudiantes comprender cómo funcionan los dispositivos digitales y cómo pueden ser utilizados para mejorar la vida de las personas. Además, este curso puede contribuir directamente a la realización de varios de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la ONU. Por ejemplo, al aprender sobre la seguridad de la información y cómo proteger los datos personales, los estudiantes están contribuyendo al ODS número 9 que aboga por la construcción de ciudades y comunidades sostenibles y resilientes. Al mismo tiempo, al comprender cómo la tecnología puede ser utilizada para resolver problemas sociales y ambientales, los estudiantes pueden estar contribuyendo al ODS número 17 que trata sobre la alianza para el desarrollo sostenible. En resumen, el curso de "Programación, Redes y Sistemas Informáticos (I)" es una excelente oportunidad para los estudiantes de 1º Bachillerato de mejorar sus habilidades técnicas y, al mismo tiempo, contribuir a la realización de los ODS a nivel global.
- **Projecte d'Investigació.** En esta optativa el alumnado aprenderá de forma activa mediante la realización de trabajos de investigación individuales o en equipo sobre temas de actualidad.
- **Biología Humana i Salut.** ¿Sabías que el corazón late unas 100000 veces al día o que los pulmones inspiran cerca de 8000 litros de aire cada 24 horas? ¿Sabías que el conjunto de vasos sanguíneos de nuestro cuerpo miden más de 90.000 kilómetros? ¿Cómo hacen nuestros órganos y músculos para poder coordinarse de forma milimétrica? Si te interesan estas preguntas y si quieres conocer más sobre cómo es y cómo funciona nuestro cuerpo a través de disecciones y prácticas de laboratorio, ¡esta es tu asignatura!
- **Comunicació Audiovisual.** En esta asignatura tratamos una introducción al conocimiento de las artes audiovisuales, centrándose en el estudio de la imagen, el lenguaje y en las formas de expresión de la imagen en movimiento.
- **Cultura Jurídica i Democràtica.** La asignatura de Cultura Jurídica y Democrática tiene como objetivo proporcionar al alumnado una formación que engloba saberes relacionados con el derecho. Éste se inspira en valores de libertad, justicia, igualdad y democracia. Además, establece normas para facilitar la convivencia humana, tanto individual como colectiva. La competencia ciudadana es central en esta asignatura, ya que dota a los alumnos/as de unos conocimientos histórico-jurídicos que les harán tomar conciencia de las organizaciones sociales pasadas, presentes y futuras. Esta materia optativa tiene un componente práctico muy importante, los conocimientos teóricos se alcanzarán de forma activa en la que los alumnos son los protagonistas.
- **Descobrint les nostres arrels clàssiques.** ¿Quieres descubrir nuestras raíces clásicas? En esta materia estudiarás la pervivencia del mundo clásico y de la mitología en sus



**GENERALITAT
VALENCIANA**
Conselleria d'Educació,
Cultura i Esport



Formació Professional
Comunitat Valenciana



Unió Europea
Fons Social Europeu
L'FSE inverteix en el teu futur

IES LA NUCIA

C/Les Rotes, 13. 03530 LA NUCIA

Telèfon 966870945

e-mail: 03015105@edu.gva.es

<https://portal.edu.gva.es/ieslanucia/>

referentes actuals (en la literatura, el cine, la música, la publicitat, l'art, la ciència...)
Indagarem sobre l'origen de les paraules i del lèxic científic, tècnic i humanístic:
¿de d'on venen les paraules?, ¿com evoluciona el seu significat?

- **Dibuix Artístic I.** Immersió gradual en el món artístic, durant un primer període nos dediquem a l'aprenentatge dels conceptes bàsics del dibuix: línia, forma, encajament, claroscuro, volum, perspectiva, proporcions; posteriorment entrem al món del color i les tècniques pictòriques.
- **Producció Musical.** Complementàriament en les matèries artístiques de caràcter musical, producció musical complementa i aprofundix a l'alumnat en projectes digitals. L'edició i la gravació amb DAW (digital audio workstation) són la base de la producció musical. Producció de maquetes, la gravació de la veu i instruments, els instruments virtuals, les tècniques d'edició i gravació, així com el mastering són solament alguns dels instruments d'aprenentatge que se fan a càrrec. De forma complementària, nos adentrem en el vídeo digital i la construcció de projectes audiovisuals.

Religió Opcional: Abarca l'estudi del fet religiós, el que és i ha estat la religió en el món i que permet identificar i comprendre el pensament cristià i la empremta que ha deixat en la nostra cultura i tradicions. Amb ell es possibilita l'assimilació d'altres àrees de coneixement, sent vàlida per a qualsevol alumne al marge de la seva tradició familiar (no és catequesi). Contingut en moral cristiana, ètica civil i valors que es consideren universals per a l'educació integral de la persona.

INFORMACIÓ / INFORMACIÓ

2n BAT

MATÈRIES DE MODALITAT / MATERIAS DE MODALIDAD:

BATXILLERAT D'HUMANITATS I CIÈNCIES SOCIALS / BACHILLERATO DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES:

- **Llatí II.** Esta materia es fundamental para el alumnado que vaya a orientar su formación hacia las Humanidades y recomendable para el de Ciencias Sociales. ¿Qué aprenderás en esta materia? - El estudio de la lengua latina y su gramática a través de los textos clásicos te ayudará a comprender mejor las lenguas que ya conoces y te ofrece una base lingüística esencial para adquirir otras lenguas modernas. - La historia y la cultura romanes: leyendas, personajes y hechos más destacados de la Antigüedad. - La tradición y pervivencia del mundo clásico y la mitología en la literatura, el cine, el arte, la publicidad, la música... - El uso y origen de latinismos y expresiones (carpe diem, laspus linguae, curriculum vitae, a priori, motu proprio...) de uso frecuente y actual.
- **Matemàtiques Aplicades a les Ciències Socials II.** Es la continuación de las Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales de 1º. Se amplían los contenidos, estructurados entorno al Álgebra, Análisis y Probabilidad y Estadística, y se aprenden nuevas herramientas de trabajo, como el álgebra de matrices.
- **Empresa i Disseny de Models de Negoci.** Esta asignatura persigue dos objetivos: aproximar al alumnado al conocimiento de la empresa como catalizador del desarrollo económico, destacando la innovación como aspecto fundamental de la actividad empresarial e integrando los valores propios de la responsabilidad social corporativa; y fomentar una cultura emprendedora que potencie la creatividad y el espíritu de innovación, la reflexión crítica y la toma de decisiones fundamentadas para diseñar un modelo de negocio y analizar su posible viabilidad.
- **Geografia.** Comparte conocimientos y métodos de las ciencias naturales (Geología, Biología, Climatología) y de las ciencias del hombre (Economía, Sociología, Demografía). Su carácter de síntesis y acción recíproca de elementos naturales y humanos la sitúa en el grupo de las Ciencias Sociales, junto a la Economía, la Historia o la Sociología. La materia de Geografía de España en Bachillerato parte de los aprendizajes adquiridos en la Educación Secundaria Obligatoria, profundizando en el estudio del espacio español.
- **Grec II.** Esta materia complementa el estudio de Latín y es fundamental para el alumnado de Humanidades y recomendable para el de Ciencias Sociales. ¿Qué aprenderás en esta materia?: - Partiendo del alfabeto griego nos adentraremos en el estudio de la gramática a través de los textos. -La historia y la cultura de Grecia: leyendas, personajes y hechos más destacados de la Antigüedad. - La tradición y pervivencia del mundo clásico: en el cine, el arte, la arquitectura, la música... - Etimologías: el origen de las palabras y del léxico científico, técnico y humanístico.
- **Història de l'Art.** La Historia del Arte es una materia fundamental para el conocimiento de la historia de la humanidad. Su finalidad principal consiste en el estudio de la obra de arte como producto resultante de la actuación humana, que se ha manifestado de forma diferente en las diversas sociedades y culturas a lo largo del tiempo. También contribuye al conocimiento, valoración y disfrute del patrimonio histórico- artístico, como exponente de nuestra memoria colectiva, del legado que debemos conservar y transmitir a generaciones venideras.

BATXILLERAT D'ARTS. VIA MÚSICA I ARTS ESCÈNIQUES / BACHILLERATO DE ARTES. VÍA MÚSICA Y ARTES ESCÉNICAS:

- **Història de la Música i de la Dansa.** El área Historia de la Música y de la Danza supone una profundización en la formación musical mediante el estudio de su evolución en el tiempo. Favorece una mejor comprensión de las diferentes manifestaciones artísticas dentro de un contexto sociocultural.
- **Literatura Dramàtica.** Esta materia es imprescindible para los que queráis pertenecer al mundo del espectáculo escénico. Leeremos y comentaremos textos teatrales de autores/as de diferentes épocas. En todas las escuelas artísticas existe esta materia, así que os resultará muy útil para vuestro futuro académico y profesional en el mundo de la interpretación textual y musical.

BATXILLERAT DE CIÈNCIES I TECNOLOGIA / BACHILLERATO DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA:

- **Matemàtiques II.** Es la continuación de las Matemáticas I de 1º. Se amplían los contenidos, estructurados entorno al Álgebra (trabajando con matrices), Geometría en el espacio (rectas y planos) y Análisis (derivación e integración). Amplio temario y ritmo elevado, que requiere de un aprovechamiento máximo de las clases. Ofrece al alumno la formación requerida para el inicio de su vida universitaria en cualquier carrera de ciencias o ingeniería.
- **Matemàtiques Aplicades a les Ciències Socials II.** Es la continuación de las Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales de 1º. Se amplían los contenidos, estructurados entorno al Álgebra, Análisis y Probabilidad y Estadística, y se aprenden nuevas herramientas de trabajo, como el álgebra de matrices.
- **Biologia.** En el mundo no hay una forma de materia más sorprendente que la célula viva. ¿Lo sabes todo sobre ella? ¿Y qué me dices de la química de la vida y su evolución? ¿O de biotecnología y el Proyecto Genoma Humano? ¿Sabías que también hay formas celulares? Ya ves, si te interesan estos temas o quieres continuar tus estudios por las ramas de la salud, la investigación o la ciencia, esta es una asignatura imprescindible para tu formación.
- **Dibuix Tècnic II.** Se trabajan los fundamentos de Dibujo técnico que posibilitan cursar con éxito los estudios universitarios de arquitectura, ingeniería y diseño gráfico, entre otros.
- **Física.** Materia que se concreta en seis bloques de contenidos, dedicados los cinco primeros a la física clásica, y el último a la física del siglo XX: las interacciones gravitatoria y electromagnética, la inducción electromagnética y su aplicación en la generación de corrientes eléctricos, las ondas: el sonido y las ondas electromagnéticas, la gran unificación de la física del siglo XIX, la óptica geométrica, la teoría especial de la relatividad y la física cuántica, la física nuclear y las interacciones fundamentales de la naturaleza.
- **Geologia i Ciències Ambientals.** Vamos a dedicar nuestro estudio a un cuerpo que aparentemente nos es muy conocido: el lugar donde vivimos, ese lugar del Universo que llaman Planeta Tierra, ¿pero realmente conoces tu casa? ¿Cómo se formó? ¿Por qué se producen los terremotos o erupciona un volcán? ¿Se puede construir un edificio o un puente en cualquier tipo de terreno? En esta asignatura encontrarás las respuestas y la formación que necesitas para continuar estudios de Geología, Ingeniería o Medio ambiente.
- **Química.** En este curso se profundiza en la composición de la materia, la unión de los átomos y las propiedades de los compuestos formados; la reacción química, analizada desde el ámbito de la cinética química primero y del equilibrio químico después, que se extiende a aplicaciones prácticas como el equilibrio de solubilidad, el equilibrio ácido-base y el equilibrio redox; la química orgánica y sus aplicaciones actuales (química de polímeros y macromoléculas, compuestos orgánicos de interés, la importancia de la química del carbono).

MATÈRIES OPTATIVES / MATERIAS OPTATIVAS



**GENERALITAT
VALENCIANA**
Conselleria d'Educació,
Cultura i Esport



Unió Europea
Fons Social Europeu
L'FSE inverteix en el teu futur

IES LA NUCIA

C/Les Rotes, 13. 03530 LA NUCIA

Telèfon 966870945

e-mail: 03015105@edu.gva.es

<https://portal.edu.gva.es/ieslanucia/>

- **Francés II.** ¿Te gusta ver películas? ¿Escuchar y cantar canciones? En las clases de Francés, tienes la oportunidad de hacerlo, aunque a cambio se te exigirán cosas como las siguientes: capacidad de organización, trabajo diario, un buen comportamiento, creatividad e iniciativa personal.
- **Programació, Xarxes i Sistemes Informàtics II:** ¡Descubre el futuro de la tecnología con la materia de Programación, Redes y Sistemas Informáticos (II)! Conoce los avanzados conceptos de programación en Python y C++ y aprende a instalar y administrar sistemas operativos. Además, desarrolla tus habilidades en el diseño y gestión de redes informáticas, implementando redes de área local y configurando servidores web y de bases de datos en red. Estos contenidos son clave para alcanzar varios de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), ya que la tecnología de la información juega un papel crucial en la solución de muchos de los desafíos globales. Por ejemplo, la programación avanzada puede ayudar en la creación de soluciones tecnológicas para mejorar la educación (ODS 4), la salud (ODS 3) y el medio ambiente (ODS 13). La administración de sistemas operativos puede contribuir a una gestión más eficiente y sostenible de los recursos (ODS 12), mientras que el diseño y gestión de redes informáticas puede mejorar la conectividad y el acceso a la información en todo el mundo (ODS 9). ¡Inscríbete hoy mismo y conviértete en un experto en la tecnología de la información, mientras contribuyes a alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible!
- **Activitat Física per a la Salut i el Desenvolupament Personal.** Optativa orientada a consolidar, integrar y autogestionar los aprendizajes que la Educación Física ha aportado a la cultura motriz del alumnado. Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y los desafíos para el siglo XXI siguen presentes en esta materia, facilitando las herramientas necesarias para tener un estado físico y mental óptimo y poder convivir en comunidad, lo que ayuda al alumnado a construir su identidad.
- **Projecte d'Investigació.** En esta optativa el alumnado aprenderá de forma activa mediante la realización de trabajos de investigación individuales o en equipo sobre temas de actualidad.
- **Geografia i Història Valencianes.** La materia de Geografía e Historia valencianas tiene por objeto la explicación de aquellos procesos tanto en su dimensión espacial como temporal, que han configurado la realidad social valenciana a lo largo del tiempo en sus aspectos específicos que la diferencian de otras realidades de ámbito más amplio, con las que también es necesario establecer relaciones. El planteamiento didáctico general de la materia se enfoca a la adquisición de elementos que permiten al alumnado involucrarse críticamente en la construcción de la sociedad en la que viven, lo que implica una reflexión que debe secundarse en los marcos teóricos que aportan las disciplinas histórica y geográfica en tanto que ayudan a informar la actuación sobre la realidad.
- **El Treball Experimental en Física i Química.** Experimentar no es sólo hacer experimentos científicos, es descubrir y probar con la propia experiencia si una hipótesis es válida. En esta asignatura se aprenderán no sólo las técnicas básicas del trabajo experimental en un laboratorio de ciencias, sino que aplicaremos la experimentación (realizando prácticas y investigaciones de laboratorio) para apoyar y reforzar prácticamente los saberes básicos fundamentales que hemos aprendido con el estudio de las materias de Física y de Química en toda su etapa educativa.
- **Gestió de Projectes d'Emprenedoria.** Esta materia aportará un soporte práctico que favorecerá una comprensión más global del mundo de la empresa, desarrollando iniciativas que pongan en valor los recursos locales y que creen valor, a su vez, en el entorno cercano para quienes continúen sus estudios en materias económicas, tanto universitarias como de formación profesional. En esta materia el alumnado desarrollará un proyecto de emprendimiento propio relacionado con sus áreas de interés, enfocándose especialmente en la contribución del emprendimiento al desarrollo económico local, en armonía con las necesidades de progreso social y la sostenibilidad del sistema. La materia pone en valor el diverso talento que posee nuestro alumnado y sabemos que la diversidad es clave en los procesos de innovación.



**GENERALITAT
VALENCIANA**
Conselleria d'Educació,
Cultura i Esport



Formació Professional
Comunitat Valenciana



Unió Europea

Fons Social Europeu
L'FSE inverteix en el teu futur

IES LA NUCIA

C/Les Rotes, 13. 03530 LA NUCIA

Telèfon 966870945

e-mail: 03015105@edu.gva.es

<https://portal.edu.gva.es/ieslanucia/>

- **Psicologia.** Una assignatura imprescindible per estudiar totes les carreres relacionades amb aquesta matèria, tant la mateixa Psicologia, com per al Magisterio. Així com la incidència que té en la Pedagogia i en la Sociologia. Explicamos el seu origen i història, les principals corrents que se donen en ella en l'actualitat, seues aplicacions pràctiques... i què nos dona a conèixer sobre la intel·ligència de les persones i les facultats de la ment humana.

Religió Opcional: Abarca el estudi del fet religiós, lo que és i ha sigut la religió en el món i que permet identificar i comprendre el pensament cristià i la huella que ha deixat en nostra cultura i tradicions. Con ell se possibilita la assimilació de altres àrees de coneixement, sent vàlida per a qualsevol alumne al marge de seua tradició familiar (no es catequesis). Contingut en moral cristiana, ètica civil i valors que se consideren universals per a l'educació integral de la persona.