

ANATOMÍA APLICADA

A materia de **Anatomía Aplicada** preséntase como unha oportunidade única para descubrir o funcionamento do corpo humano dun xeito práctico, dinámico e moi próximo á realidade científica.

Se che interesa entender como traballan os teus músculos, como responde o teu corpo ao exercicio ou que ocorre no interior das células, esta materia está pensada para ti. Ao longo do curso, non só adquirirás coñecementos teóricos, senón que tamén participarás activamente en experiencias que che permitirán aprender facendo.

No noso centro apostamos por unha aprendizaxe baseada na práctica. Por iso, **realizamos sesións de laboratorio todas as semanas**, nas que, entre outras, o alumnado poderá:

- Levar a cabo **disecciones de órganos e aparellos**, para coñecer de primeira man a súa estrutura e funcionamento.
- Desenvolver **prácticas de xenética**, comprendendo como se transmite a información hereditaria.
- Traballar en **microbioloxía**, observando microorganismos e aprendendo o seu papel na saúde e na enfermidade.
- Estudar procesos de **reproducción celular**, fundamentais para entender o crecemento e a renovación dos tecidos.

Estas actividades permiten que o alumnado se implique directamente no proceso de aprendizaxe, facendo que os contidos resulten máis interesantes, comprensibles e motivadores.

Se buscas unha materia que combine ciencia, práctica e curiosidade, **Anatomía Aplicada** é unha excelente elección. Anímate a descubrir o corpo humano desde dentro!

CULTURA CIENTÍFICA

A materia de **Cultura Científica** é unha excelente oportunidade para achegarse á ciencia dun xeito actual, participativo e conectado coa vida cotiá.

Se tes curiosidade por entender o mundo que te rodea, analizar información científica ou reflexionar sobre temas de actualidade como a saúde, o medio ambiente ou os avances tecnolóxicos, esta materia é para ti. Non se trata só de aprender conceptos, senón de desenvolver un pensamento crítico e unha visión informada da realidade.

No noso centro, a **Cultura Científica impártese de forma eminentemente práctica**, apostando por metodoloxías activas nas que o alumnado é protagonista da súa propia aprendizaxe. Ao longo do curso:

- Realizarás **traballos cooperativos e colaborativos**, aprendendo a traballar en equipo e a compartir ideas.
- Investigarás temas de interese científico, desenvolvendo a túa capacidade de análise e reflexión.

- Participarás en actividades dinámicas que che permitirán aplicar os coñecementos a situacións reais.

Este enfoque fai que a aprendizaxe sexa máis atractiva, útil e significativa, preparándote non só para comprender a ciencia, senón tamén para participar activamente nunha sociedade cada vez máis influída polo coñecemento científico.

Se queres unha materia que che axude a pensar, cuestionar e comprender mellor o mundo, **Cultura Científica** é unha moi boa elección. Anímate a descubrila!

XEOLOXÍA 2º BACHARELATO

A materia de **Xeoloxía de 2º de Bacharelato** é unha opción moi interesante para o alumnado con curiosidade polo funcionamento da Terra, os seus procesos e a súa historia.

Ao longo do curso estudarás cuestións fundamentais como a composición e dinámica interna do planeta, a formación das rochas, os procesos xeolóxicos externos, os recursos naturais ou a historia xeolóxica da Terra. Trátase dunha materia que axuda a comprender mellor o mundo que nos rodea desde unha perspectiva científica e aplicada.

Un dos grandes atractivos desta materia é que a **extensión e organización do temario permiten un desenvolvemento en gran parte práctico**, favorecendo unha aprendizaxe máis dinámica e participativa. No noso centro apostamos por metodoloxías activas nas que o alumnado pode:

- Realizar actividades prácticas relacionadas coa identificación de minerais, rochas e fósiles.
- Traballar con mapas xeolóxicos, cortes e interpretación de estruturas.
- Desenvolver exercicios aplicados que facilitan a comprensión dos contidos e a preparación progresiva da materia.

Ademais, **Xeoloxía é unha excelente opción de cara á PAAU**, xa que conta cunha estrutura de exame clara e accesible para o alumnado que leva a materia traballada de maneira constante ao longo do curso. Isto permite chegar á proba cunha boa preparación e con opcións reais de acadar cualificacións elevadas.