

## **ANATOMÍA APLICADA. 1º BACHILLERATO.**

### 1. ¿En qué consiste esta materia? ¿Qué vas a aprender?

La asignatura de Anatomía Aplicada pretende aportar los conocimientos científicos que permitan comprender el cuerpo humano y la motricidad humana en relación con las manifestaciones artísticas corporales y con la salud. Esta materia está integrada por conocimientos, destrezas y actitudes de diversas áreas de conocimiento que se ocupan del estudio del cuerpo humano y de su motricidad, tales como la anatomía, la fisiología, la biomecánica y las ciencias de la actividad física.

Se estudiarán de manera teórica y práctica las estructuras y funciones del cuerpo humano más relacionadas con la acción motriz y su rendimiento, en la misma línea, se abordan también nociones básicas de los sistemas de aporte y utilización de la energía y se profundiza en las bases de la conducta motora.

### 2. ¿Para quién se ha hecho? ¿A qué alumnos va dirigida?.

Esta asignatura principalmente va dirigida para aquellos alumnos que vayan a cursar el Bachillerato de Ciencias, o para aquel alumnado que aún no habiendo escogido esta modalidad, tenga un especial interés por conocer más e indagar en el funcionamiento del cuerpo humano.

### 3. ¿Con qué conocimientos tiene relación?.

Fundamentalmente con los contenidos de Biología, así como de Educación Física y Dibujo.

### 4. ¿Hacia dónde está encaminada?.

El objetivo principal de esta asignatura es ayudarte a entender el cuerpo como sistema vivo global que sigue las leyes de la biología, cuyos aparatos y sistemas trabajan de manera coordinada. Así como a valorar la necesidad de mantener una serie de hábitos saludables que permitan su correcto funcionamiento.

Todo ello te ayudará a entender y profundizar en los contenidos trabajados en Biología de 1ª Bachillerato y asentar una buena base de cara a estudios superiores relacionados con las ramas de ciencias como medicina, biología, fisioterapia....

### 5. ¿Qué te va a suponer matricularte en esta materia?.

Esta materia debe entenderse desde una doble perspectiva teórica y práctica. Por lo que, deberás trabajar tanto de manera individual, como global para ser capaz de poner en práctica los contenidos trabajados de manera teórica. Ser participativo, observador y curioso harán que disfrutes mucho más de esta asignatura. Todo ello repercutirá en un aprendizaje significativo que te ayudará a extrapolar todo lo aprendido a situaciones diarias y a entender cómo funciona tu cuerpo.

### 6. ¿Cómo vamos a trabajar a lo largo del curso?.

A lo largo de las dos sesiones semanales, se trabajarán los contenidos teóricos de cada unidad y al finalizar los mismos, se realizarán actividades prácticas (disecciones, interpretación de gráficas, exposiciones orales).

### 7. ¿Cómo vamos a evaluarla?

La evaluación de la adquisición de los contenidos y competencias relacionadas con esta asignatura se realizará a través de la valoración de:

- Realización de exámenes.
- Informes de prácticas de laboratorio.
- Exposiciones grupales/individuales.

8. ¿Dónde puedo encontrar más información sobre la materia?  
Departamento implicado, enlaces a páginas web...

El departamento de Biología y Geología es el encargado de impartir esta materia, si estás interesado/a visita su aula virtual.

En este enlace podrás obtener también información específica sobre los contenidos que se trabajarán en la materia de Anatomía Aplicada.

<https://www.educaciongratuita.es/asignaturas/1-bachillerato/anatomia-aplicada/contenidos-anatomia-aplicada-1-bachillerato.php#>