

DEPARTAMENTO RESPONSABLE: **CIENCIAS NATURALES**

MATERIA Y HORAS SEMANALES: **ANATOMÍA APLICADA 1º BACHILLERATO.4 HORAS SEMANALES**

CONTENIDOS FUNDAMENTALES:

- Bloque 1. Organización básica del cuerpo humano
- Bloque 2. Sistema cardiopulmonar
- Bloque 3. Sistema de aporte y utilización de la energía
- Bloque 4. Sistemas de coordinación y regulación
- Bloque 5. Sistema locomotor
- Bloque 6. Características del movimiento
- Bloque 7. Expresión y comunicación
- Bloque 8. Elementos comunes: Incluye aspectos relativos al uso de las Tecnologías de la información.

DESCRIPCIÓN DE INTERESES:

Esta materia está integrada por conocimientos, destrezas y actitudes de diversas áreas del 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, así como los efectos de ésta sobre la salud.

Ayuda a comprender que el cuerpo humano actúa como una unidad biológica y que debe prevalecer la relación y coordinación que existe entre sus componentes, manteniendo una visión de funcionamiento global.

Promueve, una reflexión crítica de los aspectos científicos relacionados con la materia y, genera actitudes de respeto hacia el propio cuerpo, rechazando las actividades que lo deterioran y promoviendo en el alumnado hábitos y prácticas de vida sana y ordenada, que repercuten en un buen estado de salud.

PROYECCIÓN DE LA MATERIA:

Tiene un amplio espectro de salidas profesionales: medicina, enfermería, fisioterapia, farmacia, ciencias de la actividad física y del deporte, ciencias biomédicas, nutrición y dietética, psicología,...

