

ANATOMÍA APLICADA 1º BACHILLERATO

Descripción: Materia optativa que pretende aportar conocimientos científicos para comprender el funcionamiento del cuerpo humano en relación con la salud, manteniendo una visión de funcionamiento global.

En el desarrollo de los contenidos de la materia es imprescindible el paso por el laboratorio para ver, tocar, manipular y experimentar con materiales que nos ayuden a entender cómo es y cómo funciona el cuerpo humano.

Contenidos: Organizados en bloques temáticos:

I.- Organización básica del cuerpo humano.

II.- Metabolismo y sistemas energéticos celulares

III.- Nutrición: sistema Digestivo

IV.- Nutrición: Sistema cardiopulmonar y la función excretora

V.- Coordinación y relación. Órganos de los sentidos. Sistema endocrino y Sistema nervioso.

VI.- Coordinación y Relación. Sistema locomotor

VII. Reproducción y aparatos reproductores

Orientación: Si estás pensando seguir estudios por la rama Sanitaria, debes coger esta materia porque es la que te permite adquirir los contenidos básicos para estudios posteriores (Medicina, Farmacia, Fisioterapia, Óptica, Ciencias de la Actividad Física y Deportiva, Biología, Psicología, Biología Sanitaria, Odontología, Enfermería, etc.) Igualmente, si tu opción es la Formación Profesional de Grado Superior, para Familias profesionales relacionadas con Sanidad, es necesario conocer los saberes básicos descritos anteriormente.

Es una materia que permite tener un conocimiento riguroso de nuestro cuerpo y así poder entender cómo somos y que hábitos de vida pueden ayudarnos a mejorar nuestro estado de salud física y mental. Así es que, si te interesa el tema, aunque tu perfil profesional sea otro, puedes elegir esta materia.