

Departamento que la oferta: MATEMÁTICAS

Alumnado al que se le oferta: 2º DE BACHILLERATO

Finalidad:

Bachillerato de Ciencias y Tecnología:

Completar la formación matemática del alumnado que piensa estudiar carreras de Ciencias de la Salud y Tecnología, tocando temas importantes en su currículum como la Estadística y la Probabilidad que no se han abordado apenas en las Matemáticas I y II del Bachillerato de Ciencias de la Salud y Tecnológico.

Bachillerato de Humanidades y Ciencias Sociales:

Aunque en esta modalidad de Bachillerato tienen dentro de los contenidos de la materia Matemáticas Aplicadas, Estadística y Probabilidad, esta optativa les ayudará a profundizar en estos contenidos y tener una visión más práctica de ellos.

Contenidos que se trabajan:

- 1.- Estadística Descriptiva y Cálculo de Probabilidades.
- 2.- Distribuciones de Probabilidad.
- 3.- Distribuciones Muestrales.
- 4.- Estimación.
- 5.- Decisión Estadística.

Metodología:

Eminentemente práctica con una actitud muy activa por parte del alumnado, con la realización de trabajos y discusión de problemas prácticos.

Evaluación:

- Mediante exámenes. (40% de la nota)
- Trabajos y actitud hacia la materia (60% de la nota)

ALGUNAS DE LAS CARRERAS EN LAS QUE AYUDARÍA AL ALUMNADO, EL ELEGIR LA BIOESTADÍSTICA Y PROCESOS DE CONTROL DE CALIDAD COMO OPTATIVA

BOC nº130, de29/09/00

Tipo Carrera	Universidad	Tipo	Cursos
<i>Diplomatura en Fisioterapia</i>	U. Las Palmas	Optativa	
<i>Diplomatura en Enfermería</i>	U. Las Palmas	Obligatoria	1º
<i>Diplomatura en Ciencias Empresariales</i>	U. Las Palmas	Estadística I Troncal Estadística II Obligat	1º 1º
<i>Diplomatura en Ciencias Empresariales</i>	U. La Laguna	Troncal Obligatoria	1º 2º
<i>Lic. en Medicina</i>	U. Las Palmas	Troncal	1º
<i>Lic. en Medicina</i>	U. La Laguna	Troncal	2º
<i>Lic. Farmacia</i>	U. La Laguna	Parte de las Matemáticas Aplicadas Troncal	1º
<i>Lic. Biología</i>	U. La Laguna	Troncal	1º
<i>Lic. Economía</i>	U. La Laguna	Troncal	2º y 3º
<i>Lic. Economía</i>	U. Las Palmas	Estadística I Troncal Estadística II Obligatoria	1º 1º
<i>Lic. en Ciencias y Tecnología de los Alimentos</i>	U. La Laguna	Optativa	
<i>Lic. Matemáticas</i>	U. La Laguna	Troncal	2º
<i>Lic. Veterinaria</i>	U. Las Palmas	Troncal	1º
<i>Lic. Administración y Dirección de Empresas</i>	U. Las Palmas	Estadística I Troncal Estadística II Troncal	1º 1º
<i>Lic. en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte</i>	U. Las Palmas	Obligatoria	3º
<i>Lic. Ciencias del Mar</i>	U. Las Palmas	Troncal	2º
<i>Diplomatura en Educación Social</i>	U. Las Palmas	Cuatrimestral Optativa	2º ó 3º
<i>Lic. en Sociología</i>	U. La Laguna	Troncal	1º
<i>Lic. Psicología</i>	U. La Laguna	Troncal Obligatoria	1º 2º
<i>Ingeniería Téc. Industrial en Mecánica</i>	U. La Laguna	Troncal	1º
<i>Ingeniería Téc. Industrial, Electrónica Industrial</i>	U. La Laguna	Troncal	2º
<i>Ingeniería Téc. Informática de Sistemas</i>	U. La Laguna	Troncal	2º
<i>Ingeniería Téc. Obras Públicas en Hidrología</i>	U. La Laguna	Troncal	1º
<i>Ingeniería Téc. Informática de Gestión</i>	U. La Laguna	Troncal	2º
<i>Ingeniería Sup. Electrónica</i>	U. La Laguna	Optativa	
<i>Ingeniería Sup. Industrial</i>	U. Las Palmas	Troncal	1º
<i>Ingeniería Sup. Telecomunicaciones</i>	U. Las Palmas	Obligatoria	2º
<i>Ingeniería Téc. Telecomunicación</i>	U. Las Palmas	Obligatoria	2º
<i>Ingeniería Téc. Diseño Industrial</i>	U. Las Palmas	Obligatoria	2º
<i>Ingeniería Téc. Topografía</i>	U. Las Palmas	Troncal	1º