

Certificado Universitario en Bioestadística en Oftalmobiología. Sistemas informáticos en biología molecular y genética. 1.ª Edición.

Código: 18714905/18711670

DATOS GENERALES	
Curso académico	
Tipo de curso	Certificado Universitario
Número de créditos	3,00 Créditos ECTS
Matrícula	300 euros (importe precio público)
Requisitos de acceso	Licenciados/ Graduados en Medicina y Cirugía, Biología, Química,ópticos-optometristas y especialistas e investigadores en Ciencias de la Visión.
Modalidad	Semipresencial
Lugar de impartición	Clases presenciales: Facultad de Medicina y Odontología de Valencia
Horario	Sábados de 9 a 14 h.
Dirección	
Organizador	Departament de Cirurgia
Colaborador	Asociación de Oftalmólogos e Investigadores en Oftalmología de Valencia (AOFINV) / Sociedad de Investigación en Retina y Ciencias de la Visión (SIRCOVA)
Dirección	Julio Escribano Martínez Miembro OFTARED Vicente Calixto Zanón Moreno Profesor/a Asociado de Universidad. Universitat de València Manuel Díaz Llopis Catedrático/a de Universidad. Departament de Cirurgia. Universitat de València María Dolores Pinazo Duran Profesor/a Asociado de Universidad. Departament de Cirurgia. Universitat de València José María Millán Salvador Facultativo. Hospital Universitari i Politècnic La Fe de València de la Generalitat Valenciana

#### **Plazos**

Preinscripción al cursoHasta 02/05/2019Fecha inicioJunio 2019Fecha finJunio 2019

Más información

**Teléfono** 961 603 000

E-mail <u>informacion@adeituv.es</u>

### **PROGRAMA**

## Bioestadística en Oftalmobiología. Sistemas informáticos en biología molecular y genética

- 8.1- Sistemas informáticos en biología molecular y genética
- 8.2- Las bases de datos para estudios oftalmológicos
- 8.3- Diseño estudios oftalmológicos y estimación de la muestra
- 8.4- Tipos de estudios de investigación basados en oftalmobiología molecular y genética

PRACTICA OFTALMOESTADÍSTICA

## **PROFESORADO**

#### Antonio Vicente Lleó Pérez

Oftalmólogo especialista de área. Hospital Francesc de Borja de la Generalitat Valenciana

## María Dolores Pinazo Duran

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament de Cirurgia. Universitat de València

Vicente Calixto Zanón Moreno

# **OBJETIVOS**

Al final del curso, el alumno deberá ser capaz de:

- interpretar los resultados de un estudio de investigación.
- expresar los resultados de un estudio de investigación mediante un lenguaje estadístico apropiado.
- planificar, desarrollar y analizar los resultados de un estudio de investigación mediante la utilización de herramientas informáticas.
- introducir conceptos estadísticos básicos y ponerlos en contexto biomédico

#### **METODOLOGÍA**

Existirán varias modalidades de aprendizaje:

- 1.- Presencial en las clases teóricas que se celebrarán en la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia.
- 2.- Presencial en las clases prácticas que se celebrarán en el Hospital Universitario Dr Peset, el Hospital Universitario y Politécnico La Fe, y la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia.
- 3.- Los "Webinars" son semi-presenciales. Facultad de Medicina, Hospital la Fe, Unidad de Investigación Oftalmológica "Santiago Grisolía".
- 4.- "On line" en las evaluaciones y en la Memoria Científica