

BIOESTADÍSTICA PARA NO ESTADÍSTICOS

Descripción



BIOESTADÍSTICA PARA NO ESTADÍSTICOS

OBJETIVO DEL CURSO:

La Bioestadística desempeña un importante papel dentro de la investigación clínica ya que proporciona los métodos y las herramientas estadísticas para diseñar estudios, analizar datos y tomar decisiones basadas en la evidencia. Es fundamental para garantizar la rigurosidad y la fiabilidad de los estudios, funcionando como un soporte clave en el avance del conocimiento científico.

El objetivo de este curso es ofrecer una visión general de los conceptos básicos y fundamentales utilizados en estadística aplicados a la investigación clínica, así como las herramientas estadísticas necesarias para comprender, analizar y presentar datos clínicos de manera precisa y efectiva. Se incluye una revisión de los métodos estadísticos apropiados para diseñar estudios, analizar datos y obtener conclusiones válidas en el contexto de las ciencias de la salud.

A QUIÉN VA DIRIGIDO:

Profesionales dentro del ámbito de la investigación clínica que estén interesados en el diseño estadístico del estudio, la implementación o el análisis, y que deseen adquirir las habilidades en análisis estadístico aplicado a la investigación clínica.



COORDINADO POR:

JULIA VERA. AEFI Sección Catalana
ANA ANDÚJAR. AEFI Sección Catalana

PONENTES:

NURIA PAJUELO DÍAZ. Directora Bioestadística Evidenze.

PROGRAMA DEL CURSO

Lunes, 27 de mayo de 2024

16:00 RECEPCIÓN Y CONTROL DE ASISTENCIA

16:00 - 16:10 PRESENTACIÓN DEL CURSO

EL PAPEL DE LA ESTADÍSTICA EN LA INVESTIGACIÓN CLÍNICA

- Tipos de estudios
- Formulación de la pregunta de investigación
- 16:10 17:15

17:25 - 18:50

- Cálculo del tamaño de la muestra
- Definición del objetivo principal
- Tipos de variables. Medidas para los distintos tipos de variables
- Estimación puntual y estimación por intervalos

17:15 - 17:25 PAUSA

ANÁLISIS ESTADÍSTICO EN CIENCIAS DE LA SALUD

- Análisis bivariante para medir:
 - Asociaciones en variables categóricas
 - Asociaciones en variables cuantitativas (correlaciones)
 - Medir diferencias entre grupos independientes o relacionados en variables cuantitativas
- Regresión lineal múltiple
- Regresión logística binaria
- Análisis de la supervivencia y modelo de riesgos proporcionales de Cox

18:50 - 19:00 TURNO DE PREGUNTAS



19:00 CLAUSURA DEL CURSO

CANCELACIONES

En caso de cancelación recibida 72 horas antes de la celebración del curso, se devolverá el 100% de los derechos de inscripción. Las cancelaciones recibidas con posterioridad no tendrán derecho a devolución, aunque sí a la transferencia de derechos a otra persona de la misma organización, siempre que fuera comunicada en fecha anterior al propio inicio del curso y aplicando la tarifa que le corresponda según su situación de socio o no socio. Las cancelaciones deben comunicarse por escrito a: secretaria.catalana@aefi.org

PROTECCIÓN DE DATOS

Tiene disponible la política de protección de datos en el siguiente ENLACE

FECHA Y HORA

Lunes, 27 de mayo de 2024 De 16:00h a 19:00h 3 horas lectivas

LUGAR

Online - Plataforma Zoom

PRECIO

Socio AEFI: 120€

Entidades con acuerdo: 120€

No socios: 210€

Inscripción múltiple 15% descuento. A partir de 3 inscripciones de la misma empresa (mismo NIF) en el mismo curso.

PDF DEL PROGRAMA

BECAS Y AYUDAS

Se concederán dos becas en cursos no subvencionados para socios de AEFI con un mínimo de antigüedad de un año.



Socios desempleados (sólo cursos online): gratuito, previa presentación en el momento de la inscripción del justificante del SEPE.

Consulte <u>AQUÍ</u> las condiciones.

CERTIFICADO

El certificado de asistencia se expedirá a los alumnos que hayan asistido como mínimo al 75% de la duración del curso.

Hazte socio de AEFI y benefíciate de todas las ventajas y descuentos para nuestros asociados.

Haz clic aquí para más información

FORMA DE PAGO:

Transferencia bancaria a c/c AEFI

ES20 0049 3076 4522 1413 4405

Envía el comprobante de pago a secretaria.catalana@aefi.org

PLAZAS

No limitadas.

Se reserva el derecho de suspensión si no se llega al mínimo de alumnos.