

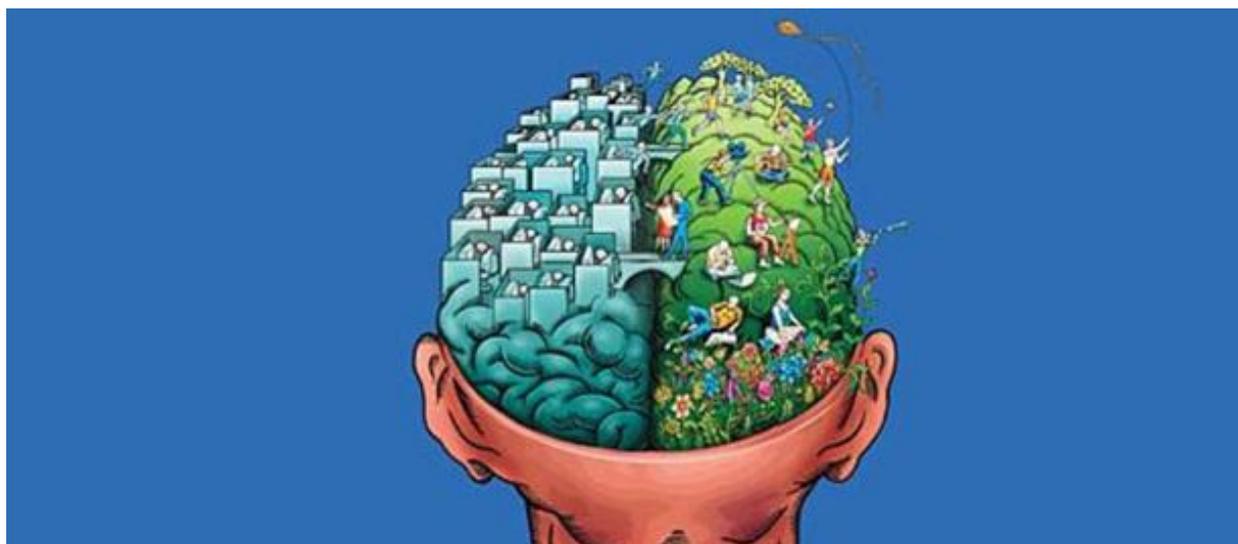


Universidad Austral de Chile
Conocimiento y naturaleza



Universidad Austral de Chile
Facultad de Ciencias Veterinarias

Curso de Análisis de Riesgo



Fecha: 22 al 26 de Noviembre, 2010.

Sede: Sala de Ceremonias de la Facultad de Ciencias Veterinarias, Campus Isla Teja, Universidad Austral de Chile. Valdivia. Chile

Organiza: Instituto de Medicina Preventiva Veterinaria (UACH)

El curso tiene una modalidad teórico-práctico y está destinado a conocer y aplicar los principios y técnicas del análisis de riesgo a situaciones de Salud Animal y Salud Pública.

Está destinado a profesionales que trabajen en Salud Animal o Pública o Epidemiología ya sea en forma académica, estudiantes de posgrado, tanto de servicios públicos como de empresas privadas y que tengan que conducir, presentar o criticar análisis de riesgos y que necesite comprender la relación entre Epidemiología y análisis de riesgo.

El curso se enfocará a que los participantes comprendan el análisis de riesgo, lo cual se logrará a través de ejemplos y resolución de problemas. Se enseñará sobre la base del uso de un software específico (@risk), mediante ejemplos y ejercicios, y presentación y discusión de grupos.

Objetivos del curso:

- Definir conceptos básicos relacionados con probabilidades y riesgos
- Describir y aplicar técnicas de análisis de riesgo cualitativas y cuantitativas
- Aplicar los conceptos a situaciones reales

Requisitos:

Se requiere conocimientos estadísticos básicos (se proveerá de una introducción niveladora) y estar familiarizado con el trabajo en el entorno Windows y planillas electrónicas.

Contacto:

Teléfono: +56 63 221221 / +56 63 221064

Fax: +56 63 293233

E-mail: preventi@uach.cl

gustavomonti@uach.cl

Website: <http://mpv.uach.cl/>

Contenido del curso

Modulo 1 (básico)

Día 1 (Lunes 22-11)

Introducción a la teoría probabilística para análisis de riesgo

Análisis de riesgo cualitativo

Día 2 (Martes 23-11)

Análisis de riesgo cuantitativo

Obtener datos para un análisis de riesgo: incertidumbre y el uso de la opinión de expertos

Día 3 (Miércoles 24-11)

Análisis de riesgo y Ejemplos

Comunicación de riesgo

Módulo 2 (Avanzado)

Día 4 (Jueves 25-11)

Análisis de Sensibilidad

Incertidumbre y variabilidad

Día 5 (Viernes 26-11)

Teorema de Bayes. Teoría, construcción y simulación bajo el enfoque bayesiano
Presentación de resultados de análisis de riesgo cuantitativos

Inscripción

	Profesionales Nacionales	Estudiantes Posgrado Nacionales	Profesionales Extranjeros	Estudiantes Posgrado Extranjeros
Módulo 1 o 2 sólo	\$ 180.000	\$ 120.000	U\$S 300	U\$S 180
Curso Completo	\$ 280.000	\$ 200.000	U\$S 500	U\$S 300

** Early birds. Aquellos participantes que **abonan** el curso antes del 01/11 se benefician con un descuento del 10%.

Forma de pago

Cheque nominativo y cruzado nombre Universidad Austral de Chile. Enviar a:
Curso Análisis de Riesgo, Instituto de Medicina Preventiva, Casilla 567, Valdivia, o Depósito en Cta. Cte. de Universidad Austral de Chile # 197310-0 del Banco Santander Santiago – oficina Valdivia y enviar el comprobante por Fax al +56 63 293233

La inscripción incluye: acceso al curso y material bibliográfico de apoyo, almuerzos, cafetería y bebidas durante los intervalos.

En caso de delegados extranjeros Valdivia, podemos ayudar a encontrar acomodación acorde a sus pretensiones.

Instructores



Dr.ir. Gerdien van Schaik se graduó en 1995 como Zootecnista con especialización en Epidemiología y Reproducción y Economía de la Salud Animal; en la Universidad de Wageningen, Reino de los Países Bajos. En 2000, obtuvo su PhD en Economía de la Salud Animal en la misma Universidad. Durante el 2000 al 2002, hizo su trabajo posdoctoral en el Departamento de Medicina de Poblaciones Ciencias Diagnósticas en la Universidad de Cornell, USA. Luego fue profesora asociada en Medicina Preventiva en la Universidad Austral de Chile. Desde el 2004, trabaja como Jefa del grupo de Epidemiología del Servicio de Salud Animal en el Reino de los Países Bajos.



Med. Vet. Javier Sanchez se graduó en 1992 como Médico Veterinario en la Facultad de Medicina Veterinaria de Río Cuarto (UNRC), Argentina. En 2003, obtuvo su PhD. en Epidemiología Cuantitativa en el Atlantic Veterinary College (AVC), Prince Edward Island University, (UPEI), Charlottetown, Canadá. Entre 1994 y 1999 fue Profesor asistente de la Cátedra de Patología y asesor en Epidemiología. Desde 2004 al 2007 trabajo como Epidemiólogo para la Agencia Canadiense de Salud Pública y desde 2007 al 2009 fue Analista de Riesgo para la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos. Desde el 2009 es Profesor Asistente en Epidemiología Veterinaria con especialización en

análisis de riesgo en del Centro de Investigaciones Epidemiológicas del AVC (www.upei.ca/cver).



Med. Vet. Gustavo Monti se graduó en 1989 como Médico Veterinario en la Facultad de Ciencias Veterinarias de Esperanza (UNL), Argentina. En 1995, obtuvo su Msc. en Epidemiología Tropical en la Freie Universitaet de Berlín, Rep. de Alemania. Entre 1996 y 2004 fue Jefe de Trabajos Prácticos de la Cátedra de Epidemiología y colaborador de Bioestadística. En 2005, obtuvo su PhD en epidemiología Cuantitativa en la Universidad de Wageningen, Reino de los Países Bajos. Desde 2005 es Profesor Asociado en Medicina Preventiva en la Universidad Austral de Chile.



Universidad Austral de Chile
Instituto Medicina Preventiva Veterinaria