



SETAC

Society of Environmental Toxicologists and Chemists

Environmental

Quality

Through

Science



Primer Curso de la SETAC, Sección América Latina
Buenos Aires, 20-24 de Octubre de 1997

ECOTOXICOLOGÍA: CONCEPTOS Y APLICACIONES

En este primer curso introductorio a la Toxicología y Química Ambiental para América Latina se focalizarán aspectos fundamentales acerca de la Salud Ambiental, los Servicios del Ecosistema, Transporte y Destino de las Sustancias Químicas en el Medio Ambiente, Métodos para estimar el Peligro y el Riesgo debido a la Toxicidad de las Sustancias Químicas y se analizarán ejemplos del proceso de Evaluación de Riesgo Ambiental relacionado con la presencia de Sustancias Químicas en el Ecosistema. El curso está orientado a Ingenieros, Biólogos, Bioquímicos, Médicos, Agrónomos, Químicos y profesionales de carreras afines con interés en mejorar la situación ambiental y la salud, mediante la reducción de la toxicidad en el ambiente.

Instructores:

Terence Boyle, Ph.D., Biological Resources Division, USGS, Colorado State University,
Fort Collins, Colorado

Peter Daniel, Ing. Químico, Laboratorio de Química Geológica y Edafológica (CONICET),
Buenos Aires. Investigador del CONICET.

Jorge Herkovits, Dr. (instructor responsable del curso), Instituto de Ciencias Ambientales
y Salud y Grupo de Investigaciones en Seguridad Química (CONICET),
Buenos Aires. Investigador del CONICET.

Participación de otros miembros de la SETAC

TEMARIO (resumen)

Los Servicios del Ecosistema y Desarrollo Sostenible	J. Herkovits, T. Boyle
Monitoreo Ambiental y el Análisis de Riesgo Ecológico	T. Boyle
Sustancias Químicas en el Medio Ambiente: Transporte y Destino	P. Daniel
Toxicidad y Análisis de Riesgo debido a Sustancias Químicas	J. Herkovits
Análisis de casos: Río Reconquista, Agroquímicos, Minería	T. Boyle, J. Herkovits y
Efluentes Industriales, Sedimentos, Contaminación y Salud	P. Daniel

SOCIEDAD DE TOXICOLOGÍA Y QUÍMICA AMBIENTAL
SOCIETY OF ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY



SETAC es una Sociedad profesional establecida en 1979 para fomentar el desarrollo de los conocimientos multidisciplinarios y facilitar el acceso a los mismos, para examinar los impactos de las sustancias químicas y la actividad antropogénica sobre el medio ambiente. La Sociedad tiene más de 5000 miembros, entre ellos, profesionales en el campo de la química, toxicología, biología, ecología, ciencias de la atmósfera, ciencias de la salud, ciencias de la tierra, e ingeniería ambiental. Los mismos están dedicados a diversas áreas tales como educación ambiental, investigación, gerenciamiento ambiental, regulación, fabricación y distribución de productos químicos.

La SETAC cumple una función importante para equilibrar los intereses del sector académico, empresarial y gubernamental. La Sociedad asigna igual representación a estos tres sectores en su organismo de gobierno, y si bien no hay un mecanismo regulador, la proporción relativa de los miembros de cada uno de estos tres sectores ha permanecido casi constante.

Los asistentes al curso corto de la SETAC para América Latina sobre **ECOTOXICOLOGÍA: CONCEPTOS Y APLICACIONES** recibirán un resumen de los contenidos y un certificado.

Capacidad: 50 inscriptos

Horario: 8.30 a 17 horas (con intervalos para café y almuerzo). Se ha programado para la discusión 30 min. por la mañana y por la tarde.

Arancel: miembros de la SETAC 100 pesos; no miembros 120 pesos.

Informes y para enviar las fichas de inscripción:

Jorge Herkovits, Nicasio Oroño 710 (1405) Buenos Aires, Argentina

T: 54 1 431 2445 F: 54 1 431 4206 e-mail: herkovit@mail.retina.ar

Inscripción:

Nombre y Apellido:

Miembro SETAC: si no

Título Universitario:

Lugar de Trabajo:

Dirección Postal:

Tel/Fax/e-mail: