

DIPLOMATURA en “GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS URBANOS”, 4º Ciclo
Fecha de Inicio: 14 de Mayo de 2009

“Los conflictos ambientales constituyen una asignatura pendiente de nuestra Sociedad”. La inadecuada gestión de los Residuos Urbanos aparece como un problema que requiere Solución en la mayoría de las urbanizaciones asentadas en el territorio argentino. La protección ambiental, exige que políticos, empresarios y ciudadanos se comprometan en concretar *Estrategias de Gestión Integrada de Residuos Urbanos*, como instrumentos idóneos de preservación del ambiente. El curso que hoy presentamos apunta a transferir herramientas de gestión y conocimientos que se traduzcan en soluciones viables de aplicación y que permitan revertir contextos Insatisfactorios de gestión de residuos urbanos en sus ámbitos.

Dirección: Dr. Atilio Savino, Presidente de Internacional Solid Waste Association (ISWA).

Coordinación Académica:

- Lic. Martín Moreno – Universidad Nacional de Entre Ríos (UNER)
- Ing. Jorge Rodolfo Brion – Asociación de Residuos Sólidos (ARS)
- Sr. Ricardo Rollandi – Asociación de Residuos Sólidos (ARS)

Organizan

- Universidad ISALUD, Área de Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable.
- Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Nacional de Entre Ríos (UNER).
- Asociación para el Estudio de los Residuos Sólidos (ARS), miembro Nacional de Internacional Solid Waste Association (ISWA).

Destinatarios

- Personal jerárquico y técnico de gestión en la Administración Pública nacional, provincial y municipal y Empresas Privadas.
- Profesionales, docentes e investigadores universitarios y consultores del sector.
- Ciudadanos interesados en el tema.

Mediante el curso se pretende contribuir a:

1. Planificar la organización de Sistemas Integrales de Tratamiento de Residuos Urbanos, analizando el manejo formal e informal de los mismos.
2. Reconocer las prescripciones que marca la Legislación Ambiental vigente.
3. Promover la prevención y protección ambiental, preservando la Salud Pública.
4. Caracterizar y distinguir los tipos de Residuos Urbanos de acuerdo a su composición y manejo.

Universidad ISALUD

5. Minimizar y valorizar los residuos urbanos a través de la reducción en origen, el reuso, el reciclado y la recompra.
6. Planificar y dimensionar sistemas de recolección y transporte y estrategias de transferencia de Residuos Urbanos.
7. Reconocer las diferentes tecnologías de tratamiento de Residuos Sólidos Urbanos y de efluentes industriales líquidos.
8. Definir estrategias de eliminación de basurales a cielo abierto.
9. Contribuir a la Regionalización de la Gestión Integral de Residuos Urbanos.

Programa:

Ha sido desarrollado contemplando una visión integral y moderna de la gestión de los Residuos Urbanos, atendiendo las actuales tendencias y la Legislación Ambiental vigente, con la finalidad de brindar instrumentos de actualización y capacitación a quienes directa o indirectamente desarrollan actividades de Gestión de Residuos Urbanos.

Cuerpo Docente:

Dr. Nelson Albiano, Lic. Victoria Belaustegui, Ing. Fabio Bonato, Dra. Bibiana Briguega, Ing. Jorge Brion, Lic. Fabio Chiarbonello, Ing. Graciela Conesa, Dra. Ma Eugenia Di Paola, Ing. M. Sc. Jorge Duran, Ing. Ana María Feliú, Ing. Carlos Fontán, Dra. Ma del Carmen García, Lic. Ezequiel Gaspes, Ing. José Luis Giannoni, Marcelo Giorgiutti, Ing. Jorge González Morón, Ing. Lorenzo González Videla, Ing. Martín Herlax, Cdor. Andrés Guzmán, Ing. Osvaldo Koffman, Dr. Nicolás Mazzeo, Bioq. Horacio Micucci, Dra. Silvia Nonna, Lic. Francisco Ocampo, Coronel Pedro Gerardo Osores, Arq. Lilian Pedersen, Ing. Gustavo Pincirolí, Cr. José Priegue, Ing Juan Santiago Rossini, Ing. Marcelo Rosso, Dr. Atilio Armando Savino, Lic. Fernando Zepponi

Incluye temas clave como:

- Aspectos administrativos y organizativos de la Gestión de Residuos
- Análisis de la Legislación Ambiental.
- Impacto de la inadecuada gestión de los Residuos Sólidos y de los efluentes líquidos
- Gestión de los Residuos Sólidos Urbanos (RSU)
- Gestión de los residuos industriales, peligrosos y patogénicos.
- Tratamiento de efluentes industriales líquidos.
- Estudios de evaluación de sitios con contaminación industrial. Tecnologías.
- Contaminación atmosférica. Aspectos técnicos y legales vinculados a las emisiones gaseosas, vibraciones, radiaciones, calor.
- Evaluación de impactos ambientales. Su aplicación a emprendimientos de gestión de residuos urbanos. Evaluación de riesgos ambientales.
- Aspectos de la Certificación de normas ambientales.

Universidad ISALUD

- Higiene y seguridad laboral en la gestión de residuos urbanos. El rol de las Aseguradoras de riesgo del trabajo.
- La gestión de los residuos urbanos en el marco del Desarrollo sustentable. Mecanismo de desarrollo limpio.
- Evaluación política, económica y social de proyectos Ambientales. Consenso Social.
- Técnicas de negociación y manejo de situación durante Audiencias Públicas.
- Aspectos técnicos, legales y administrativos de los mecanismos de préstamo de otorgados por organismos internacionales.
- Gestión Ambiental en situación de desastre.

Metodología

El método de enseñanza del programa combina conferencias participativas, lecturas y discusiones. El objetivo es proveer a los participantes de un marco conceptual y la experiencia de los docentes para facilitar el análisis de los problemas cotidianos y la toma de decisiones. Los participantes tendrán la oportunidad de aprender compartiendo sus diferentes experiencias profesionales. El curso incluye una *visita técnica*.

Período de dictado: abril a diciembre de 2009

Carga horaria presencial: 120 horas

Carga Horaria no presencial: 40 horas

Carga horaria total: 160 horas

Lugar, días y horarios de la cursada: Las clases se desarrollaran en el Instituto Universitario ISALUD, los días jueves de 15 a 19 horas y los viernes de 10 a 19 horas, durante diez encuentros con periodicidad mensual.

Cronograma: (fechas tentativas)

MODULO 01: 14 y 15 de Mayo

MODULO 02: 11 y 12 de Junio

MODULO 03: 2 y 3 de Julio

MODULO 04: 6 y 7 de agosto

MODULO 05: 27 y 28 de Agosto

MODULO 06: 10 y 11 de septiembre

MODULO 07: 15 y 16 de Octubre

MODULO 08: 12 y 13 de Noviembre

MODULO 09: 3 y 4 Diciembre

MODULO 10: Marzo de 2010

Universidad ISALUD



Certificado: Universidad **ISALUD** y la **ARS** otorgaran el correspondiente certificado a quienes habiendo cumplido con el 75% de la asistencia requerida, aprueben las evaluaciones establecidas y se encuentren al día con el pago de los aranceles.

Aranceles: el costo total del curso incluye el acceso a plataforma virtual de ISALUD, donde se instalará el material de las clases y la bibliografía correspondiente. Asimismo, la participación en la visita técnica.

Informes e inscripciones

infocursos@isalud.edu.ar

5239-4045/4110/4033

Venezuela 931 Ciudad de Buenos Aires

ARS

4342 – 6368

ars@isalud.edu.ar

Venezuela 925 2° piso

Universidad ISALUD

Venezuela 931 / Venezuela 758 - C1095AAS – Ciudad de Buenos Aires – Argentina

Tel +54 11 5239-4000 – Fax: +54 11 5239-4045

web: www.isalud.org - email: infocursos@isalud.edu.ar