

DIPLOMA MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS

Conocimiento hecho en Chile



MODALIDAD
100% ONLINE

CALENDARIO

Desde el 7 de Agosto hasta
el 23 de noviembre 2023

HORARIO

Lunes - Miércoles - Viernes
18:00 a 20:00 hrs.

VALOR 85 UF

- ✓ 15% Dcto por Inscripción Anticipada hasta el 30 de junio
- ✓ 5% Dcto por pago al contado

ACREDITADA POR EL MÁXIMO PERÍODO

Gestión institucional
Docencia de pregrado
Investigación
Vinculación con el medio
Docencia de postgrado

 **7** AÑOS
Comisión Nacional de Acreditación
CNA - Chile
DIC 2018 - DIC 2025

RANKINGS
U. DE CHILE



El año 2023 el diplomado incluirá módulo de Monitoreo remoto de rellenos sanitarios usando drones.



DMRS 

Incluye Ley
20.920 REP

VER MÁS: <http://uchile.cl/i89848>

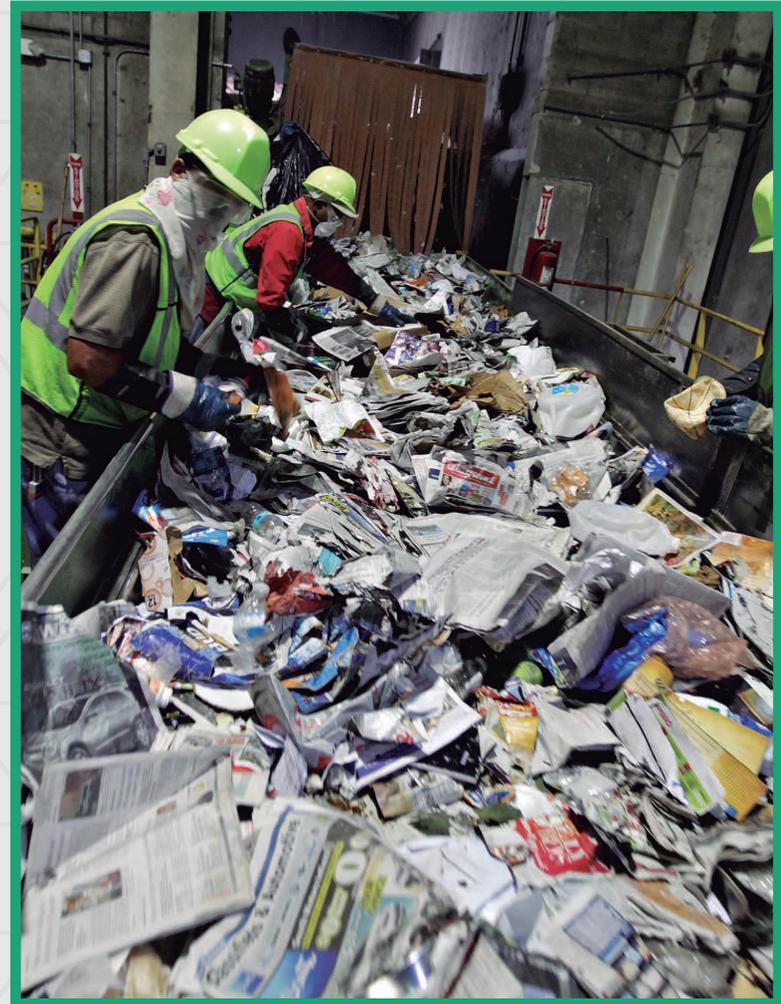
Educación Continua - Ingeniería Civil



OBJETIVOS

Proporcionar las bases científicas y técnicas para el manejo integral de los residuos sólidos generados por las actividades domésticas e industriales, en sintonía con las regulaciones y reglamentaciones nacionales e internacionales vigentes, incluyendo la nueva Ley 20.920 para la Gestión de Residuos, la Responsabilidad Extendida del Productor y el Fomento al Reciclaje.

El año 2023 el diplomado incluirá módulo de **Monitoreo remoto de rellenos sanitarios usando drones**.



DIRIGIDO A

Profesionales en posesión del Grado de Licenciado en una disciplina afín al programa o de un título profesional equivalente al del grado de Licenciado en la Universidad de Chile.



REQUISITOS

Completar el formulario de postulación y luego notificar al correo electrónico diploamb@ing.uchile.cl con copia a ecic@ing.uchile.cl, adjuntando a la vez los siguientes documentos que respaldan su postulación:

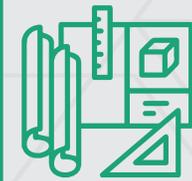
- Certificado de título profesional de Ingeniero/a o carrera afín a la temática ambiental.
- Currículum Vitae actualizado a la fecha.
- Carnet de identidad por ambos lados o pasaporte.

PLAN DE ESTUDIOS

- 1** **Manejo de Residuos Sólidos Urbanos (12 sesiones)**
Caracterización físico-química. Generación, transporte, tratamiento y disposición final. Marco regulatorio. Estudios de casos.
- 2** **Manejo de Residuos Industriales Peligrosos (10 sesiones)**
Caracterización de residuos y tests de lixiviación. Generación, transporte, tratamiento y disposición final. Marco regulatorio. Estudios de casos.
- 3** **Conferencias (3 sesiones)**
Conferencias de especialistas en tópicos de interés en manejo de residuos sólidos.
- 4** **Estudio de casos (2 sesiones)**
Análisis y discusión de casos reales.

Total de Horas

72 hrs.



Teoría y
Práctica



Estándares
Internacionales



Plataforma
Docente Web

CUERPO DOCENTE

- **Alfredo Rihm**
Ingeniero Civil, Universidad de Chile
Master en Ingeniería Urbana, Universidad de Tokio.
- **Ximena Alegría**
Ingeniero Civil y M.Sc., Universidad de Chile.
- **Carlos Espinoza**
Ingeniero Civil, Universidad de Chile
M.SC. Ingeniería Ambiental, Universidad de Illinois, USA
PhD Ingeniería Ambiental, Universidad de Illinois, USA
- **Gonzalo Velásquez**
Ingeniero Civil Bioquímico, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. MSc. Ingeniería Industrial, Universidad de Chile
Diplomado en Gestión de Residuos Peligrosos, Forschung- und Entwicklungszentrum Sondermuell (FES), Alemania.



EVALUACIÓN Y APROBACIÓN

- 1 75% de asistencia mínima en cada curso.
- 2 Aprobación: nota superior a 4 (escala 1-7) en cada curso.
- 3 Nota Final: Promedio de las notas de todos los cursos.
- 4 Aprobación Diploma, todos los cursos aprobados y nota final igual o superior a 4.0

CONTACTO

Asistente de
Coordinadora Académica
Viviana Lorca M.

Coordinación Ejecutiva
Julio Robles C.

 +56 2 29784848

 diploamb@ing.uchile.cl

 www.ingcivil.uchile.cl