



UNIVERSIDAD  
CORPORATIVA  
PERMANENTE  
**CIER**



# **GESTIÓN AMBIENTAL EN EL SECTOR ELÉCTRICO**

**CAPACITACIÓN A DISTANCIA**



## PUBLICO OBJETIVO

Técnicos, mandos medios, supervisores y jefaturas que en su trabajo tengan alguna vinculación con los temas ambientales.

## DURACIÓN, ESTRUCTURA Y METODOLOGÍA

El curso consta de 2 módulos temáticos que se desarrollan durante tres semanas, con un total de 30 horas. Se lleva a cabo en un salón de clases virtual que brinda posibilidades de comunicación, colaboración, participación, motivación y aprendizaje con la ventaja de seleccionar hora y lugar de estudio, respetando la dinámica y los estilos personales.

El curso contará con:

- Presentaciones ppt con audio explicativo pregrabadas
- Ejemplos, selección de algunos documentos de lectura en archivos pdf
- Tests para evaluar la comprensión de cada uno de los módulos
- Estudios de caso en los que se pone en práctica los conocimientos impartidos
- Complementa la formación una sesión on line con el docente para estrechar el vínculo alumno-docente, aclarar dudas y acercar nuevos temas de interés.

La metodología introduce la figura del Profesor / Tutor que acompañará al alumno en el estudio de cada módulo. El docente se encuentra a disposición del alumno durante el curso para aclarar cualquier tipo de consultas académicas.

Un Coordinador del curso estará también a disposición del alumno para aclarar cualquier tipo de consultas no académicas.

La comunicación en ambos casos será a través del Correo Electrónico de la plataforma, durante los Foros de discusión y en la sesión on line.

## DESARROLLO DEL TEMARIO

### MÓDULO A – Introductorio:

Incluye desarrollo temático, desarrollo de contenido, glosario y bibliografía

### MÓDULO B - Gestión ambiental en distribución

Capítulo 0 – Marco conceptual en la gestión ambiental en distribución

Capítulo 1 – La gestión ambiental de los dieléctricos: aceites y SF6



Capítulo 2 – La gestión ambiental de ruidos y campos electromagnéticos en estaciones de distribución

Capítulo 3 – La gestión ambiental transversal de los residuos

Capítulo 4 – La gestión ambiental de líneas: modificación paisajística

## WEBINARIO SOBRE LA GESTIÓN AMBIENTAL EN TRANSMISIÓN

### INVERSIÓN

**Tarifa empresa Miembro de CIER: U\$S 450**

**Tarifa empresa No Miembro de CIER: U\$S 550**

**Tarifa empresa de Costa Rica Miembro de CIER: U\$S 600 (impuesto incluido)**

**Tarifa empresa de Costa Rica No Miembro de CIER: U\$S 730 (impuesto incluido)**

**Nota:** Impuestos, retenciones de impuestos, tasa o cualquier otro gravamen correrán por cuenta del cliente.

### DOCENTE

#### **Lic. Ricardo Krämer**

Una vez finalizada la licenciatura en Ciencias Biológicas, el Lic. Ricardo Krämer ha realizado la Maestría en Control de Contaminación Ambiental en la Universidad Politécnica de Madrid (1988/89) haciendo usufructo de una beca de post -graduación concedida por la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) - Instituto de Cooperación Iberoamericana (ICI).

Cuenta con 24 años de experiencia en la actividad pública dentro de la Gerencia de Medio Ambiente de UTE y 26 años como consultor en el ámbito privado. Ha integrado diversos equipos de asesoramiento y participado en la evaluación ambiental de más de 20 proyectos de infraestructura en las áreas de saneamiento, transporte y energía, entre los que destacan el Plan Director de Saneamiento y Agua Potable de Montevideo, Gasoductos Buenos Aires – Montevideo y Uruguay – Brasil, Análisis de factibilidad de completar el anillo colector vial perimetral de Montevideo y Programa de infraestructura de transporte de productos forestales. Ha dirigido los Estudios de Impacto Ambiental del Proyecto Doble Vía Montevideo – Punta del Este. Integró el equipo del proyecto “Estudio General para el Diseño de las Directrices de Ordenamiento y Desarrollo Territorial del Uruguay” de la Dirección Nacional de Ordenamiento Territorial (DINOT) - Fondo Nacional de Preinversión (FONADEP).

Es auditor ISO 14000 Latusistemas – Quailty Austria (LSQA), realizando diversas auditorias de certificación, seguimiento y renovación a empresas del medio. Cuenta además con más de 20 años de experiencia en auditorias de desempeño ambiental dentro de UTE.