

Perito Judicial en Contaminación del Suelo

➤ **Duración: 60 horas.**

➤ **Objetivos:**

La contaminación de los suelos está siendo el último aspecto medioambiental en llamar a la puerta de la conciencia de la sociedad. De esta manera el curso facilita al alumno los conocimientos y herramientas necesarias para el proceso de descontaminación y recuperación del suelo contaminado y los espacios degradados. Además le capacita para el libre ejercicio de la función de Perito judicial en Contaminación del Suelo en los procesos judiciales de ámbito laboral, civil o penal así como para trabajar por cuenta ajena.

➤ **Contenidos:**

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PERITACIÓN Y TASACIÓN

1. Delimitación de los términos peritaje y tasación
2. La peritación
3. La tasación pericial

UNIDAD DIDÁCTICA 2. NORMATIVA BÁSICA NACIONAL

1. Ley Orgánica 6/1985, de 1 de julio, del Poder Judicial
2. Ley 1/2000, de 7 de enero, de Enjuiciamiento Civil
3. Ley de Enjuiciamiento Criminal, de 1882
4. Ley 1/1996, de 10 de enero, de Asistencia Jurídica Gratuita

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LAS PRUEBAS JUDICIALES Y EXTRAJUDICIALES

1. Concepto de prueba
2. Medios de prueba
3. Clases de pruebas
4. Principales ámbitos de actuación
5. Momento en que se solicita la prueba pericial
6. Práctica de la prueba

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LOS PERITOS

1. Concepto
2. Clases de perito judicial
3. Procedimiento para la designación de peritos
4. Condiciones que debe reunir un perito
5. Control de la imparcialidad de peritos
6. Honorarios de los peritos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EL RECONOCIMIENTO PERICIAL

1. El reconocimiento pericial
2. El examen pericial
3. Los dictámenes e informes periciales judiciales
4. Valoración de la prueba pericial
5. Actuación de los peritos en el juicio o vista

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LEGISLACIÓN REFERENTE A LA PRÁCTICA DE LA PROFESIÓN EN LOS TRIBUNALES

1. Funcionamiento y legislación
2. El código deontológico del Perito Judicial

UNIDAD DIDÁCTICA 7. LA RESPONSABILIDAD

1. La responsabilidad
2. Distintos tipos de responsabilidad
3. El seguro de responsabilidad civil

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ELABORACIÓN DEL DICTAMEN PERICIAL

1. Características generales y estructura básica
2. Las exigencias del dictamen pericial
3. Orientaciones para la presentación del dictamen pericial

UNIDAD DIDÁCTICA 9. VALORACIÓN DE LA PRUEBA PERICIAL

1. Valoración de la prueba judicial
2. Valoración de la prueba pericial por Jueces y Tribunales

UNIDAD DIDÁCTICA 10. PERITACIONES

1. La peritación médico-legal
2. Peritaciones psicológicas
3. Peritajes informáticos
4. Peritaciones inmobiliarias
5. MÓDULO 2. CONTAMINACIÓN DEL SUELO Y RECUPERACIÓN DE ESPACIOS DEGRADADOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. METODOLOGÍA PARA LA CARACTERIZACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS

1. Investigación preliminar.
2. Recopilación de información sobre los emplazamientos potencialmente contaminados
3. Visita al campo
4. Análisis del medio físico
5. Interpretación e informe de los resultados de la investigación preliminar
6. Investigación exploratoria
7. Realización de sondeos, calicatas y toma de muestras de suelos.

8. Instalación de piezómetros y muestreo de aguas.
9. Metodología.
10. Determinaciones analíticas.
11. Informe de una investigación preliminar.
12. Análisis y evaluación de riesgos preliminar.
13. Evaluación de la presencia/ausencia de contaminación. Comparación con estándares de calidad de suelo referidos a los diferentes usos.
14. Identificación de los factores de riesgo.
15. Elaboración de modelo conceptual del emplazamiento en términos del riesgo.
16. Pre-cuantificación del riesgo asociado. Aplicación de modelos simplificados para el análisis de riesgos.
17. Interpretación de los resultados por un experto.
18. Redacción del informe.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LEGISLACIÓN

1. La nueva legislación de suelos contaminados.
2. La nueva normativa: ¿quién está afectado?
3. Obligaciones de los titulares de las actividades potencialmente contaminantes.
4. Informe preliminar de la situación.
5. Informes de situación.
6. Determinación de la existencia de contaminación en el suelo.
7. ¿Qué hacer una vez detectada la contaminación en el suelo?
8. Consideraciones para el sector industrial.
9. Consideraciones para el titular o propietario del suelo.
10. Conclusiones.
11. Bibliografía.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. RESIDUOS GANADEROS

1. Introducción al problema de los residuos ganaderos.
2. Vertido controlado de purines al suelo.
3. Técnicas de tratamiento.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICAS DE RECUPERACIÓN DE SUELOS

1. Técnicas de Contención.
2. Técnicas de Confinamiento.
3. Técnicas de Descontaminación.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. COMPOSTAJE

1. ¿Qué es el compostaje?.
2. Propiedades del compost.
3. Las materias primas del compost.

4. Factores que condicionan el proceso de compostaje.
5. El proceso de compostaje.
6. Valoración de lodos de EDAR mediante compostaje.
7. Biometanización de lodos de EDAR.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. RECUPERACIÓN DE ESPACIOS DEGRADADOS

1. Recuperación de espacios degradados. Objeto del estudio.
2. Metodología de trabajo.
3. Índice orientativo del proyecto de remediación.
4. Caso práctico.