

Curso Taller

Gestión de Sitios Contaminados

Lima
14 al 16
de mayo

Programa

Martes 14 de mayo

Módulo I: Fundamentos y marco teórico de suelos contaminados

Expositor: Albert Tacias Francí, Especialista en Gestión de Sitios Contaminados

18:30 – 19:45

Aspectos relevantes de la normativa:

- Situación actual de la gestión de sitios y suelos contaminados en el Perú
- Marco normativo general en materia de gestión de sitios contaminados y su relación con el ECA suelo
- Documentos técnicos de aplicación en materia de gestión de sitios y suelos contaminados.
Aspectos técnicos importantes
- Incertidumbre del marco normativo vigente

19:45 – 20:00

Coffee break

20:00 – 21:30

Fundamentos básicos de suelos:

- Concepto de contaminación de suelos
- Procesos que suceden en el suelo y dinámica de contaminantes
- Relación suelo – agua subterránea
- Riesgos asociados a la contaminación de suelos
- La importancia del modelo conceptual

Miércoles 15 de mayo

Módulo II: Caracterización de sitios contaminados

Expositor: Carlos Santana, Especialista en Gestión de Sitios Contaminados

18:30– 19:45

Plan de muestreo de caracterización

- Dinámica de contaminantes
- Biodisponibilidad de contaminantes

19:45 – 20:00

Coffee break

20:00 – 21:30

Continuación Plan de muestreo de caracterización

- Metodologías de estudio
- Registro de información
- Receptores Sensibles

Jueves 16 de mayo

Módulo III: Plan dirigido a la remediación

Expositor: Sergio Biedula, Especialista en Remediaciones

18:30 –19:45

ERSA - Evaluación de Riesgos a la Salud y el Ambiente

- Conceptos básicos
- Metodología para la valoración del riesgo a la salud humana y al ambiente
- Medidas de corrección basadas en el riesgo

19:45 – 20:00

Coffee break

20:00 – 21:30

Plan dirigido a la remediación:

- Evaluación de alternativas
- Ensayos pilotos y de factibilidad
- Ejemplos

Con el apoyo de:



Organiza:



Sociedad Nacional de
**MINERÍA PETRÓLEO
Y ENERGÍA**