

Curso de Capacitación - Virtual

Inicio:
19
abril 2022

Diseño de Infraestructuras de Residuos Sólidos



Duración : Del 19 de abril al 10 de mayo 2022
Horario : Videoconferencias por Zoom: Martes y viernes de 8:00 p.m. a 10:00 p.m. (UTC-5), foros con flexibilidad horaria y asesorías sincrónicas entre las fechas y horarios indicados.
Inversión : • **Pronto pago:** S/660.00 soles (hasta el 12 de abril)
• **Pago regular:** S/760.00 soles
N° horas : 24 horas

Requisitos:

- Copia simple y legalizada (ante notario y con un año de anterioridad, como máximo) del grado de bachiller, licenciado o el reporte del Registro Nacional de Grados y Títulos de SUNEDU*.
- Fecha límite de recepción: 18 de abril 2022

*Enviar al correo inte.capacitacion@pucp.pe

Más información:

- ☎ 941 136 805 / 941 325 025
- @ inte.capacitacion@pucp.pe
intecursos@pucp.pe
- 🌐 www.inte.pucp.edu.pe
- f /intepucp t /intepucp @ /inte_pucp

Cuenta con certificación gradual / progresiva



**INTE
PUCP**

Curso de Capacitación - Virtual

Diseño de Infraestructuras de Residuos Sólidos

Cuenta con certificación gradual / progresiva



Objetivo:

Conocer y aplicar las herramientas básicas para evaluar los principios de diseño de una infraestructura de residuos sólidos tales como los centros de acopio de residuos municipales, plantas de valorización de residuos sólidos, entre otros.

Dirigido a:

Profesionales de ingeniería, ciencias sociales, naturales y aquellos que trabajan o estén interesados en el tema.

Plana docente:

Ing. Walter Vega

Ingeniero civil por la Universidad Nacional de La Plata. Posgrado en Gestión Ambiental por Instituto Tecnológico Buenos Aires. Con más de 15 años de experiencia profesional en proyectos de saneamiento, específicamente en el sector de gestión de residuos sólidos, diseño de infraestructura en residuos, entre otros. Ha desarrollado trabajos y asistencia técnica en organizaciones de crédito multilaterales en América Latina y el Caribe.

Alberto Huiman Cruz

Ingeniero Geógrafo, Magíster en Ciencias Ambientales con Mención en Gestión y Ordenamiento Ambiental del Territorio y Doctor en Ciencias Ambientales (UNMSM). Calificado como Experto Internacional de Residuos, por la International Solid Waste Association (ISWA). Especialista en el diseño e implementación de sistemas integrales y sostenibles para la gestión de residuos sólidos en el sector público y privado. Actual Gerente General de Peru Waste Innovation S.A.C.

Contenido temático:

- Descripción general de las infraestructuras de residuos sólidos.
- Definición de los niveles de ingeniería.
- Descripción general de los componentes principales del expediente técnico.
- Criterios de selección de sitio para la ubicación de las infraestructuras de residuos sólidos.
- Criterios generales para el dimensionamiento de infraestructuras de residuos sólidos: centro de acopio, plantas de valorización, plantas de transferencia, rellenos sanitarios, celda para residuos sólidos, manejo de lixiviados, de gases entre otros.
- Manejo de residuos sólidos en caso de declaración de emergencia en la gestión y manejo de residuos sólidos municipales.

Certificación:

Certificado: Se emiten a los alumnos que participen, como mínimo, en el 80% de las videoconferencias, foros y aprueben el curso.

Constancia de participación: Se emiten a los alumnos que participen, como mínimo, en el 80% de las videoconferencias y foros.

Certificado del Curso de Especialización en Gestión Integral de Residuos Sólidos del Ámbito Municipal y No Municipal: al finalizar y aprobar los cursos del itinerario formativo propuesto.

La certificación que se emite es en digital, a nombre del Instituto de la Naturaleza, Tierra y Energía de la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP).