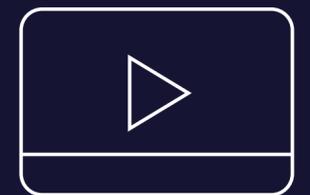


Curso de Especialización

Tratamiento y Reaprovechamiento de Residuos Sólidos

64 Horas Académicas



. Contenido

01

Presentación

02

Plan de Estudio

03

Metodología de Enseñanza

01

. Presentación

La gran cantidad de residuos sólidos que genera la población actualmente y el impacto negativo que éstos producen en el medio ambiente y la salud de las personas, han llevado a explorar las mejores alternativas para el tratamiento, la minimización y el reaprovechamiento de tales residuos, a fin de reducir la contaminación y conservar el medio ambiente; las mismas que serán materia de estudio en el presente curso.

. Objetivo

Conocer los principales métodos de tratamiento, minimización y reaprovechamiento de los residuos sólidos.

. Perfil del Participante

Autoridades, funcionarios, profesionales, técnicos, estudiantes y todas aquellas personas que requieran actualizar o profundizar sus conocimientos y habilidades en la Gestión Integral de Residuos Sólidos.



Duración: 64 hrs. académicas

. Plan de Estudio

02

. Unidad I

Tratamiento

- Tratamiento de residuos orgánicos
- Tratamiento de residuos inorgánicos
- Tratamiento de residuos peligrosos: industriales y hospitalarios
- Tendencias tecnológicas en el tratamiento de residuos sólidos

. Unidad II

Minimización y Reaprovechamiento

- Minimización de residuos (Reducción en la fuente, reúso y reciclaje)
- Alternativas de reaprovechamiento y valorización de residuos orgánicos e inorgánicos.
- Bolsa de residuos-subproductos
- Procesos y tecnologías en el reciclaje de plásticos
- Aprovechamiento de residuos de aceites usados
- Innovaciones tecnológicas en reaprovechamiento de residuos sólidos
- Indicadores para medir la eficiencia de los programas de minimización y reaprovechamiento

. Metodología de Enseñanza

. Virtual o E-learning

Brinda la libertad de estudiar de acuerdo a su disponibilidad horaria, rompiendo barreras de tiempo y distancia, monitoreados por un tutor virtual.

. Aula Virtual

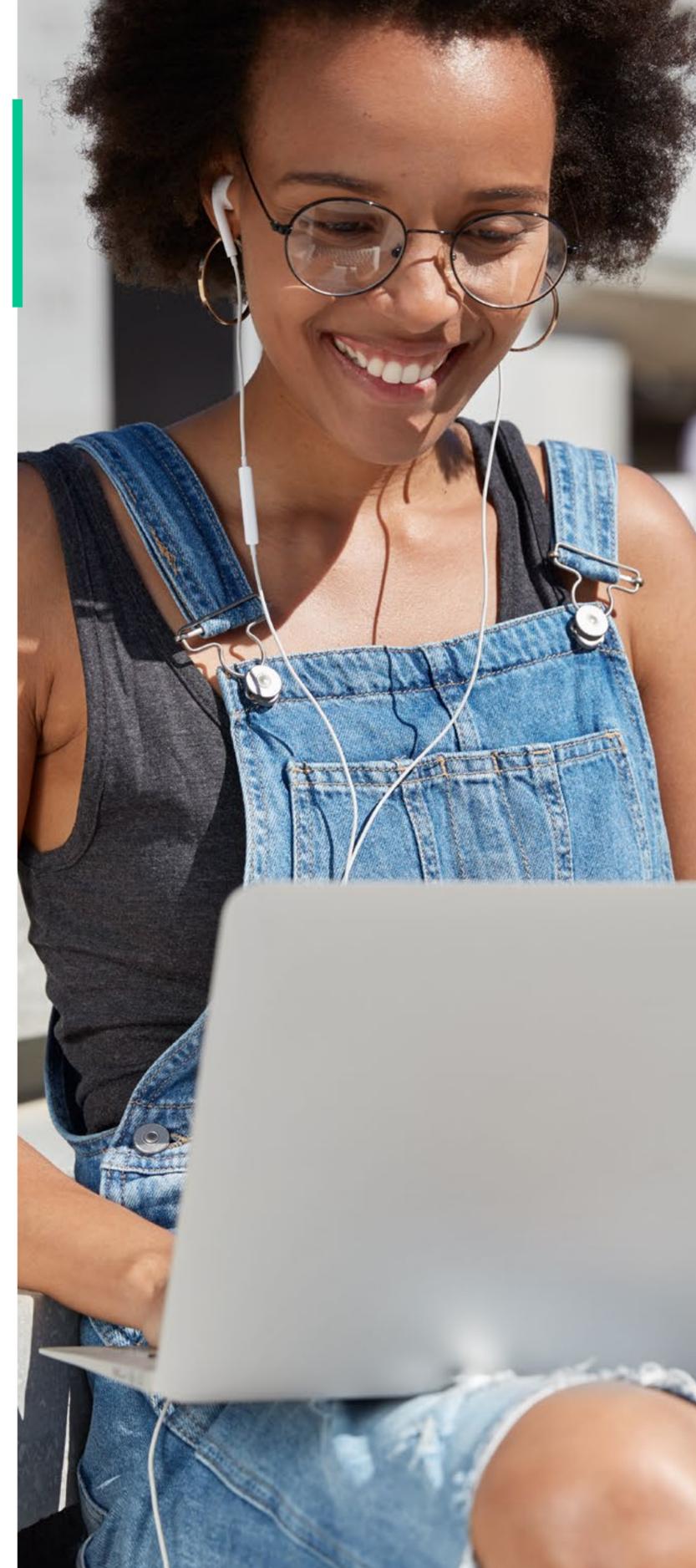
Entorno que facilita la interacción entre los participantes y el especialista, permitiendo la enseñanza-aprendizaje, comunicación, interacción y evaluación del alumno.

El estudiante tiene la capacidad de decidir el itinerario formativo más acorde con sus intereses y podrá acceder al contenido de la plataforma virtual las 24 horas:

03

www.cadperu.com

- **Video:** Medio audiovisual que contempla el desarrollo panorámico del tema, con ejemplos que ayuden a entender lo sustancial de cada unidad.
- **Guía de Estudio:** Material que permite al participante fundamentar los contenidos de cada unidad, desarrollar las capacidades, habilidades y destrezas que propone el programa, y solucionar las actividades propuestas.
- **Recursos Complementarios:** Lecturas seleccionadas y/o material audiovisual, a fin de profundizar la comprensión y/o análisis del tema, facilitando la apropiación del contenido y los referentes bibliográficos que complementan la capacitación y enriquecen el conocimiento.
- **Foro:** Entorno de conversación que permite el intercambio de conocimientos y opiniones con la comunidad de estudiantes, desarrollando el pensamiento crítico por medio del diálogo argumentativo y pragmático.
- **Evaluación:** Test que desarrolla el participante al finalizar el curso, permitiéndole evaluar su proceso de aprendizaje.



. Tutoría Virtual



Consultas Virtuales

Recurso que permite realizar consultas personalizadas al especialista, quien a la brevedad le enviará la respuesta.



Atención Personalizada

Nuestro Centro de Atención y equipo de expertos en e-learning asesorarán y atenderán tus consultas, para el buen desarrollo del proceso académico.





21 años

Comprometidos con el
Desarrollo Profesional

www.cadperu.com