

Diplomado Residuos Peligrosos





Diplomado Residuos Peligrosos

Modalidad: Online

Duración: 2 meses

Titulación: TECH - Universidad Tecnológica

Horas lectivas: 150 h.

Acceso web: techtitute.com/ingenieria/curso-universitario/residuos-peligrosos

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

01

Presentación

Los residuos peligrosos pueden llegar a ser contaminantes para el medioambiente y dañinos para el ser humano, por lo que es preciso contar adecuados procesos de gestión, ya que, en muchos casos, no pueden ser reciclados. Con este programa te damos la oportunidad de capacitarte con los mejores especialistas y adquirir las habilidades necesarias para desarrollar tu profesión en este ámbito, siguiendo los más altos estándares de calidad.





“

Te ofrecemos un programa integral y multidisciplinar que te permitirá superarte en tu carrera, de una manera cómoda y sin complicaciones”

La intensidad de los procesos productivos llevados a cabo en nuestra sociedad se encuentra ligada con la generación de residuos que deben ser tratados con posterioridad. Según el INE (Instituto Nacional de Estadística), el sector industrial es el mayor generador de residuos peligrosos. Por su parte, el Fondo Social Europeo tiene como uno de sus objetivos prioritarios la protección y mejora del medio ambiente, por ello busca integrarlo en el conjunto de las actividades de los estados miembros.

Para lograr este objetivo es fundamental el profundo conocimiento de cada uno de los sectores y actividades productivas, así como de los residuos que pueden generar en las mismas. La gran cantidad de actividades productivas y de procesos asociados a ellas exige una labor de síntesis, que permite homogeneizar y simplificar las ideas clave.

Por ello, este programa tiene por objeto un análisis de residuos generados según el sector, permitiendo al alumno adquirir los conocimientos necesarios para elaborar planes de gestión de residuos. Así, durante el programa se consigue profundizar de una manera transversal en las peculiaridades de cada sector: qué residuos se generan, cómo se clasifican y qué destino final es el más adecuado. Este conocimiento dota al alumno de la capacidad de llevar a cabo actividades de sensibilización con trabajadores de cada uno de los sectores analizados.

Cabe destacar que al tratarse de un curso 100% online, el alumno no está condicionado por horarios fijos ni necesidad de trasladarse a otro lugar físico, sino que puede acceder a los contenidos en cualquier momento del día, equilibrando su vida laboral o personal con la académica.

Este **Diplomado en Residuos Peligrosos** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas de la capacitación son:

- ◆ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en residuos peligrosos
- ◆ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ◆ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ◆ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en la gestión de residuos peligrosos
- ◆ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ◆ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



No dejes pasar la oportunidad de realizar con nosotros este Curso en Residuos Peligrosos. Es la oportunidad perfecta para avanzar en tu carrera”

“*Este Diplomado es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización para poner al día tus conocimientos en residuos peligrosos*”

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la gestión de residuos, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del diplomado académico. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en residuos peligrosos y con gran experiencia.

Esta capacitación cuenta con el mejor material didáctico, lo que te permitirá un estudio contextual que te facilitará el aprendizaje.

Este Diplomado 100% online te permitirá compaginar tus estudios con tu labor profesional. Tú eliges dónde y cuándo formarte.



02

Objetivos

El Diplomado en Residuos Peligrosos está orientado a facilitar la actuación del profesional para que adquiera y conozca las principales novedades en este ámbito.





TOXIC

“

Nuestro objetivo es te conviertas en el mejor profesional en tu sector. Y para ello contamos con la mejor metodología y contenido”



Objetivos generales

- ◆ Conocer los tipos de residuos peligrosos generados en función del sector y las opciones de valorización existentes, dotando al alumno de la capacidad de elaborar planes de gestión de residuos y realizar de actividades de sensibilización ambiental en diferentes sectores



Da el paso para ponerte al día en las últimas novedades en Residuos Peligrosos”





Objetivos específicos

- ◆ Desglosar en profundidad las obligaciones de los productores de residuos según su sector
- ◆ Analizar la tipología de residuos que generan las diferentes actividades
- ◆ Adquirir habilidades transversales necesarias para el desempeño del trabajo en los nuevos marcos culturales del actual sistema productivo
- ◆ Saber gestionar los residuos, fundamentalmente los peligrosos, aplicando la normativa que los regula
- ◆ Profundizar en los métodos de valorización
- ◆ Elaborar actividades de sensibilización ambiental

03

Dirección del curso

En nuestra universidad contamos con profesionales especializados en cada área del conocimiento, que vierten en nuestras formaciones la experiencia de su trabajo.





“

En nuestra universidad trabajan los mejores profesionales de todas las áreas que vierten su conocimiento para ayudarte”

Dirección



D. Nieto-Sandoval González-Nicolás, David

- ♦ Ingeniero Técnico Industrial por la E.U.P. de Málaga
- ♦ Ingeniero Industrial por la E.T.S.I.I
- ♦ Máster en Gestión Integral de Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo por la Universitat de les Illes Balears
- ♦ Desarrolla su actividad desde hace más de 11 años, tanto vinculado a empresas como por cuenta propia, para clientes del sector privado industrial agroalimentario y el sector institucional, como consultor en ingeniería, project manager, ahorro energético y circularidad en las organizaciones
- ♦ Profesor homologado por la EOI en las áreas de Industria, Emprendeduría, Recursos Humanos, Energía, Nuevas Tecnologías e Innovación Tecnológica
- ♦ Trainer del proyecto europeo INDUCE
- ♦ Formador en instituciones como el COGITI o el COIIM

Profesores

D. Titos Lombardo, Ignacio

- ◆ Licenciado en Ciencias Ambientales por la Universidad de Castilla-La Mancha
- ◆ Máster en Gestión integrada de Calidad y Medio Ambiente
- ◆ Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales
- ◆ Socio-Consultor de Implantación Integral de Sistemas de Calidad, S.L., consultora creada en 1998 y especializada en el desarrollo de proyectos de consultoría y auditoría de calidad, medio ambiente, prevención y en el asesoramiento a corporaciones locales en materia ambiental
- ◆ Desarrolla su actividad desde hace más de 12 años, asesorando y auditando a empresas de sectores tan variados como residuos, agua, alimentario, industrial, transporte, energía renovable, etc
- ◆ Docente de Certificados de Profesionalidad
- ◆ En la actualidad es el administrador de Imsica Formación, S.L., entidad especializada en la formación in company de sus clientes
- ◆ Docente del Proyecto Recicla2 para el fomento de la gestión y reciclado de residuos y creación de empresas verdes



04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector de la gestión de residuos, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión.





“Contamos con el programa científico más completo y actualizado del mercado. Buscamos la excelencia y que tú también la logres”

Módulo 1. Residuos peligrosos

- 1.1. Agricultura y ganadería
 - 1.1.1. Residuos agrarios
 - 1.1.2. Tipos de residuos agrarios
 - 1.1.3. Tipos de residuos ganaderos
 - 1.1.4. Valorización de residuos agrarios
 - 1.1.5. Valorización de residuos ganaderos
- 1.2. Comercio, oficina y actividades afines
 - 1.2.1. Residuos comerciales, oficina y afines
 - 1.2.2. Tipos de residuos comerciales, oficina y afines
 - 1.2.3. Valorización de residuos comerciales, oficina y afines
- 1.3. Construcción y obra civil
 - 1.3.1. Residuos de Construcción y Demolición (RCD)
 - 1.3.2. Tipos de residuos RCD
 - 1.3.3. Valorización RCD
- 1.4. Ciclo integral de agua
 - 1.4.1. Residuos ciclo integral de agua
 - 1.4.2. Tipos de residuos ciclo integral del agua
 - 1.4.3. Valorización residuos ciclo integral del agua
- 1.5. Industria química y del plástico
 - 1.5.1. Residuos industria química y de plástico
 - 1.5.2. Tipos de residuos industria química y de plástico
 - 1.5.3. Valorización residuos industria química y de plástico



- 1.6. Industria metal-mecánica
 - 1.6.1. Residuos industria metal-mecánica
 - 1.6.2. Tipos de residuos industria metal-mecánica
 - 1.6.3. Valorización residuos industria metal-mecánica
- 1.7. Sanitaria
 - 1.7.1. Residuos sanitarios
 - 1.7.2. Tipos de residuos sanitarios
 - 1.7.3. Valorización residuos sanitarios
- 1.8. Informática y telecomunicaciones
 - 1.8.1. Residuos informática y telecomunicaciones
 - 1.8.2. Tipos de residuos informática y telecomunicaciones
 - 1.8.3. Valorización residuos informática y telecomunicaciones
- 1.9. Industria energética
 - 1.9.1. Residuos industria energética
 - 1.9.2. Tipos de residuos industria energética
 - 1.9.3. Valorización residuos industria energética
- 1.10. Transporte
 - 1.10.1. Residuos transporte
 - 1.10.2. Tipos de residuos transporte
 - 1.10.3. Valorización residuos transporte

“*Esta capacitación te permitirá avanzar en tu carrera de una manera cómoda*”

05

Metodología

Esta capacitación te ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: **el Relearning**. Este sistema de enseñanza es utilizado en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el *New England Journal of Medicine*.





Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional, para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH empleamos el Método del caso

Nuestro programa te ofrece un método revolucionario de desarrollo de tus habilidades y conocimientos. Nuestro objetivo es afianzar tus competencias en un contexto cambiante, competitivo y de alta exigencia.

“

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las Universidades tradicionales de todo el mundo”



Somos la primera universidad online en español que combina los case studies de Harvard Business School con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración.



Un método de aprendizaje innovador y diferente

Este programa de Ingeniería de TECH Universidad Tecnológica es un programa intensivo que te prepara para afrontar todos los retos en este área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer tu crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso en TECH Universidad Tecnológica utilizarás los case studies de la Harvard, con la que tenemos un acuerdo estratégico que nos permite acercarte los materiales de la mejor universidad del mundo.

“

Nuestro programa te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y emitieran juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas.

En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard

Ante una determinada situación, ¿qué harías tú? Esta es la pregunta a la que te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus

El alumno aprenderá, mediante actividades colaborativas y casos reales, la resolución de situaciones complejas en entornos empresariales reales.

Relearning Methodology

Nuestra Universidad es la primera en el mundo que combina los case studies de Harvard University con un sistema de aprendizaje 100 % online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos los case studies de Harvard con el mejor método de enseñanza 100 % online: el Relearning.

En 2019 obtuvimos los mejores resultados de aprendizaje de todas las universidades online en español en el mundo.

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los directivos del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina Relearning.

Nuestra Universidad es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019 conseguimos mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos...) con respecto a los indicadores de la mejor universidad online en español.



En nuestro programa el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprendemos, desaprendemos, olvidamos y reaprendemos). Por eso, combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica. Con esta metodología hemos capacitado a más de 650.000 graduados universitarios con un éxito sin precedentes. En ámbitos tan distintos como la bioquímica, la genética, la cirugía, el derecho internacional, las habilidades directivas, las ciencias del deporte, la filosofía, el derecho, la ingeniería, el periodismo, la historia o los mercados e instrumentos financieros. Todo ello en un entorno de alta exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu capacitación, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

A partir de la última evidencia científica en el ámbito de la neurociencia, no solo sabemos organizar la información, las ideas, las imágenes, los recuerdos, sino que sabemos que el lugar y el contexto donde hemos aprendido algo es fundamental para que seamos capaces de recordarlo y almacenarlo en el hipocampo, para retenerlo en nuestra memoria a largo plazo.

De esta manera, y en lo que se denomina Neurocognitive context-dependent e-learning, los diferentes elementos de nuestro programa están conectados con el contexto donde el participante desarrolla su práctica profesional.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

El denominado Learning from an expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



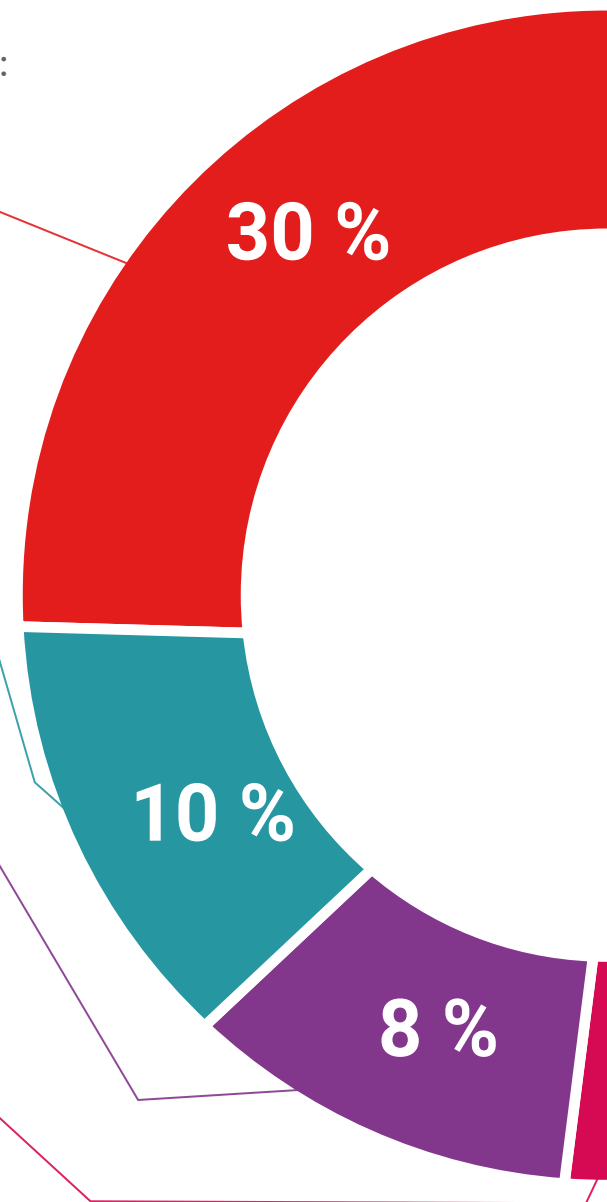
Prácticas de habilidades y competencias

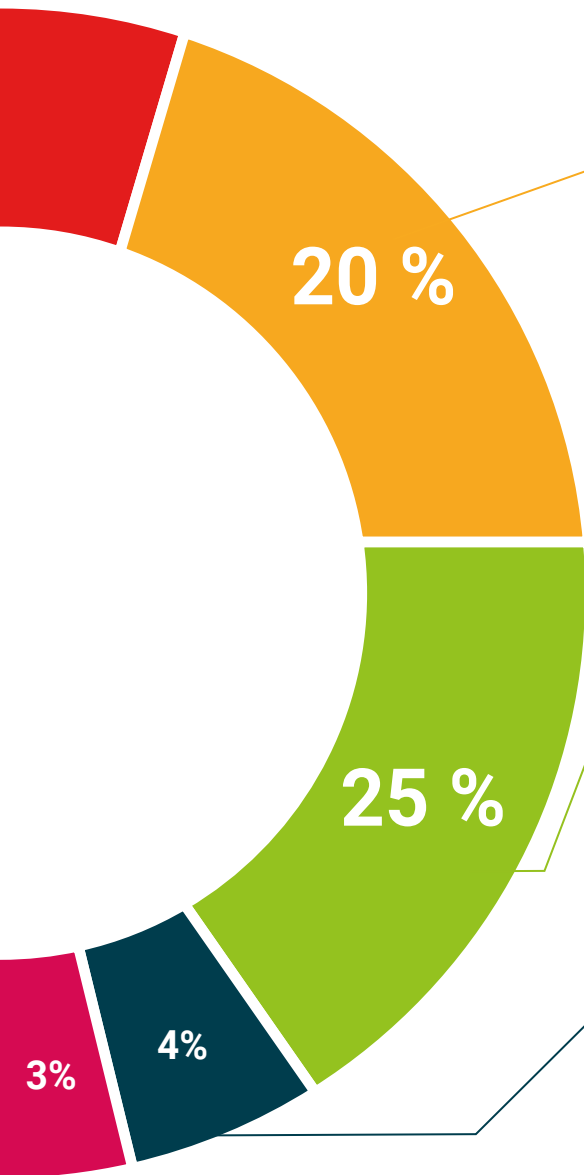
Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales..., en nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores cases studies de la materia que se emplean en Harvard. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este sistema exclusivo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



06

Titulación

A través de una experiencia de aprendizaje diferente y estimulante, podrás conseguir las competencias necesarias para dar un gran paso en tu capacitación.

Una oportunidad de progresar, con el apoyo y el seguimiento de una universidad moderna y especializada, que te proyectará a otro nivel profesional.



“

Incluye en tu capacitación un título de Diplomado en Residuos Peligrosos: un valor añadido de alta cualificación para cualquier profesional de esta área”

Este **Diplomado en Residuos Peligrosos** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de las evaluaciones por parte del alumno, éste recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de **Diplomado** emitido por la **TECH - Universidad Tecnológica**.

El título expedido por la **TECH - Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el **Diplomado**, y reúne los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Residuos Peligrosos**

Nº Horas Oficiales: **150**



salud futuro
confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaje
comunidad compromiso
atención personalizada innovación
conocimiento presente
desarrollo web formación
aula virtual idiomas

tech universidad
tecnológica

Diplomado Residuos Peligrosos

Modalidad: Online

Duración: 2 meses

Titulación: TECH - Universidad Tecnológica

Horas lectivas: 150 h.

Diplomado Residuos Peligrosos

