

Curso Universitario

Metodología y Herramientas en la Seguridad Industrial



Curso Universitario Metodología y Herramientas en la Seguridad Industrial

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/ingenieria/curso-universitario/metodologia-herramientas-seguridad-industrial

Índice

01

Presentación del programa

pág. 4

02

Plan de estudios

pág. 8

03

Objetivos docentes

pág. 12

04

Metodología de estudio

pág. 16

05

Cuadro docente

pág. 26

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación del programa

El panorama actual de la Seguridad Industrial está marcado por varios factores que lo hacen cada vez más complejo y, a su vez, esencial para las organizaciones. En este sentido, las empresas deben enfrentarse a riesgos derivados de posibles accidentes, errores humanos o fallos tecnológicos. Esto requiere una gestión integrada de seguridad que abarque todas las fases del ciclo de vida de los proyectos industriales: desde el diseño hasta la operación y el mantenimiento. Por esta razón, TECH presenta una titulación 100% online que prepara a los profesionales para afrontar los retos actuales de la Seguridad Industrial y aportar soluciones innovadoras a los problemas más complejos del sector. Todo ello, impartido con la metodología pedagógica más innovadora: el *Relearning*.





“

Con la metodología 100% online de este Curso Universitario, dominarás las metodologías y herramientas necesarias para optimizar la Seguridad Industrial en diversas industrias”

La Seguridad Industrial es una disciplina esencial para la protección de las personas, el entorno y los activos de las organizaciones dentro de sectores industriales. Su principal objetivo es identificar, evaluar y mitigar los riesgos asociados a la operación de instalaciones y procesos que involucran materiales peligrosos, equipos de alta complejidad, y condiciones de trabajo que pueden poner en peligro la seguridad de los empleados y las instalaciones. La gestión adecuada de estos riesgos no solo previene accidentes y daños, sino que también optimiza los recursos, reduce los costes operativos y contribuye al cumplimiento de normativas internacionales.

En este contexto, TECH presenta este Curso Universitario 100% online, un programa diseñado para proporcionar una preparación integral en las principales metodologías y herramientas para la gestión de riesgos industriales. A lo largo de este programa, los ingenieros aprenderán a aplicar el Análisis Cuantitativo de Riesgos (QRA), Análisis de Causa Raíz (RCA), HAZOP, HAZID, DFMEA y la Evaluación Cuantitativa de Riesgos, entre otras, con el fin de identificar, analizar y mitigar peligros en sectores como la energía, la manufactura y la petroquímica. Además, profundizarán en el uso de normativas internacionales como IEC 61511 y el Criterio ALARP, proporcionando una sólida base teórica y práctica para mejorar la seguridad y la eficiencia operativa en diversas industrias.

Además, este posgrado se basa en el método *Relearning*, del cual TECH es pionero. Este sistema pedagógico garantiza la asimilación exhaustiva de conceptos complejos de manera progresiva, autónoma y natural. Por ello, lo único que necesitarán los profesionales es un dispositivo con acceso a internet para sumergirse en el Campus Virtual. Allí encontrarán un amplio abanico de recursos multimedia de apoyo que dinamizarán su experiencia académica, entre los que destacan los vídeos explicativos, las lecturas especializadas basadas en las últimas tendencias o los resúmenes interactivos.

Este **Curso Universitario en Metodología y Herramientas en la Seguridad Industrial** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos con un profundo dominio de la Seguridad Industrial, la gestión de riesgos y las normativas internacionales
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido 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
- ♦ 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



Adquirirás una visión integral y práctica para liderar proyectos que transformen la seguridad y la eficiencia operativa en las empresas más exigentes del sector”

“

Contarás con los conocimientos necesarios para implementar y gestionar metodologías de Seguridad Industrial a nivel global, garantizando el cumplimiento de las normativas locales e internacionales”

El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector 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 curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Dispondrás de la metodología Relearning, de la que TECH es pionera, diseñada para garantizar la asimilación natural y progresiva de conceptos complejos.

Adquirirás la capacidad para realizar evaluaciones de riesgos y aplicar soluciones efectivas en tiempo real.



02

Plan de estudios

El temario de este Curso Universitario ofrece un recorrido completo por las principales metodologías para la identificación, evaluación y mitigación de riesgos industriales. A lo largo del programa, se abordarán herramientas clave como el Análisis Cuantitativo de Riesgos, el Análisis de Causa Raíz y los estudios HAZOP y HAZID, con un enfoque práctico en diversos sectores industriales. Esta perspectiva integral prepara a los ingenieros para afrontar los desafíos de seguridad en la industria, aplicando criterios de evaluación y gestión avanzados que optimizan tanto la seguridad como la eficiencia operativa.





“

Te convertirás en un experto en uno de los campos más exigentes de la ingeniería y la gestión industrial”

Módulo 1. Metodologías y Herramientas en Seguridad Industrial

- 1.1. Análisis cuantitativo de riesgos. Quantitative Risk Analysis (QRA)
 - 1.1.1. Enfoque del QRA: Análisis cuantitativo de riesgos en Seguridad Industrial
 - 1.1.2. Métodos probabilísticos para estimación de riesgos: análisis estadístico y evaluación numérica de riesgos
 - 1.1.3. QRA: Ejemplos en la industria de procesos y manufactura. Estudios de casos
- 1.2. Análisis de causa raíz. Root Cause Analysis (RCA)
 - 1.2.1. Análisis de causa raíz. Objetivos en Seguridad Industrial
 - 1.2.2. Metodologías para RCA
 - 1.2.3. Aplicación práctica del RCA. Identificación de causas subyacentes y acciones correctivas
- 1.3. Hazard and Operability Study (HAZOP)
 - 1.3.1. HAZOP: objetivos y aplicación
 - 1.3.2. Pasos en HAZOP: identificación de desviaciones y evaluación de riesgos
 - 1.3.3. Ejemplos prácticos de HAZOP: aplicación en procesos químicos e industriales
- 1.4. Hazard Identification (HAZID)
 - 1.4.1. HAZID: propósito en la identificación de peligros
 - 1.4.2. Diferencias entre HAZOP y HAZID. Usos
 - 1.4.3. Pasos en HAZID: identificación temprana de peligros y prevención
- 1.5. Design Failure Mode and Effect Analysis (DFMEA)
 - 1.5.1. DFMEA: propósito y enfoque en seguridad de diseño
 - 1.5.2. Procedimiento en DFMEA: Identificación de modos de fallo y su impacto
 - 1.5.3. Ejemplos en diseño industrial. Aplicación del DFMEA en la industria automotriz, manufactura y procesos
- 1.6. Evaluación Cuantitativa de Riesgos y Matriz de Riesgos
 - 1.6.1. Matriz de riesgos
 - 1.6.2. Cálculo de probabilidad y severidad
 - 1.6.2.1. Metodologías para estimar y evaluar riesgos
 - 1.6.3. Uso práctico de la matriz de riesgos
 - 1.6.3.1. Ejemplos en sectores como la construcción y la energía





- 1.7. Criterio ALARP (As Low As Reasonably Practicable)
 - 1.7.1. Criterio ALARP
 - 1.7.1.1. Aplicación del Criterio ALARP en la gestión de riesgos
 - 1.7.2. Evaluación del coste-beneficio de las medidas de seguridad
 - 1.7.2.1. Decisiones para reducción de riesgos
 - 1.7.3. Implementación del criterio ALARP
 - 1.7.3.1. Ejemplos de diferentes industrias
- 1.8. Estándar IEC 61511. Seguridad funcional para la industria de procesos
 - 1.8.1. Estándar IEC 61511
 - 1.8.1.1. Seguridad funcional aplicada a sistemas instrumentados de seguridad
 - 1.8.2. Ciclo de vida de seguridad
 - 1.8.2.1. Planificación, diseño, operación y mantenimiento según IEC 61511
 - 1.8.3. Ejemplos de implementación de IEC 61511
 - 1.8.3.1. Casos de seguridad en plantas químicas y petroquímicas
- 1.9. Evaluación de riesgos con Análisis Bow-Tie
 - 1.9.1. Análisis Bow-Tie. Herramienta visual para la Evaluación de Riesgos
 - 1.9.2. Componentes clave del Análisis Bow-Tie
 - 1.9.2.1. Identificación de barreras preventivas y de mitigación
 - 1.9.3. Ejemplo del método Bow-Tie. Casos en gestión de riesgos industriales
- 1.10. Métodos de evaluación de seguridad basados en el riesgo (RBES)
 - 1.10.1. Seguridad basada en riesgos
 - 1.10.1.1. Priorización de recursos de seguridad según Riesgo
 - 1.10.2. Técnicas de evaluación basadas en el riesgo: evaluaciones cualitativas y cuantitativas
 - 1.10.3. Implementación en la industria: aplicación en sectores como la energía, transporte y manufactura

03

Objetivos docentes

Este Curso Universitario de TECH tiene como objetivo principal capacitar a los profesionales para aplicar enfoques avanzados en la gestión de riesgos industriales, desarrollando competencias en la identificación y análisis de peligros complejos. De esta forma, los ingenieros dominarán las herramientas y metodologías especializadas para evaluar riesgos, implementar estrategias de mitigación efectivas y tomar decisiones informadas que promuevan una cultura de seguridad en su entorno laboral. Además, fortalecerán su capacidad para trabajar con normativas internacionales, optimizando la gestión de riesgos de manera integral y sostenible en diversos sectores industriales.



“

Esta titulación de TECH te equipará con los conocimientos y habilidades necesarias para afrontar los desafíos actuales en la Seguridad Industrial”



Objetivos generales

- ♦ Incorporar metodologías y herramientas específicas de la gestión de la Seguridad Industrial
- ♦ Identificar herramientas de análisis reactivo y proactivo para la gestión de la Seguridad Industrial
- ♦ Determinar los principales estándares que respaldan las metodologías asociadas a la gestión de la Seguridad Industrial
- ♦ Consolidar un criterio objetivo y profesional para la evaluación y gestión del riesgo





Objetivos específicos

- ♦ Incorporar metodologías específicas para identificar y cuantificar riesgos
- ♦ Utilizar herramientas preventivas como DFMEA
- ♦ Consolidar el concepto de causa raíz, dominar las distintas metodologías para su identificación
- ♦ Incorporar los conceptos de HAZID y HAZOP, Diferenciarlos y comprender sus beneficios en la industria
- ♦ Consolidar el concepto de seguridad funcional y los aspectos centrales de la Norma IEC 61511
- ♦ Consolidar el uso de herramientas estadísticas para respaldar la gestión de la seguridad en la industria

“

Adquirirás habilidades prácticas que te permitirán identificar, evaluar y mitigar los riesgos en procesos industriales críticos, mejorando la seguridad y eficiencia operativa”

04

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intenso y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

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

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos en la plataforma de reseñas Trustpilot, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.



Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



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.



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.



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



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 *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



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.



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.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



05

Cuadro docente

Este Curso Universitario cuenta con un claustro docente altamente especializado, compuesto por profesionales con amplia experiencia en el ámbito de la Seguridad Industrial y la Gestión de Riesgos. Su enfoque pedagógico se basa en la aplicación real de las Metodologías y Herramientas más relevantes en este campo, permitiendo a los egresados adquirir competencias que les permitirán liderar proyectos de seguridad en entornos industriales de alta complejidad.





“

Aprenderás de la mano de expertos con décadas de experiencia en la industria, quienes no solo dominarán las metodologías, sino que también compartirán enfoques innovadores para abordar los retos de la Seguridad Industrial”

Dirección



D. Rettori Canali, Ignacio Esteban

- ♦ Ingeniero de Seguridad de Producto en GE Vernova
- ♦ Consultor de Sostenibilidad en ALG-INDRA
- ♦ Ingeniero de Seguridad de Producto en Alten
- ♦ HSE *Data Analyst* en MARS
- ♦ Jefe de Turno de Logística en Repsol YPF
- ♦ Analista de Medio Ambiente en Repsol YPF
- ♦ Especialista de Medio Ambiente en el Ministerio de Ambiente de la Nación
- ♦ Especialista en Economía de la Energía por la Universidad Politécnica de Cataluña
- ♦ Especialista en Energías Renovables y Movilidad Eléctrica por la Universidad Politécnica de Cataluña
- ♦ Especialista en Gestión Energética por la Universidad Tecnológica Nacional
- ♦ Especialista en Gestión de Proyectos por la Fundación Libertad
- ♦ Especialista en Seguridad y Ambiente por la Universidad Católica Argentina
- ♦ Licenciado en Ingeniería Ambiental por la Universidad Nacional de Litoral



Profesores

D. Castillo Raineri, Néstor Ariel

- ♦ Ingeniero en Seguridad Ambiental especializado en Higiene y Seguridad en el trabajo
- ♦ Coordinador en CILP Química/Refinería
- ♦ Supervisor de seguridad en paros de planta en el área de Mantenimiento en CILP Química/Refinería
- ♦ Grado en Ingeniería en Seguridad Ambiental por la Universidad de la Marina Mercante
- ♦ Licenciado en Higiene y Seguridad en el Trabajo por la Universidad de Moron
- ♦ Certificación en Gestión Ambiental

“

Todos los docentes de este programa acumulan una amplia experiencia, ofreciéndote una perspectiva innovadora sobre los principales avances en este campo de estudios”

06

Titulación

Este programa en Metodología y Herramientas en la Seguridad Industrial garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este programa te permitirá obtener el título de **Curso Universitario en Metodología y Herramientas en la Seguridad Industrial** emitido por TECH Universidad Tecnológica.

TECH Universidad Tecnológica, es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Curso Universitario en Metodología y Herramientas en la Seguridad Industrial**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario Metodología y Herramientas en la Seguridad Industrial

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Metodología y Herramientas en la Seguridad Industrial

