

Experto Universitario Industrial Internet of Things (IIoT)





Experto Universitario Industrial Internet of Things (IIoT)

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/informatica/experto-universitario/experto-industrial-internet-things-iiot

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección de curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

01

Presentación

Tal y como indican diversos informes, el IIoT puede impactar directamente en industrias que representan el 62% del PIB en los países del G20. Así, su aplicación en ámbitos como la manufactura, la energía o la alimentación favorecerá la productividad y la innovación a lo largo de la próxima década. Estos beneficios y su progresiva implementación en la actividad económica ponen en manifiesto que especializarse en este campo es una apuesta profesional de futuro para los informáticos, por lo que TECH ha diseñado este programa. Mediante el mismo, el alumno manejará las aplicaciones del *Lean Manufacturing* en el seno empresarial o profundizará en la utilización de los sistemas de automatización en la Industria 4.0, de una forma online y desde su propio hogar.

“

Esta titulación te permitirá detectar las claves principales existentes en el proceso de digitalización de la fabricación de una empresa de primer nivel”

El *Industrial Internet of Things* es la red conformada por sensores, aplicaciones digitales y dispositivos autónomos que posibilita el intercambio de información entre las propias tecnologías por medio de la utilización de Internet. En esta línea, su empleo es altamente beneficioso para las compañías, puesto que permite la obtención de rigurosos datos para establecer su análisis y optimizar la producción empresarial, reduciendo así los costes de fabricación de bienes o de prestación de determinados servicios. Por esta razón, los informáticos especializados en el trabajo con esta tecnología son cada vez más demandados por las empresas más punteras a nivel internacional.

Ante esta situación, TECH ha impulsado la creación de esta titulación, que habilitará al alumno para ahondar en los entresijos del *Industrial Internet of Things*, con el fin de impulsar su crecimiento en un sector en auge. Durante 6 meses de intensivo aprendizaje, profundizará en los protocolos de implementación del *Lean Manufacturing* en los procesos industriales o evaluará las características principales y las fases de la digitalización de la fabricación. Además, analizará las claves arquitectónicas que se encuentran detrás de una Smart Factory.

Gracias a que este programa se desarrolla a través de una metodología completamente en línea, el estudiante elaborará sus propios horarios para acceder a una capacitación de primer nivel. Igualmente, este Experto Universitario es diseñado e impartido por especialistas de primer nivel en el área del IoT y las soluciones tecnológicas para empresas, por lo que los conocimientos que asimilará el informático preservarán una plena aplicabilidad profesional.

Este **Experto Universitario en Industrial Internet of Things (IIoT)** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ◆ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en soluciones tecnológicas
- ◆ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información 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



El Experto Universitario en Industrial Internet of Things (IIoT) te habilitará para detectar solventemente las oportunidades de implementación del Lean Manufacturing en los procesos industriales”

“

Disfruta de un aprendizaje ameno y efectivo a través de los formatos didácticos que te ofrece esta titulación, tales como el vídeo explicativo o el resumen interactivo”

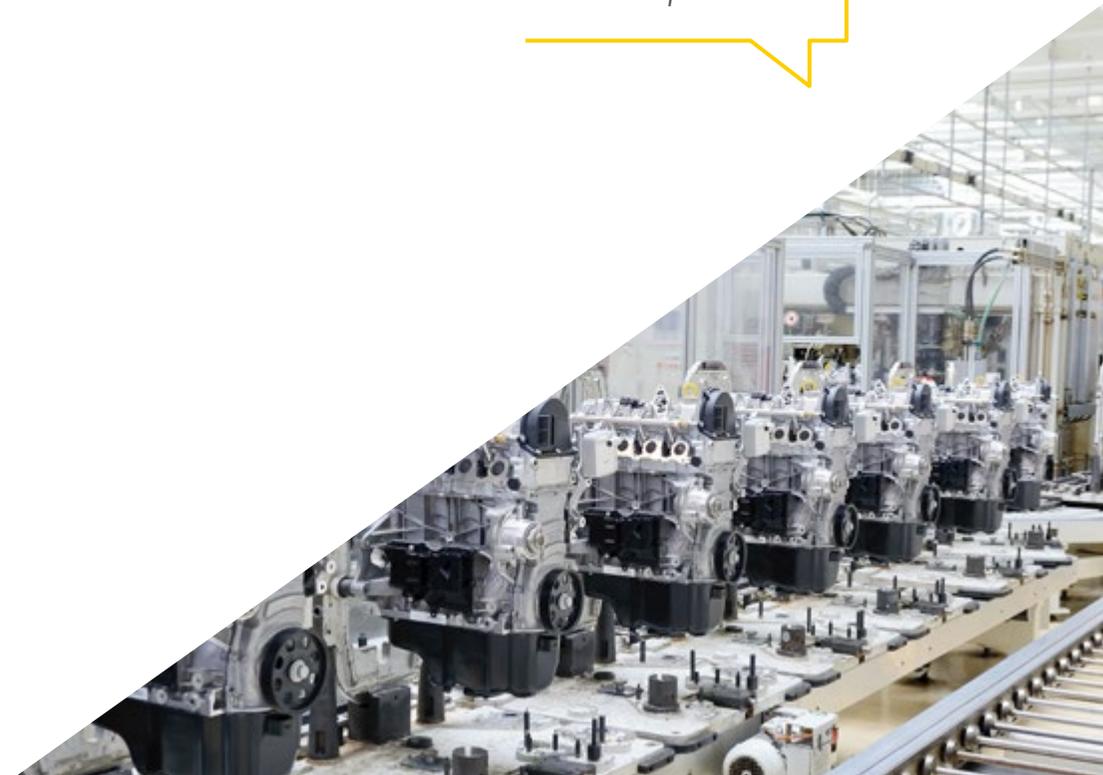
El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

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.

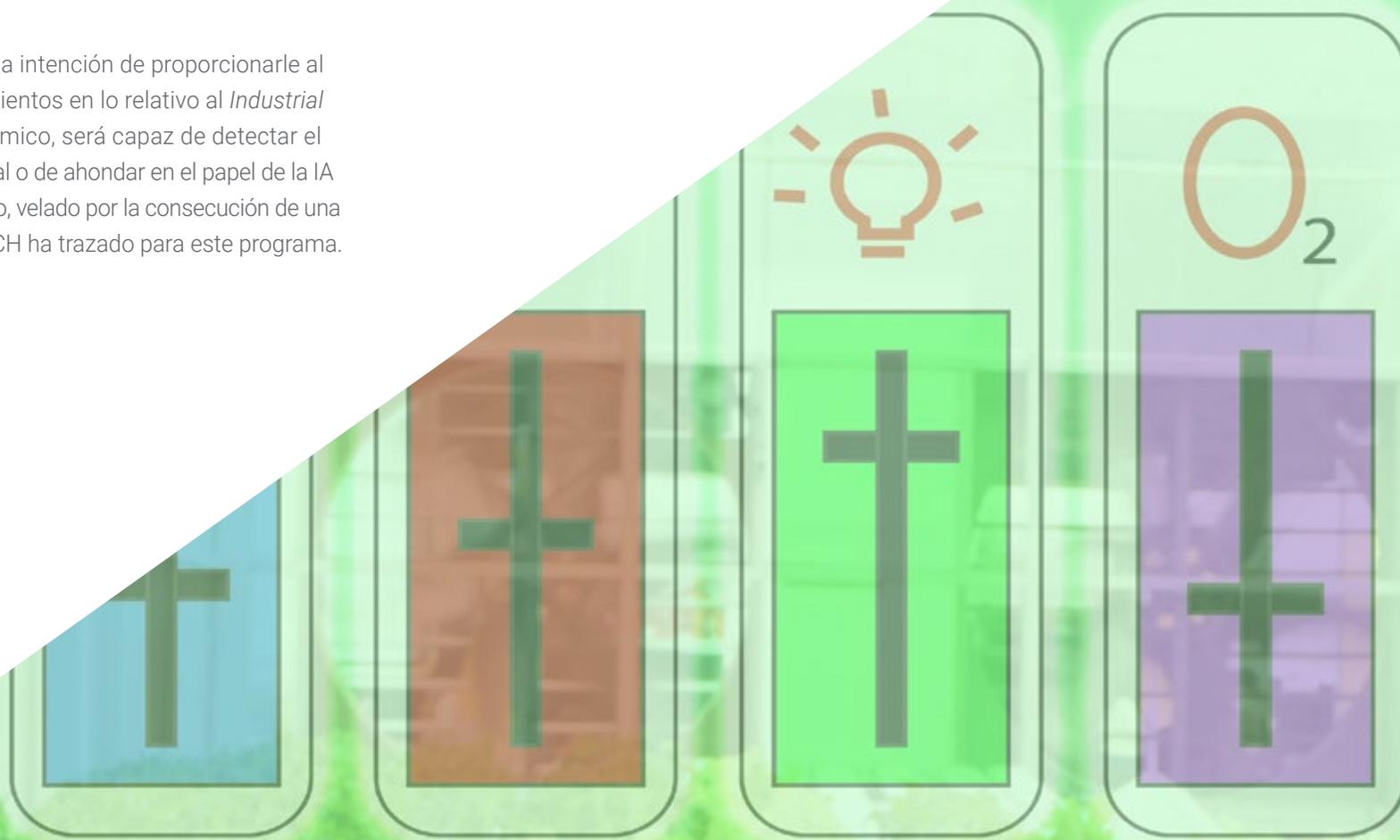
El característico sistema Relearning de este Experto Universitario te permitirá aprender a tu medida sin depender de condicionantes externos de enseñanza.

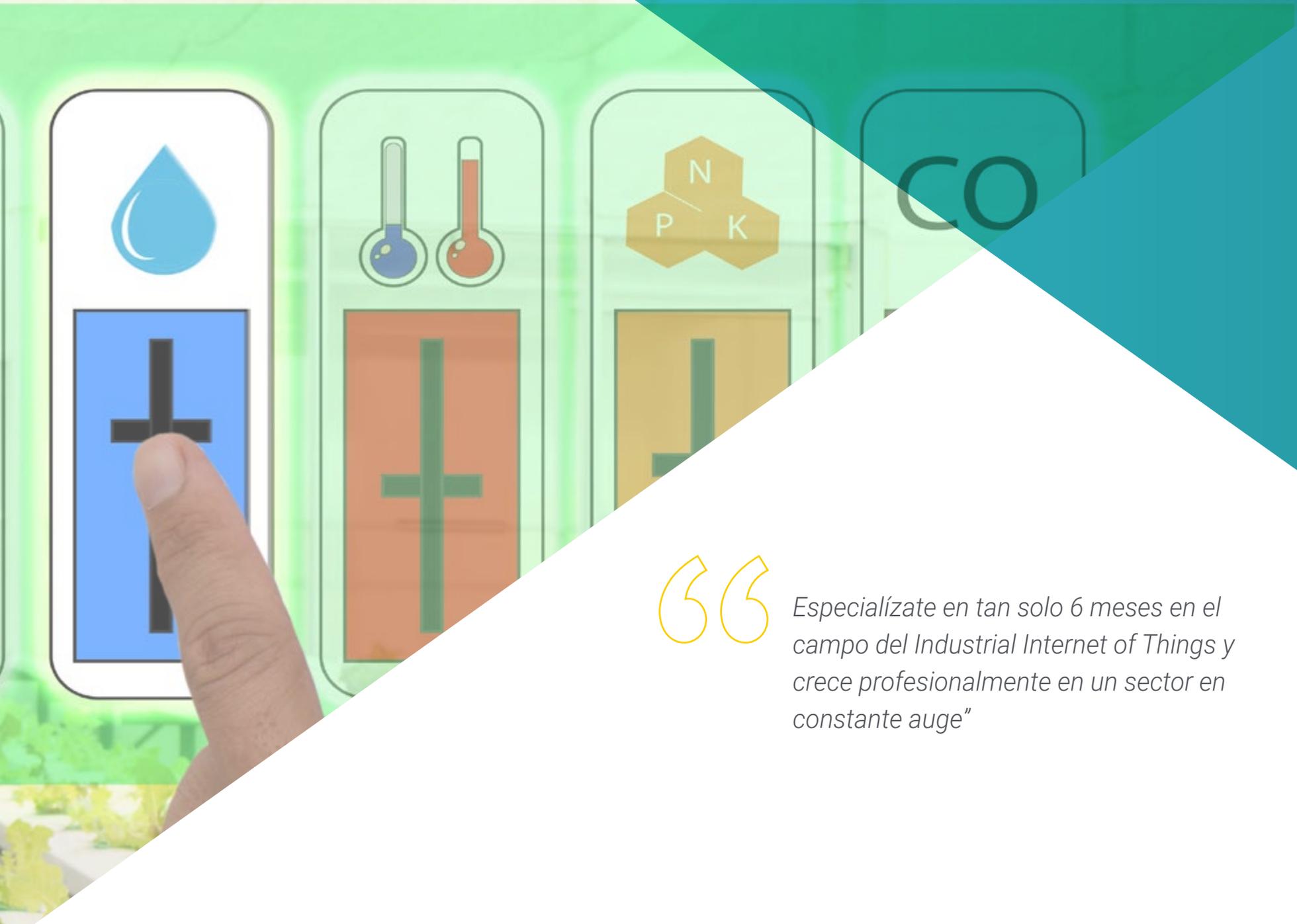
A lo largo de este periodo académico, manejarás los protocolos precisados para implementar el IoT en distintas ramas de la actividad empresarial.



02 Objetivos

Este Experto Universitario ha sido diseñado con la intención de proporcionar al alumno un relevante incremento de sus conocimientos en lo relativo al *Industrial Internet of Things*. A lo largo de su periplo académico, será capaz de detectar el impacto de la robótica en la producción empresarial o de ahondar en el papel de la IA en el desarrollo de la actividad corporativa. Todo ello, velado por la consecución de una serie de objetivos generales y específicos que TECH ha trazado para este programa.





“

Especialízate en tan solo 6 meses en el campo del Industrial Internet of Things y crece profesionalmente en un sector en constante auge”



Objetivos generales

- ♦ Realizar un análisis exhaustivo de la profunda transformación y el radical cambio de paradigma que se está experimentando en el actual proceso de digitalización global
- ♦ Aportar profundos conocimientos y las herramientas tecnológicas necesarias para afrontar y liderar el salto tecnológico y los retos presentes actualmente en las empresas
- ♦ Dominar los procedimientos de digitalización de las compañías y la automatización de sus procesos para crear nuevos campos de riqueza en áreas como la creatividad, innovación y eficiencia tecnológica
- ♦ Liderar el cambio digital

“

Cursa este Experto Universitario y sitúate a la vanguardia del campo del Industrial Internet of Things, aprendiendo desde tu propio hogar y gestionando tu tiempo a tu antojo”





Objetivos específicos

Módulo 1. La Industria 4.0

- ♦ Analizar los orígenes de la llamada Cuarta Revolución Industrial y del concepto Industria 4.0
- ♦ Profundizar en los principios claves de la Industria 4.0, las tecnologías en las que se apoyan y la potencialidad de todas ellas en su aplicación a los distintos sectores productivos
- ♦ Convertir cualquier instalación fabril en una Fábrica Inteligente (*Smart Factory*) y estar preparados para los retos y desafíos que conlleva

Módulo 2. Sistemas de automatización de la Industria 4.0

- ♦ Realizar un análisis exhaustivo de la aplicación práctica que las tecnologías emergentes están teniendo en los diferentes sectores económicos y en la cadena de valor de sus principales industrias
- ♦ Conocer en profundidad los sectores económicos primario y secundario, así como el impacto tecnológico que están viviendo
- ♦ Averiguar cómo las tecnologías están revolucionando el sector agrícola, ganadero, industrial, energético y de la construcción

Módulo 3. Internet de las Cosas

- ♦ Conocer en detalle el funcionamiento del IoT e Industria 4.0 y sus combinaciones con otras tecnologías, su situación actual, sus principales dispositivos y usos y cómo la hiperconectividad da pie a nuevos modelos de negocio donde todos los productos y sistemas están conectados y en comunicación permanente
- ♦ Profundizar en el conocimiento de una plataforma IoT y en los elementos que la componen, los retos y oportunidades para implementar plataformas IoT en las fábricas y empresas, las principales áreas de negocio relacionadas con las plataformas IoT y la relación entre plataformas IoT, robótica y el resto de las tecnologías emergentes
- ♦ Conocer los principales dispositivos *Wearables* existentes, su utilidad, los sistemas de seguridad a aplicar en todo modelo IoT y su variante en el mundo industrial, denominado IIoT

03

Dirección del curso

Gracias al incansable compromiso de TECH por elevar al máximo el nivel de sus titulaciones, el cuadro docente de este programa está conformado por los mejores profesionales en el área del IoT y las soluciones tecnológicas, que desempeñan activamente sus tareas en este campo. Estos especialistas son los encargados de realizar expresamente los materiales didácticos de los que gozará el informático durante este Experto Universitario. Por esta razón, los contenidos que recibirá preservarán una constante y plena actualización.

A decorative graphic in the bottom right corner. It features a dark blue background with a white pen nib pointing downwards. The word 'Ind' is written in a large, white, sans-serif font, partially cut off by the right edge of the frame. The pen nib is positioned as if it has just finished writing the letter 'd'.

Ind

Industry 4.0

“

Con el fin de proporcionarte una enseñanza de primer nivel, este Experto Universitario es impartido por profesionales con una dilatada trayectoria en el campo del Industrial Internet of Things”

Dirección



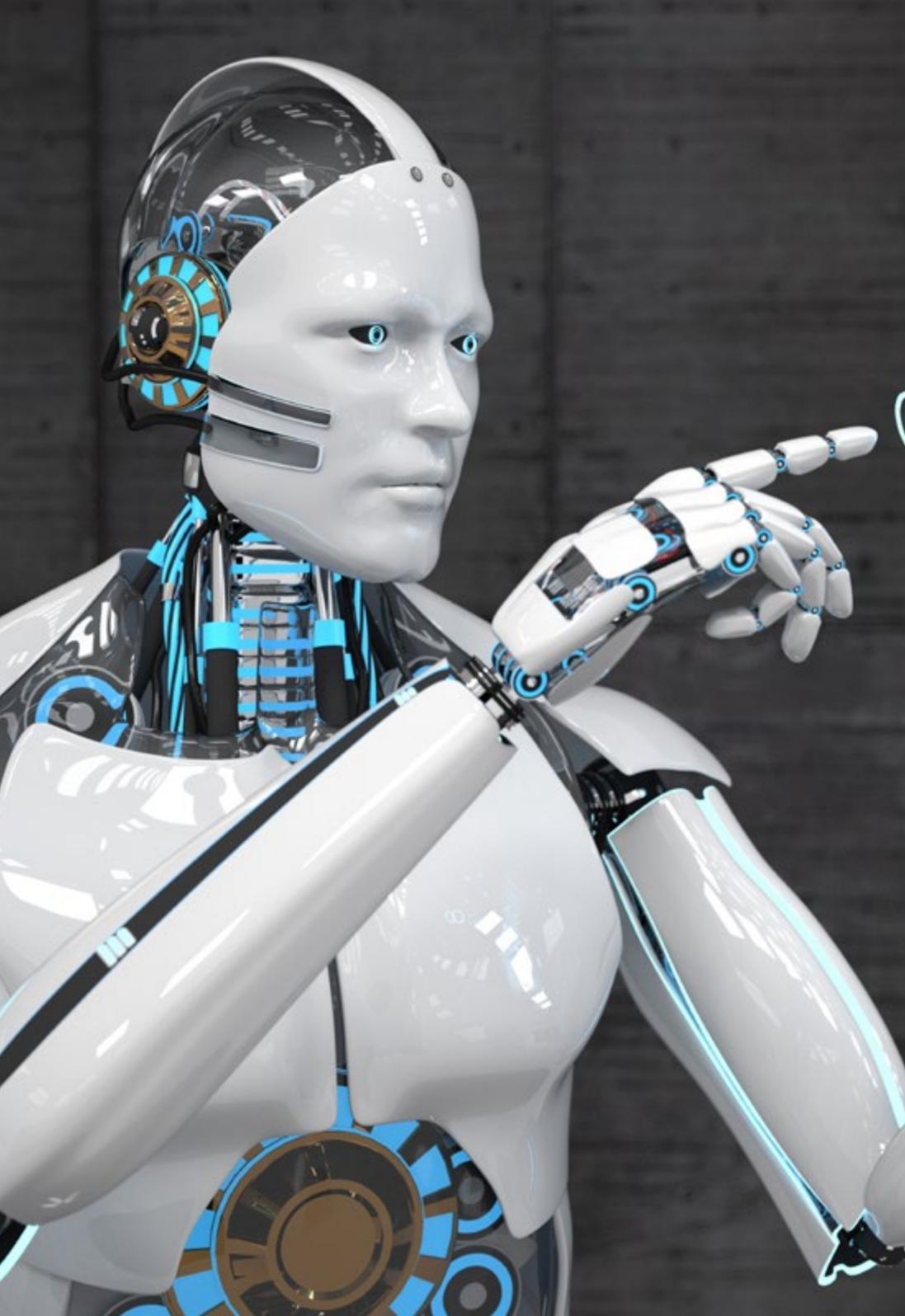
D. Segovia Escobar, Pablo

- Jefe Ejecutivo del Sector Defensa en la Empresa Technobit del Grupo Oesía
- Director de Proyectos en la Empresa Indra
- Máster en Administración y Dirección de Empresas por la Universidad Nacional de Educación a Distancia
- Postgrado en Función Gerencial Estratégica
- Miembro: Asociación Española de Personas de Alto Cociente Intelectual



D. Diezma López, Pedro

- Director de Innovación y CEO de Zerintia Technologies
- Fundador de la empresa de tecnología Acuilae
- Miembro del Grupo Kebala para la incubación y el impulso de negocios
- Consultor para empresas tecnológicas como Endesa, Airbus o Telefónica
- Premio "Mejor Iniciativa" Wearable en eSalud 2017 y "Mejor Solución" tecnológica 2018 a la Seguridad Laboral



Profesores

D. Castellano Nieto, Francisco

- ◆ Responsable del Área de Mantenimiento de la Empresa Indra
- ◆ Colaborador Asesor para Siemens AG, Allen-Bradley en Rockwell Automation y otras compañías
- ◆ Ingeniero Técnico Industrial Electrónico por la Universidad Pontificia Comillas

D. Cámara Madrid, José Antonio

- ◆ Ingeniero de Automoción en Mindcaps
- ◆ Gerente de Calidad en el Sector de Defensa y Seguridad de la Empresa Indra
- ◆ Ingeniero Electrónico para Obras del Metro de Madrid
- ◆ Máster en Tecnologías Industriales por la Universidad de Nebrija



Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria"

04

Estructura y contenido

El plan de estudios de este programa está constituido por 3 módulos mediante los que el informático incrementará significativamente sus conocimientos en cuanto al *Industrial Internet of Things*. Todos los recursos didácticos de los que dispondrá a lo largo de esta titulación están presentes en un amplio abanico de formatos de índole textual y multimedia. Con ello, y con su metodología 100% online, el objetivo de TECH es brindarle al alumno un aprendizaje resolutivo y realizable durante las 24 horas del día.



A photograph of an industrial robotic arm in a factory setting. The arm is orange and black, with several blue cables attached to it. It is positioned in the foreground, with a blurred background showing other industrial equipment and a large circular component. The image is overlaid with a teal and white geometric design.

“

La metodología 100% online de esta titulación te capacitará para aprender las claves del IoT sin tener que desplazarte de tu domicilio”

Módulo 1. La industria 4.0

- 1.1. Definición de Industria 4.0
 - 1.1.1. Características
- 1.2. Beneficios de la Industria 4.0
 - 1.2.1. Factores clave
 - 1.2.2. Principales ventajas
- 1.3. Revoluciones industriales y visión de futuro
 - 1.3.1. Las revoluciones industriales
 - 1.3.2. Factores clave en cada revolución
 - 1.3.3. Principios tecnológicos base de posibles nuevas revoluciones
- 1.4. La transformación digital de la industria
 - 1.4.1. Características de la digitalización de la industria
 - 1.4.2. Tecnologías disruptivas
 - 1.4.3. Aplicaciones en la industria
- 1.5. Cuarta revolución industrial. Principios clave de la Industria 4.0
 - 1.5.1. Definiciones
 - 1.5.2. Principios clave y aplicaciones
- 1.6. Industria 4.0 e Internet Industrial
 - 1.6.1. Origen del IoT
 - 1.6.2. Funcionamiento
 - 1.6.3. Pasos a seguir para su implantación
 - 1.6.4. Beneficios
- 1.7. Principios de "Fábrica Inteligente"
 - 1.7.1. La fábrica inteligente
 - 1.7.2. Elementos que definen una fábrica inteligente
 - 1.7.3. Pasos para desplegar una fábrica inteligente
- 1.8. El estado de la Industria 4.0
 - 1.8.1. El estado de la industria 4.0 en diferentes sectores
 - 1.8.2. Barreras para la implantación de la industria 4.0
- 1.9. Desafíos y riesgos
 - 1.9.1. Análisis DAFO
 - 1.9.2. Retos y desafíos
- 1.10. Papel de las capacidades tecnológicas y el factor humano
 - 1.10.1. Tecnologías disruptivas de la Industria 4.0
 - 1.10.2. La importancia del factor humano. Factor clave

Módulo 2. Sistemas de automatización de la industria 4.0

- 2.1. Automatización industrial
 - 2.1.1. La automatización
 - 2.1.2. Arquitectura y componentes
 - 2.1.3. *Safety*
- 2.2. Robótica industrial
 - 2.2.1. Fundamentos de Robótica industrial
 - 2.2.2. Modelos e impacto en los procesos industriales
- 2.3. Sistemas PLC y control industrial
 - 2.3.1. Evolución y estado de los PLC
 - 2.3.2. Evolución lenguajes de programación
 - 2.3.3. Automatización integrada por computador CIM
- 2.4. Sensores y actuadores
 - 2.4.1. Clasificación de transductores
 - 2.4.2. Tipos sensores
 - 2.4.3. Estandarización de señales
- 2.5. Monitorear y administrar
 - 2.5.1. Tipos actuadores
 - 2.5.2. Sistemas de control realimentados
- 2.6. Conectividad industrial
 - 2.6.1. Buses de campo estandarizados
 - 2.6.2. Conectividad
- 2.7. Mantenimiento proactivo / predictivo
 - 2.7.1. Mantenimiento predictivo
 - 2.7.2. Identificación y análisis de fallos
 - 2.7.3. Acciones proactivas basadas en el mantenimiento predictivo
- 2.8. Monitoreo continuo y mantenimiento prescriptivo
 - 2.8.1. Concepto mantenimiento prescriptivo en entornos industriales
 - 2.8.2. Selección y explotación de datos para autodiagnósticos
- 2.9. *Lean Manufacturing*
 - 2.9.1. *Lean Manufacturing*
 - 2.9.2. Beneficios implantación Lean en procesos industriales
- 2.10. Procesos Industrializados en la industria 4.0. Caso de Uso
 - 2.10.1. Definición de proyecto
 - 2.10.2. Selección tecnológica
 - 2.10.3. Conectividad
 - 2.10.4. Explotación de datos

Módulo 3. Internet de las cosas (IoT)

- 3.1. Sistemas ciberfísicos (CPS) en la visión Industria 4.0
 - 3.1.1. *Internet of Things (IoT)*
 - 3.1.2. Componentes que intervienen en IoT
 - 3.1.3. Casos y aplicaciones de IoT
- 3.2. Internet de las cosas y sistemas ciberfísicos
 - 3.2.1. Capacidades de computación y comunicación a objetos físicos
 - 3.2.2. Sensores, datos y elementos en los sistemas ciberfísicos
- 3.3. Ecosistema de dispositivos
 - 3.3.1. Tipologías, ejemplos y usos
 - 3.3.2. Aplicaciones de los diferentes dispositivos
- 3.4. Plataformas IoT y su arquitectura
 - 3.4.1. Tipologías y plataformas en el mercado de IoT
 - 3.4.2. Funcionamiento de una plataforma IoT
- 3.5. *Digital Twins*
 - 3.5.1. El Gemelo Digital o *Digital Twin*
 - 3.5.2. Usos y aplicaciones del Gemelo Digital
- 3.6. *Indoor & outdoor Geolocation (Real Time Geospatial)*
 - 3.6.1. Plataformas para la geolocalización indoor y outdoor
 - 3.6.2. Implicaciones y retos de la geolocalización en un proyecto IoT
- 3.7. Sistemas de Seguridad inteligentes
 - 3.7.1. Tipologías y plataformas de implementación de sistemas de seguridad
 - 3.7.2. Componentes y arquitecturas en sistemas de seguridad inteligentes

- 3.8. Seguridad en las plataformas IoT e IIoT
 - 3.8.1. Componentes de seguridad en un sistema IoT
 - 3.8.2. Estrategias de implementación de la seguridad en IoT
- 3.9. *Wearables at work*
 - 3.9.1. Tipos de Wearables en entornos industriales
 - 3.9.2. Lecciones aprendidas y retos al implementar *wearables* en trabajadores
- 3.10. Implementación de una API para interactuar con una plataforma
 - 3.10.1. Tipologías de API que intervienen en una plataforma IoT
 - 3.10.2. Mercado de API
 - 3.10.3. Estrategias y sistemas para implementar integraciones con API



Obtén un aprendizaje basado en tus necesidades académicas, optimizando tu enseñanza por medio de formatos didácticos presentes en diferentes soportes de carácter multimedia y textual

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.



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

Un método de aprendizaje innovador y diferente

Este programa de Informática de TECH Universidad 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 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 emitiesen 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 conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.

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.



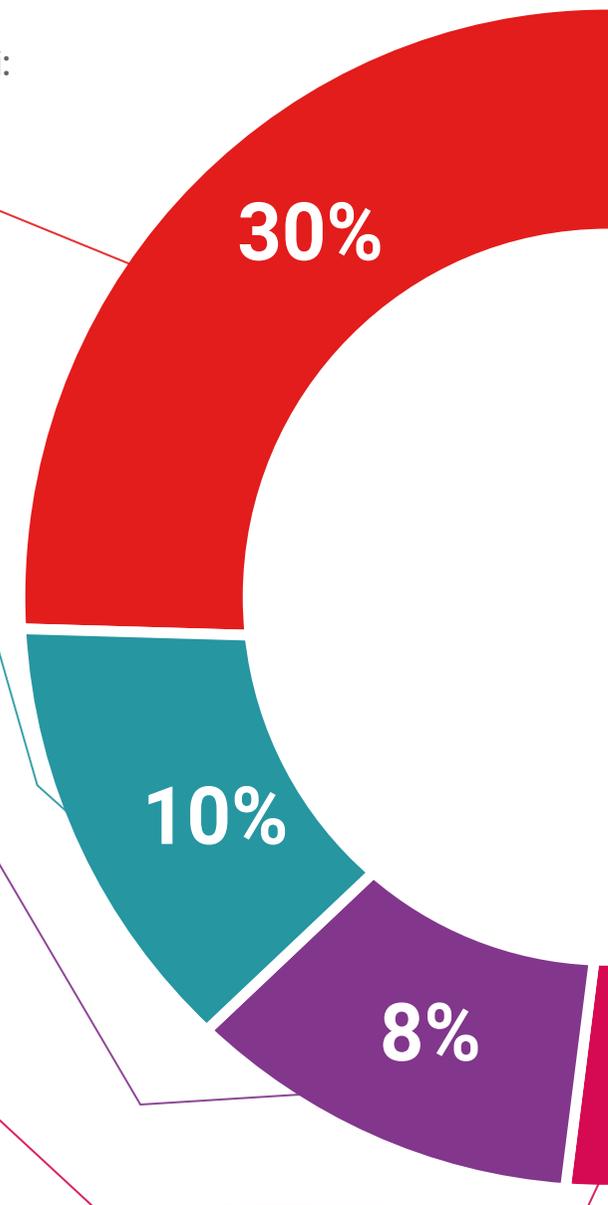
Prácticas de habilidades y competencias

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

El Experto Universitario en Industrial Internet of Things (IIoT) garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad.



“

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

Este **Experto Universitario en Industrial Internet of Things (IIoT)** contiene el programa más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad**.

Este título expedido por **TECH Universidad** expresará la calificación que haya obtenido en el Experto Universitario, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Experto Universitario en Industrial Internet of Things (IIoT)**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 meses**



*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



Experto Universitario Industrial Internet of Things (IIoT)

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Industrial Internet of Things (IIoT)

