

Experto Universitario

Industria 4.0 y Soluciones Sectoriales



Experto Universitario Industria 4.0 y Soluciones Sectoriales

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **3 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **24 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtute.com/inteligencia-artificial/experto-universitario/experto-industria-4-0-soluciones-sectoriales

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 22

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

La Organización de las Naciones Unidas reconoció en su última Conferencia la creciente importancia de la Transformación Digital. Aunque la Inteligencia Artificial cada vez está siendo más utilizada por las compañías para aumentar tanto su eficiencia como productividad, engloba desafíos que los profesionales deben abordar para mitigar riesgos. Entre ellos destacan barreras para la implementación de la Industria 4.0, que comprenden desde la escasez de habilidades digitales o la resistencia al cambio hasta la falta de protocolos interoperables. Por eso, TECH desarrolló una titulación universitaria y 100% online que brindará las estrategias más avanzadas para la digitalización empresarial.





“

Cumplirás tus objetivos profesionales gracias al enfoque distintivo de este programa, que te llevará por todas las etapas del desarrollo de la Fábrica Inteligente”

El auge tecnológico está revolucionando por completo todos los ámbitos de la sociedad, mejorando así la calidad de vida de sus habitantes. Por ejemplo, la Inteligencia Artificial ha transformado las ciudades en *Smart Cities*. Sus herramientas sirven para analizar datos de tráfico en tiempo real (como imágenes de cámaras de vigilancia o sensores de tráfico) para gestionar mejor los flujos de circulación. Esto incluye la optimización de semáforos, la identificación de congestiones y la recomendación de rutas alternativas para minimizar los tiempos de viaje. Ante los beneficios ofrecidos por estas soluciones digitales, los desarrolladores disponen de un amplio abanico de perspectivas profesionales en diferentes campos de trabajo.

En este contexto, TECH implementa un Experto Universitario que sumergirá al alumnado en la Industria 4.0 y las Soluciones Sectoriales. La capacitación brindará las técnicas más innovadoras para liderar proyectos de Transformación Digital en una variedad de industrias, a partir de tecnologías disruptivas como la robótica. Los alumnos adquirirán una sólida comprensión sobre el ecosistema digital, que le permitirá desarrollar destrezas tecnológicas para revolucionar los negocios. Asimismo, los estudiantes tendrán a su disposición recursos avanzados del *Smart Factory* para adaptarse mejor a las demandas cambiantes del mercado y mejorar la competitividad de las instituciones.

Por otra parte, la titulación universitaria se basa en la metodología *Relearning*, que permitirá al alumnado fortalecer sus habilidades prácticas a medida en que van aprendiendo de un modo dinámico. Para ello, tendrán a su disposición un amplio abanico de recursos multimedia entre los que destacan los resúmenes interactivos, vídeos explicativos, infografías, casos de estudio y lecturas especializadas. De este modo, lo único que necesitarán los estudiantes para ingresar al Campus Virtual será un dispositivo electrónico con acceso a Internet (como un ordenador, *tablet* o móvil). Así podrán disfrutar de una experiencia de aprendizaje inmersiva que elevará sus horizontes profesionales a un nivel superior.

Este **Experto Universitario en Industria 4.0 y Soluciones Sectoriales** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en IoT y la prestación de 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



Manejarás los instrumentos de la inteligencia Artificial para predecir comportamientos en el mercado y tomar decisiones informadas”

“

Dispondrás de las herramientas más avanzadas basadas en datos para mejorar la eficiencia operativa y la calidad de los productos”

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.

¿Buscas aumentar tus capacidades de liderazgo? Conviértete en una referencia en las Soluciones Sectoriales con este programa en solo 3 meses.

El sistema Relearning empleado por TECH se adaptará a tus horarios y circunstancias personales. ¡Aprende a tu propio ritmo.



02 Objetivos

Tras la finalización del presente programa, los egresados dispondrán de las herramientas más innovadoras para impulsar proyectos de transformación digital en una variedad de industrias. En esta misma línea, el alumnado se nutrirá de las estrategias empresariales pertenecientes a la Industria 4.0, ayudando así a las instituciones a incrementar su eficiencia gracias a la implementación de tecnologías como la robótica. Por otra parte, tendrán un amplio conocimiento relativo a las tendencias tecnológicas del futuro y estarán capacitados para desarrollar soluciones innovadoras para satisfacer las necesidades de los usuarios.



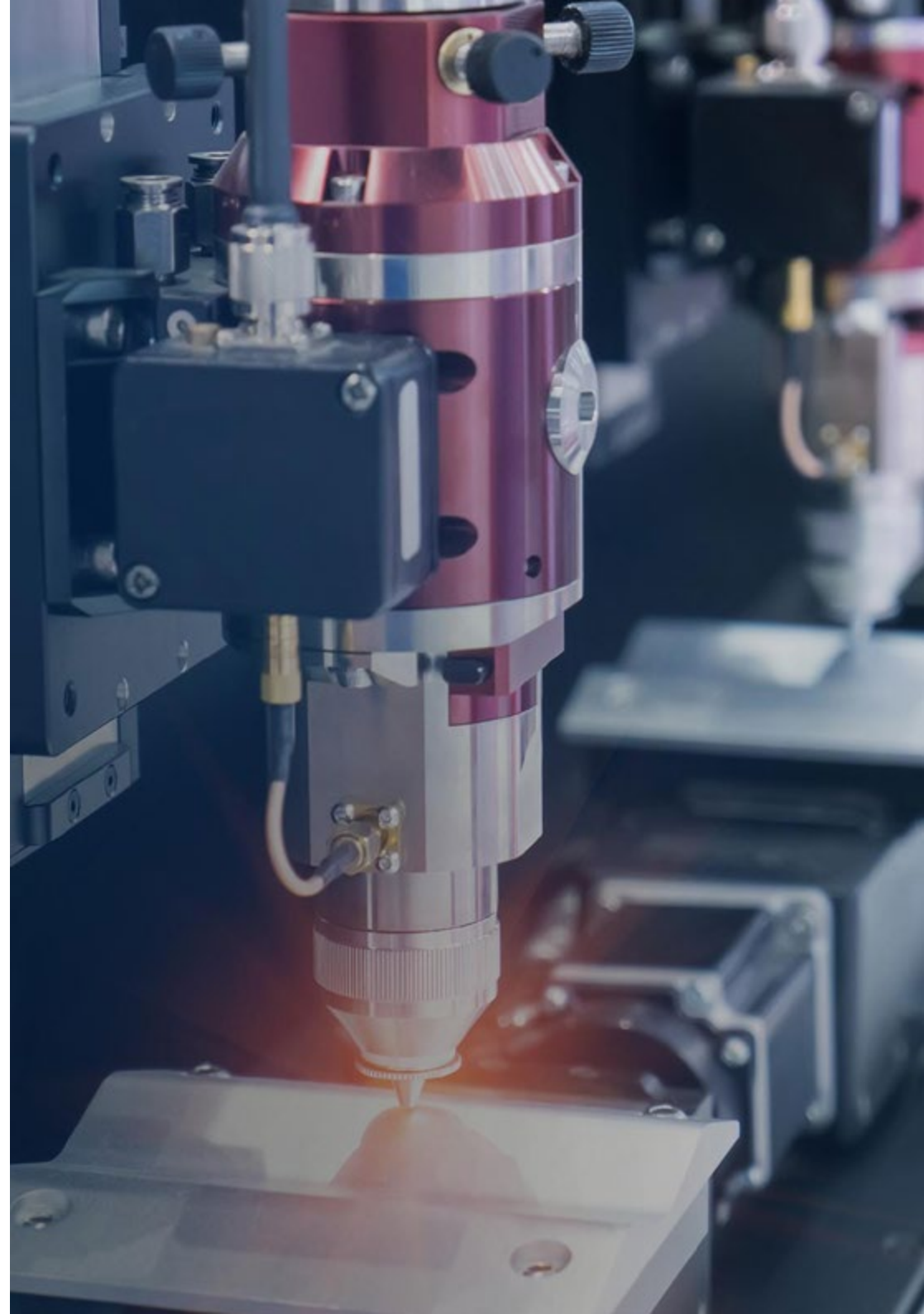
“

Liderarás proyectos de Transformación Digital basándote en últimas tendencias como el Gartner Hype. ¡Todo gracias a este programa!”



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





Objetivos específicos

Módulo 1. La 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. Liderando la Industria 4.0

- Entender la era virtual actual y su capacidad de liderazgo, de lo que dependerá el éxito y supervivencia de los procesos de transformación digital en los que se involucre cualquier tipo de industria
- Desarrollar, a partir de todos los datos al alcance, el Gemelo Digital (*Digital Twin*) de las instalaciones/sistemas/activos integrados en una red IoT

Módulo 3. Industria 4.0-Servicios y soluciones sectoriales I

- Adentrarse en el mundo de la robótica y automatización
- Elegir una plataforma robótica, prototipar y conocer en detalle simuladores y sistema operativo del robot (ROS)
- Profundizar en las aplicaciones de la inteligencia artificial a la robótica orientadas a predecir comportamientos y optimizar procesos
- Estudiar conceptos y herramientas de la robótica, así como casos de uso, ejemplos reales e integración con otros sistemas y demostración

Módulo 4. Industria 4.0-Servicios y soluciones sectoriales II

- Poseer un conocimiento exhaustivo del impacto tecnológico y cómo las tecnologías están revolucionando el sector económico terciario en los campos del transporte y logística, la sanidad y salud (*E-Health* y *Smart Hospitals*), las ciudades inteligentes, el sector financiero (*Fintech*) y las soluciones de movilidad
- Conocer las tendencias tecnológicas de futuro



Ejercicios prácticos basados en casos reales y vídeos en detalle elaborados por los propios docentes serán la clave de tu éxito

03

Dirección del curso

La premisa de TECH es ofrecer a todas las personas titulaciones universitarias definidas por una excelsa calidad. Para el diseño e impartición del presente programa, esta instrucción ha reunido a expertos de referencia en las áreas de la Industria 4.0 y Soluciones Sectoriales. Dichos profesionales tienen una dilatada trayectoria laboral, formando parte de reconocidas empresas internacionales. Para ofrecer los servicios más vanguardistas, actualizan sus conocimientos asiduamente para mantenerse a la vanguardia tecnológica en este campo tecnológico. Por lo tanto, el alumnado accederá a una experiencia académica con contenidos didácticos sofisticados que serán de gran aplicabilidad en su vida laboral.



“

Estarás asesorado en todo momento por el equipo docente, conformado con profesionales de la Transformación Digital e Industria 4.0”

Dirección



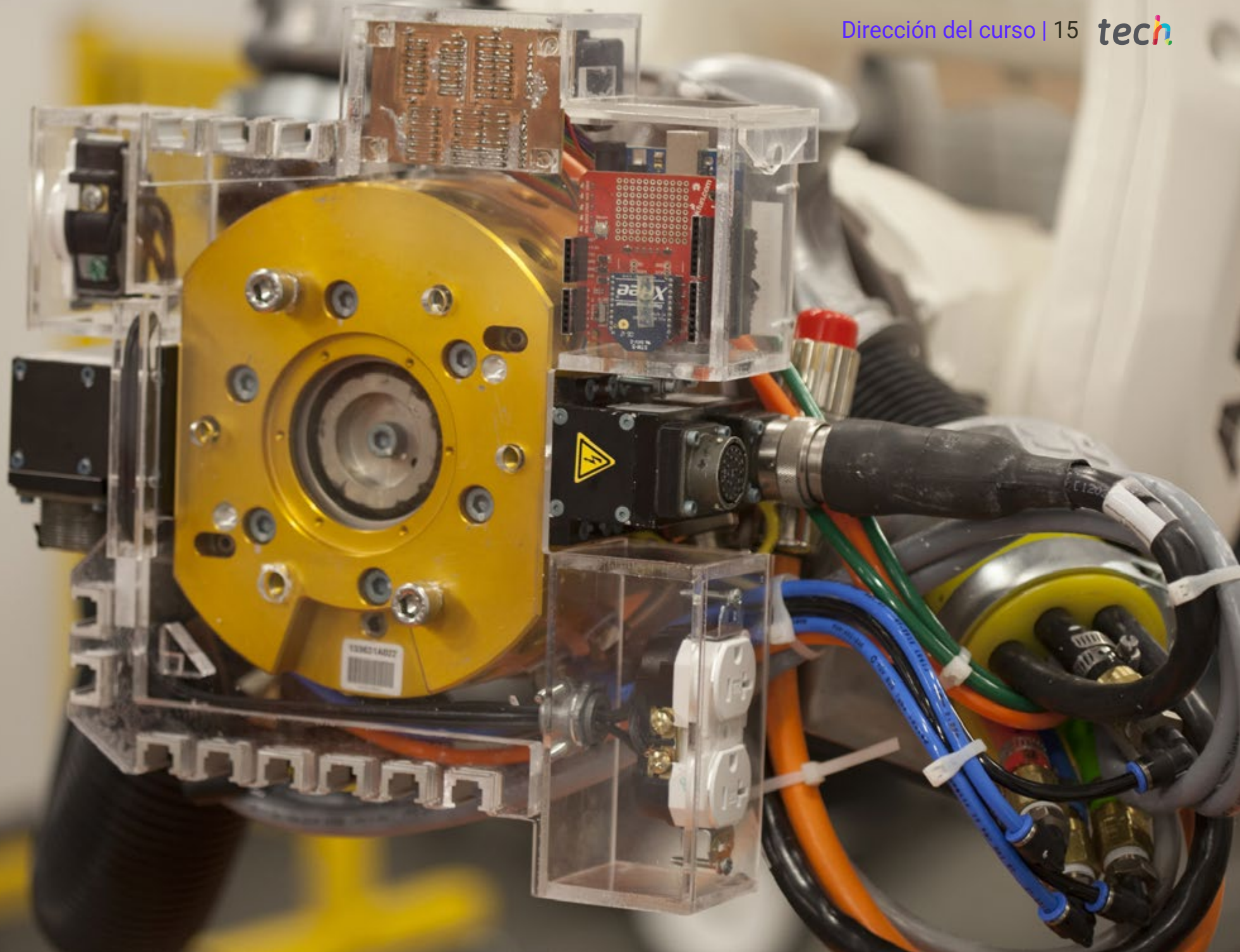
D. Segovia Escobar, Pablo

- ♦ Jefe Ejecutivo del Sector Defensa en la Empresa Tecnobit 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 de: 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



04

Estructura y contenido

Esta titulación universitaria equipará a los alumnos con los conocimientos más actualizados en la Industria 4.0 y Soluciones Sectoriales. Para conseguirlo, el plan de estudios se centrará en el manejo de tecnologías disruptivas orientadas a mejorar los procesos productivos de las compañías. En sintonía, el temario enfatizará la relevancia de la digitalización de la fabricación mientras establece las bases para la creación de Gemelos Digitales. Así los egresados realizarán simulaciones de escenarios diversos para identificar obstáculos potenciales. También los materiales didácticos brindarán hojas de ruta para la conversión digital en variadas áreas como la minería, turismo, transporte, construcción o energía.

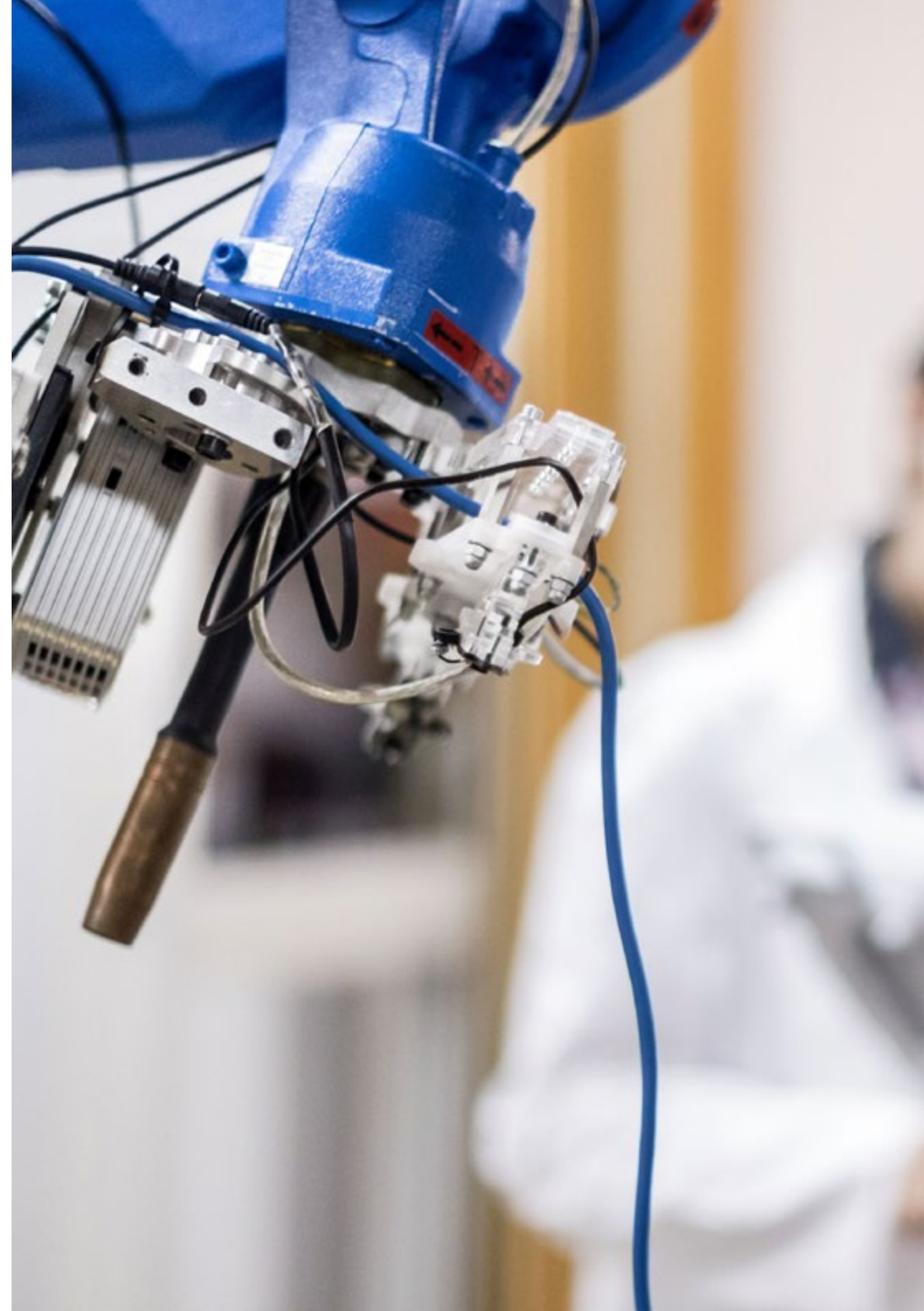


“

Dale un impulso de calidad a tu carrera incorporando en tus procedimientos de trabajo los últimos avances en Digitalización de los Procesos”

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. Liderando la Industria 4.0

- 2.1. Capacidades de liderazgo
 - 2.1.1. Factores de liderazgo del factor humano
 - 2.1.2. Liderazgo y tecnología
- 2.2. Industria 4.0 y el futuro de la producción
 - 2.2.1. Definiciones
 - 2.2.2. Sistemas de Producción
 - 2.2.3. Futuro de los Sistemas de Producción digitales
- 2.3. Efectos de la Industria 4.0
 - 2.3.1. Efectos y desafíos
- 2.4. Tecnologías esenciales de la Industria 4.0
 - 2.4.1. Definición de tecnologías
 - 2.4.2. Características de las tecnologías
 - 2.4.3. Aplicaciones e impactos
- 2.5. Digitalización de la fabricación
 - 2.5.1. Definiciones
 - 2.5.2. Beneficios de la digitalización de la fabricación
 - 2.5.3. Gemelo Digital
- 2.6. Capacidades digitales en una organización
 - 2.6.1. Desarrollar capacidades digitales
 - 2.6.2. Entendimiento del ecosistema digital
 - 2.6.3. Visión digital del negocio

- 2.7. Arquitectura detrás de una *Smart Factory*
 - 2.7.1. Áreas y funcionalidades
 - 2.7.2. Conectividad y seguridad
 - 2.7.3. Casos de uso
- 2.8. Los marcadores tecnológicos en la era postcovid
 - 2.8.1. Retos tecnológicos en la era postcovid
 - 2.8.2. Nuevos casos de uso
- 2.9. La era de la virtualización absoluta
 - 2.9.1. Virtualización
 - 2.9.2. La nueva era de la virtualización
 - 2.9.3. Ventajas
- 2.10. Situación actual en la transformación digital. Gartner Hype
 - 2.10.1. Gartner Hype
 - 2.10.2. Análisis de las tecnologías y su estado
 - 2.10.3. Explotación de datos

Módulo 3. Industria 4.0–Servicios y soluciones sectoriales I

- 3.1. Industria 4.0 y estrategias empresariales
 - 3.1.1. Factores de la digitalización empresarial
 - 3.1.2. Hoja de ruta para la digitalización empresarial
- 3.2. Digitalización de los procesos y la cadena de valor
 - 3.2.1. La cadena de valor
 - 3.2.2. Pasos clave en la digitalización de procesos
- 3.3. Soluciones Sectoriales Sector Primario
 - 3.3.1. El sector económico primario
 - 3.3.2. Características de cada subsector
- 3.4. Digitalización sector primario: *Smart Farms*
 - 3.4.1. Principales características
 - 3.4.2. Factores clave de digitalización

- 3.5. Digitalización sector primario: agricultura digital e inteligente
 - 3.5.1. Principales características
 - 3.5.2. Factores clave de digitalización
- 3.6. Soluciones Sectoriales Sector Secundario
 - 3.6.1. El sector económico secundario
 - 3.6.2. Características de cada subsector
- 3.7. Digitalización sector secundario: *Smart Factory*
 - 3.7.1. Principales características
 - 3.7.2. Factores clave de digitalización
- 3.8. Digitalización sector secundario: energía
 - 3.8.1. Principales características
 - 3.8.2. Factores clave de digitalización
- 3.9. Digitalización sector secundario: construcción
 - 3.9.1. Principales características
 - 3.9.2. Factores clave de digitalización
- 3.10. Digitalización sector secundario: minería
 - 3.10.1. Principales características
 - 3.10.2. Factores clave de digitalización

Módulo 4. Industria 4.0-Servicios y soluciones sectoriales II

- 4.1. Soluciones Sectoriales Sector Terciario
 - 4.1.1. Sector económico terciario
 - 4.1.2. Características de cada subsector
- 4.2. Digitalización sector terciario: transporte
 - 4.2.1. Principales características
 - 4.2.2. Factores clave de digitalización
- 4.3. Digitalización sector terciario: E-Health
 - 4.3.1. Principales características
 - 4.3.2. Factores clave de digitalización



- 4.4. Digitalización sector terciario: *Smart Hospitals*
 - 4.4.1. Principales características
 - 4.4.2. Factores clave de digitalización
- 4.5. Digitalización sector terciario: *Smart Cities*
 - 4.5.1. Principales características
 - 4.5.2. Factores clave de digitalización
- 4.6. Digitalización sector terciario: logística
 - 4.6.1. Principales características
 - 4.6.2. Factores clave de digitalización
- 4.7. Digitalización sector terciario: turismo
 - 4.7.1. Principales características
 - 4.7.2. Factores clave de digitalización
- 4.8. Digitalización sector terciario: *Fintech*
 - 4.8.1. Principales características
 - 4.8.2. Factores clave de digitalización
- 4.9. Digitalización sector terciario: movilidad
 - 4.9.1. Principales características
 - 4.9.2. Factores clave de digitalización
- 4.10. Tendencias tecnológicas de futuro
 - 4.10.1. Nuevas innovaciones tecnológicas
 - 4.10.2. Tendencias de aplicación



Si te has fijado la meta de renovar tu saber, TECH te brinda la oportunidad de lograrlo compatibilizándolo, además, con tus responsabilidades laborales”

05

Metodología

Este programa de capacitación 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, por ejemplo, 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”

Estudio de Caso para contextualizar todo el contenido

Nuestro programa ofrece un método revolucionario de desarrollo de habilidades y conocimientos. Nuestro objetivo es afianzar 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”



Accederás a un sistema de aprendizaje basado en la reiteración, con una enseñanza natural y progresiva a lo largo de todo el temario.



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

El presente programa de TECH es una enseñanza intensiva, creada desde 0, que propone los retos y decisiones más exigentes en este campo, ya sea en el ámbito nacional o internacional. Gracias a esta metodología se impulsa el crecimiento personal y profesional, dando un paso decisivo para conseguir el éxito. El método del caso, técnica que sienta las bases de este contenido, garantiza que se sigue la realidad económica, social y profesional más vigente.

“*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 Informática 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 debería hacer un profesional? 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, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos reales. Deberán integrar todos sus conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones.

Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso 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 (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica. Con esta metodología se han capacitado 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 y 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.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



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, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



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 las futuras decisiones difíciles.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarán 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 y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Case studies

Completarán una selección de los mejores casos de estudio elegidos expresamente para esta titulación. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



06

Titulación

El Experto Universitario en Industria 4.0 y Soluciones Sectoriales garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto 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 **Experto Universitario en Industria 4.0 y Soluciones Sectoriales** 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: **Experto Universitario en Industria 4.0 y Soluciones Sectoriales**

Modalidad: **100% Online**

Duración: **3 meses**

Créditos: **24 ECTS**



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

tech universidad
tecnológica

Experto Universitario Industria 4.0 y Soluciones Sectoriales

- » Modalidad: online
- » Duración: 3 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 24 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Industria 4.0 y Soluciones Sectoriales