

Curso Universitario

Robótica, Drones y Augmented Workers





Curso Universitario Robótica, Drones y Augmented Workers

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**
- » Dirigido a: **Ingenieros, arquitectos y licenciados que quieran profundizar y actualizarse en las últimas tendencias tecnológicas y los procesos de digitalización que les ayuden a liderar la innovación tecnológica y transformación de sus negocios. También es altamente recomendado para responsables de innovación que quieran crear valor dentro de su área y organizaciones, apoyándose en las tecnologías emergentes de la Industria 4.0, conociéndolas y realizando una selección y aplicación inteligente de las mismas para responder a las expectativas del cliente**

Acceso web: www.techtitute.com/escuela-de-negocios/curso-universitario/robotica-drones-augmented-workers

Índice

01

Bienvenida

pág. 4

02

¿Por qué estudiar en TECH?

pág. 6

03

¿Por qué nuestro programa?

pág. 10

04

Objetivos

pág. 14

05

Estructura y contenido

pág. 18

06

Metodología

pág. 24

07

Perfil de nuestros alumnos

pág. 32

08

Dirección del curso

pág. 36

09

Impacto para tu carrera

pág. 40

10

Beneficios para tu empresa

pág. 44

11

Titulación

pág. 48

01 Bienvenida

La aplicación de la robótica en la industria y en la sociedad en general, especialmente de las innovaciones más radicales que han supuesto enormes cambios en los sectores productivos, requieren de los profesionales de una actualización completa y de gran calidad que les permita mantenerse en primera línea de competitividad. En este sentido, la aplicación de tecnologías para aumentar las capacidades físicas y cognitivas del ser humano en lo que se conoce bajo el concepto de Augmented Workers, representa un campo de desarrollo necesario de conocer y estudiar. Este curso reúne los aprendizajes que el profesional necesita en el área de la robótica, los drones y la realidad aumentada estructurados en un curso intensivo y de alta eficacia.

Si quieres superarte a ti mismo, conseguir un cambio positivo a nivel profesional y relacionarte con los mejores, éste es tu sitio.

Te estábamos esperando.



Curso Universitario en Robótica, Drones y Augmented Workers
TECH Global University



“

Súmate al desarrollo: ponte al día en los aspectos más interesantes para el sector industrial en robótica, drones y realidad aumentada en un curso de altísima calidad”

02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor escuela de negocio **100% online** del mundo. Es una escuela de negocios de élite, con un modelo de máxima exigencia académica. Un centro de alto rendimiento internacional, de entrenamiento intensivo en habilidades directivas. Un centro que busca profesionales con experiencia que deseen mejorar su competitividad y liderazgo y, sobre todo, que quieran aumentar su capacitación para avanzar en su práctica diaria a través de un trabajo exhaustivo y continuo.



“

La propuesta de valor de TECH está moviendo los cimientos de las escuelas de negocio tradicionales. Te ofrece la mejor especialización al mejor precio”

En TECH Global University



Innovación

Se frece un modelo de aprendizaje en línea que combina la última tecnología educativa con el máximo rigor pedagógico. Un método único con el mayor reconocimiento internacional que aportará las claves para desarrollarse en un mundo en constante cambio, donde la innovación debe ser la apuesta esencial de todo empresario.

"Caso de Éxito Microsoft Europa" por incorporar en nuestros programas el novedoso sistema de multivideo interactivo



Máxima exigencia

El criterio de admisión no es económico. El alumno no necesita realizar una gran inversión para estudiar en TECH. Eso sí, para titularse, la universidad pondrá al límite su inteligencia y su capacidad para resolver problemas. El listón académico está muy alto...

95 % | de los alumnos de TECH finaliza sus estudios con éxito



Networking

En TECH participan profesionales de todos los países de habla hispana, de tal manera que el alumno podrá crear una gran red de contactos útil para su futuro.

38.000

directivos capacitados cada año

23

nacionalidades distintas



Empowerment

El alumno podrá crecer de la mano de las mejores empresas y profesionales de gran prestigio e influencia. Existen alianzas estratégicas y una valiosa red de contactos con los principales actores económicos de Europa y América.

+500

acuerdos de colaboración con las mejores empresas



Talento

Este programa es una propuesta única para sacar a la luz el talento de los alumnos en el ámbito empresarial. Una oportunidad con la que podrá dar a conocer sus inquietudes y su visión de negocio.

El alumno podrá enseñar al mundo su talento tras realizar este programa



Contexto Multicultural

El alumno compartirá con TECH una experiencia única. Estudiará en un contexto multicultural. En un programa con visión global, gracias al cual podrá conocer la forma de trabajar en diferentes lugares del mundo, recopilando la información más novedosa y que mejor se adapte a tu idea de negocio.

Los alumnos provienen de más de 35 nacionalidades

En TECH buscamos la excelencia y, para ello, contamos con una serie de características que nos hacen únicos:



Análisis

Explora el lado crítico, la capacidad de cuestionar las cosas, la competencia en la resolución de problemas, las habilidades interpersonales.



Excelencia académica

TECH pone al alcance de sus alumnos la mejor metodología de aprendizaje online. Combina el método Relearning (metodología de aprendizaje de posgrado con mejor valoración internacional), junto a los case studies de Harvard Business School. Tradición y vanguardia en un difícil equilibrio, y en el contexto del más exigente itinerario académico.



Economía de escala

TECH es la mayor universidad online en español. Tiene un portfolio de más de 7.000 posgrados universitarios en español. Y en la nueva **economía, volumen + tecnología = precio disruptivo**. De esta manera, se asegura de que estudiar no resulte tan costoso como en otra universidad.



Aprende con los mejores

El equipo docente explica en las aulas lo que le ha llevado al éxito en sus empresas, trabajando desde un contexto real, vivo y dinámico. Docentes que se implican al máximo para ofrecer una especialización de calidad que permita a los alumnos avanzar en su carrera y lograr destacar en el ámbito empresarial.

Profesores de 20 nacionalidades diferentes



En TECH tendrás acceso a los estudios de casos de Harvard Business School

03

¿Por qué nuestro programa?

Realizar este programa en **TECH** supone una posibilidad de multiplicar las posibilidades de alcanzar el éxito profesional. El planteamiento didáctico de este programa lo hace único porque está orientado a que el alumno conozca, desde un punto de vista práctico, la metodología, los procedimientos y las principales herramientas que utiliza el profesional en el ejercicio de su profesión. Es todo un reto que implica esfuerzo y dedicación, pero que abrirá las puertas a un futuro prometedor. Para ello, el alumno aprenderá de la mano del mejor equipo docente y con la metodología educativa más flexible y novedosa.



“

Este programa es tu mejor opción para conseguir el cambio que buscas, tanto por la calidad de su contenido como de su profesorado”

Este programa te aportará multitud de ventajas laborales y personales, entre ellas destacamos las siguientes:

01

Darás un impulso definitivo a tu carrera

Una oportunidad para tomar las riendas del futuro y desarrollar todo el potencial. Con la realización de este programa, el alumno adquirirá las competencias necesarias para lograr un cambio positivo en su carrera en poco tiempo.

Logra un cambio profesional positivo en poco tiempo.

02

Desarrollarás una visión estratégica y global de la empresa

TECH ofrece una profunda visión de dirección general para entender cómo afecta cada decisión a las distintas áreas funcionales de la empresa.

Tener una visión global de la empresa te permitirá tomar decisiones más acertadas.

03

Te afianzarás en la alta gestión empresarial

TECH abre las puertas a un panorama profesional de élite como directivo de alto nivel, con una amplia visión del entorno internacional.

Durante la especialización trabajarás en más de 100 casos reales.

04

Asumirás nuevas responsabilidades

El programa permitirá conocer las últimas tendencias, avances y estrategias para llevar a cabo la labor profesional en un entorno cambiante.

El 60% de los alumnos consigue ascender en su puesto de trabajo por promoción interna.

05

Tendrás acceso a una potente red de contactos

En TECH, los alumnos podrán relacionarse con personas de su mismo nivel. Con sus mismas inquietudes y ganas de crecer. Compartir socios, clientes o proveedores.

Crea una importante red de contactos internacional.

06

Desarrollarás tu proyecto de empresa de forma rigurosa

Obtener una profunda visión estratégica que ayudará a desarrollar el propio proyecto, teniendo en cuenta las diferentes áreas de la empresa.

Adquiere las destrezas para desarrollar tu propia idea de negocio.

07

Mejorarás tus soft skills y habilidades directivas

TECH ayuda a los alumnos a aplicar y desarrollar los conocimientos adquiridos y mejorar en sus habilidades interpersonales para ser un líder que marque la diferencia.

Mejora tus habilidades de comunicación y liderazgo.

08

Formarás parte de una comunidad exclusiva

TECH brinda la oportunidad de pertenecer a una comunidad de directivos de élite, grandes empresas, instituciones de renombre y profesores cualificados procedentes de las universidades más prestigiosas del mundo: la comunidad TECH Global University.

Un equipo de profesores de gran prestigio internacional.

04 Objetivos

El curso en Robótica, los Drones y la Realidad Aumentada ofrecen al alumnado una visión completa de las múltiples capacidades y funcionalidades que suponen estos avances en la industria actual. Unos conocimientos que permitirán al alumnado acceder a las ventajas de los procesos con más interés y mayor relevancia en el contexto industrial en los últimos tiempos. Un aprendizaje intensivo que te dará el dominio de las principales novedades en este ámbito, lo que le permitirá ejercer su profesión con la máxima calidad y profesionalidad.



“

Adquiere los conocimientos necesarios para sacar todo el partido a la incursión en el mundo empresarial de la Robótica, los Drones y la Realidad Aumentada y pon en marcha el futuro en tu empresa, ya”

Tus objetivos son los nuestros.

Trabajamos conjuntamente para ayudarte a conseguirlos

El Curso Universitario en Robótica, Drones y Augmented Workers te capacitará para:

01

Adentrarse en el mundo de la robótica y automatización

02

Elegir una plataforma robótica, prototipar y conocer en detalle simuladores y sistema operativo del robot (ROS)

03

Profundizar en las aplicaciones de la inteligencia artificial a la robótica orientadas a predecir comportamientos y optimizar procesos





04

Estudiar conceptos y herramientas de la robótica, así como casos de uso, ejemplos reales e integración con otros sistemas y demostración

05

Analizar los robots más inteligentes que nos acompañarán en los próximos años y cómo será el entrenamiento de máquinas humanoides para desenvolverse en entornos complejos y desafiantes

06

Implementar servicios Raas y robótica en las empresas

05

Estructura y contenido

Un interesante programa formulado a medida del profesional que se imparte en formato 100% online para permitir al alumno elegir el momento y lugar que mejor se adapte a su disponibilidad, horarios e intereses. Con todos los desarrollos que necesitas estudiar y aplicar para entender e intervenir en el uso de la robótica, los drones y la realidad aumentada en la industria .

Un programa que pretende ser una experiencia única y estimulante que siembre las bases para el éxito como director de proyectos.

El temario más completo.



“

Todos los contenidos que necesitas conocer y dominar analizados y explicados de forma clara por los mejores profesionales de este sector”

Plan de estudios

El **Curso Universitario en Robótica, Drones y Augmented Workers de TECH Global University** es un programa intensivo actualizado a la actual realidad del mercado y las nuevas necesidades en materia de digitalización y automatización, gestión de crisis e incorporación de las nuevas tecnologías exponenciales y emergentes.

Durante el curso no solo se profundizará en el estudio teórico de las posibilidades de Internet de las Cosas, además, se realizarán prácticas reales con diferentes tecnologías.

A lo largo de **180 horas** de estudio, el alumno multitud de casos prácticos mediante el trabajo individual, lo que te permitirá adquirir las habilidades necesarias para desarrollarte con éxito en tu práctica diaria. Se trata, por tanto, de una auténtica inmersión en situaciones reales de negocio.

Este programa trata en profundidad diferentes áreas de la empresa y está diseñado para que los directivos entiendan la dirección de proyectos desde una perspectiva estratégica, internacional e innovadora.

Un plan pensado para especialmente para los alumnos, enfocado a su mejora profesional y que prepara para alcanzar la excelencia en el ámbito de la dirección y la gestión empresarial. Un programa que entiende sus necesidades y las de su empresa mediante un contenido innovador basado en las últimas tendencias, y apoyado por la mejor metodología educativa y un claustro excepcional, que les otorgará competencias para resolver situaciones críticas de forma creativa y eficiente.

Módulo 1

Robótica, Drones y Augmented Workers



Dónde, cuándo y cómo se imparte

TECH te ofrece la posibilidad de desarrollar este programa de manera totalmente online. Durante los 6 semanas que dura la capacitación, podrás acceder a todos los contenidos de este programa en cualquier momento, lo que te permitirá autogestionar tú mismo tu tiempo de estudio.

*Una experiencia educativa
única, clave y decisiva
para impulsar tu desarrollo
profesional y dar el salto
definitivo.*

Módulo 1. Robótica, Drones y Augmented Workers

1.1. La robótica

- 1.1.1. Robótica, sociedad y cine
- 1.1.2. Componentes y partes de robots

1.2. Robótica y automatización avanzada: simuladores, cobots

- 1.2.1. Transferencia de aprendizaje
- 1.2.2. Cobots y casos de uso

1.3. RPA (Robotic Process Automation)

- 1.3.1. Entendiendo el RPA y su funcionamiento
- 1.3.2. Plataformas de RPA, proyectos y roles

1.4. Robot as a Service (RaaS)

- 1.4.1. Retos y oportunidades para implementar servicios RaaS y robótica en las empresas
- 1.4.2. Funcionamiento de un sistema RaaS

1.5. Drones y vehículos autónomos

- 1.5.1. Componentes y funcionamiento de los drones
- 1.5.2. Usos, tipologías y aplicaciones de los drones
- 1.5.3. Evolución de drones y vehículos autónomos

1.6. El impacto del 5G

- 1.6.1. Evolución de las comunicaciones e implicaciones
- 1.6.2. Usos de la tecnología 5G

1.7. Augmented workers

- 1.7.1. Integración Hombre-Máquina en entornos industriales
- 1.7.2. Retos en la colaboración entre trabajadores y robots

1.8. Transparencia, ética y trazabilidad

- 1.8.1. Retos éticos en robótica e inteligencia artificial
- 1.8.2. Métodos de seguimiento, transparencia y trazabilidad

1.9. Prototipado, componentes y evolución

- 1.9.1. Plataformas de prototipado
- 1.9.2. Fases para realizar un prototipo

1.10. Futuro de la robótica

- 1.10.1. Tendencias en robotización
- 1.10.2. Nuevas tipologías de robots



“

Un programa formativo integral y multidisciplinar que te permitirá superarte en tu carrera, siguiendo los últimos avances en el ámbito de la transformación digital y la industria 4.0”

06

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, 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”

En TECH Business School empleamos el método del caso de Harvard

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 la Escuela de Negocios de TECH 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 Global University 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.

“ *Aprenderás, mediante actividades colaborativas y casos reales, la resolución de situaciones complejas en entornos empresariales reales* ”

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 programa, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.

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

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.

Nuestro sistema online te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios. Podrás acceder a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o móvil con conexión a internet.

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 escuela de negocios es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019 hemos conseguido 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 especialización, 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 directivas

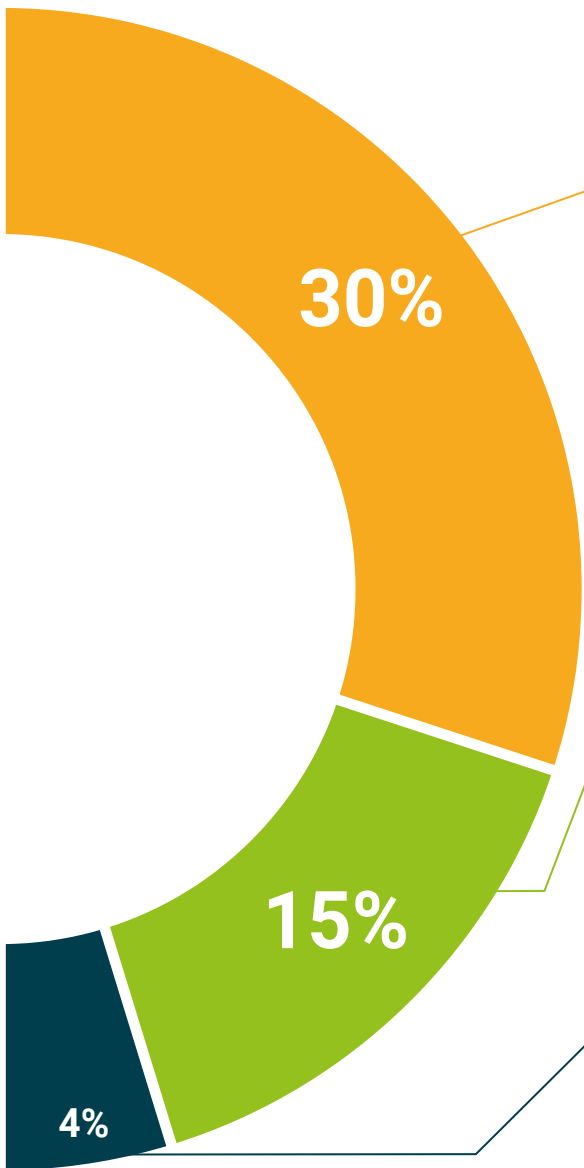
Realizarás actividades de desarrollo de competencias directivas específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un alto directivo precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



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 business cases que se emplean en la Harvard Business School. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas en alta dirección del panorama latinoamericano.



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 de capacitación 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.



07

Perfil de nuestros alumnos

Nuestro **Curso Universitario en Robótica, Drones y Augmented Workers** es un programa dirigido a profesionales que quieran actualizar sus conocimientos en el área tecnológica, descubrir nuevas formas de innovar y avanzar en su carrera profesional.

La diversidad de participantes con diferentes perfiles académicos y procedentes de múltiples nacionalidades conforma el enfoque multidisciplinar de este programa.





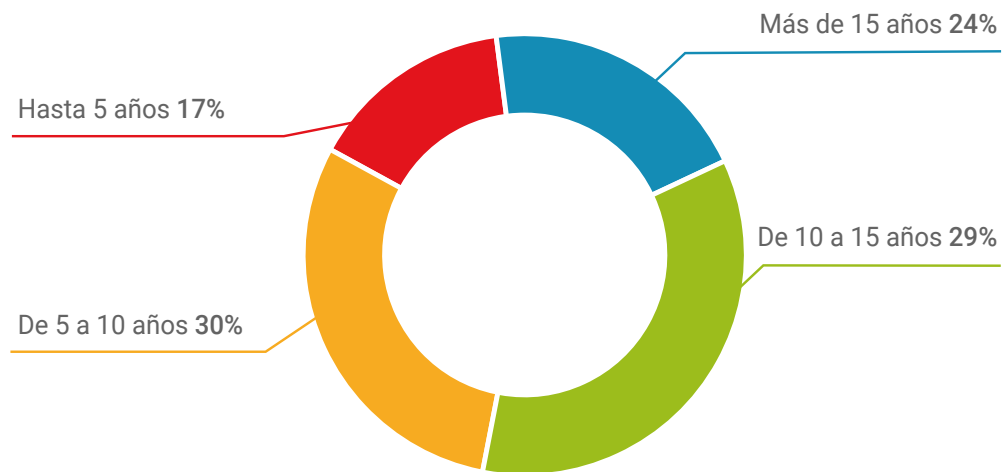
“

Un impulso de actualización que significará una mejora notable en tu CV, de cara a la competitividad en el mercado laboral, y a tus competencias profesionales de cara a tu capacidad de trabajo”

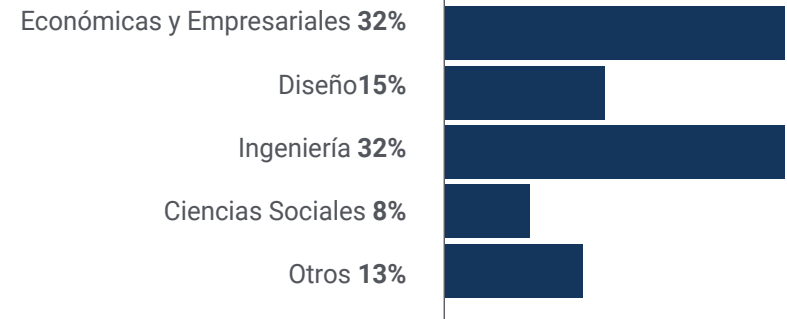
Edad media

Entre **35** y **45** años

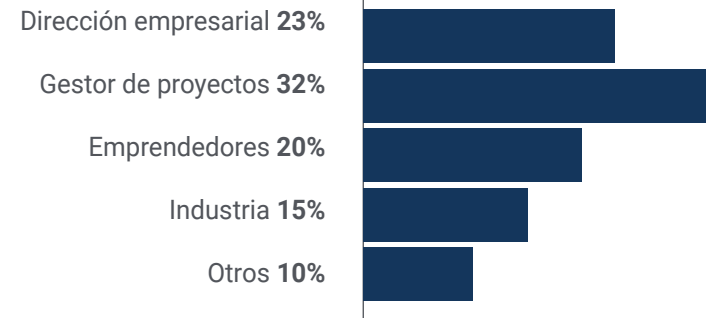
Años de experiencia



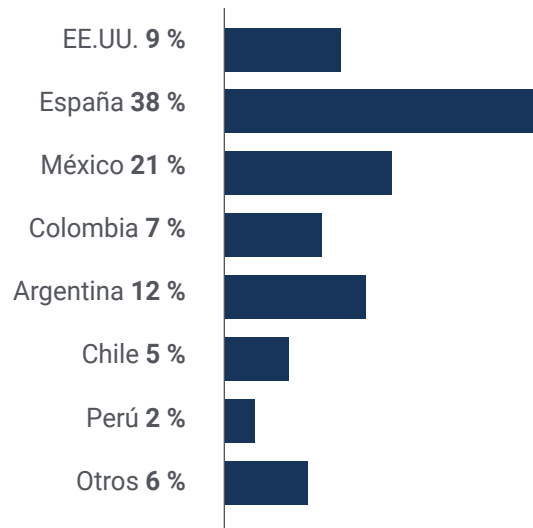
Formación



Perfil académico



Distribución geográfica



Mario González Reina

CEO

"Este tema se me escapaba por completo y no veía la manera de ponerme al día mientras trabajo. Ahora, con este curso, he conseguido las herramientas mentales que necesitaba para poder controlar estos procesos con más seguridad."

08

Dirección del curso

En este excepcional programa, los docentes son profesionales que dominan la parte teórica y práctica de la aplicación en el mundo industrial de estos desarrollos de alta innovación, pero que, además, son expertos en docencia online. A través de su conocimiento de este campo de trabajo pondrán a disposición del alumnado la visión directa y los aspectos prácticos de esta intervención. De esta manera, los profesores de TECH han recopilado la información más actualizada de esta materia para ofrecerla a sus alumnos de manera fiel y didáctica.



“

Este programa intensivo convertirá el aprendizaje en competencias y te permitirá adquirir la visión más amplia e inmediata de las formas y procesos de aplicación de Robótica, Drones y Augmented Workers”

Dirección



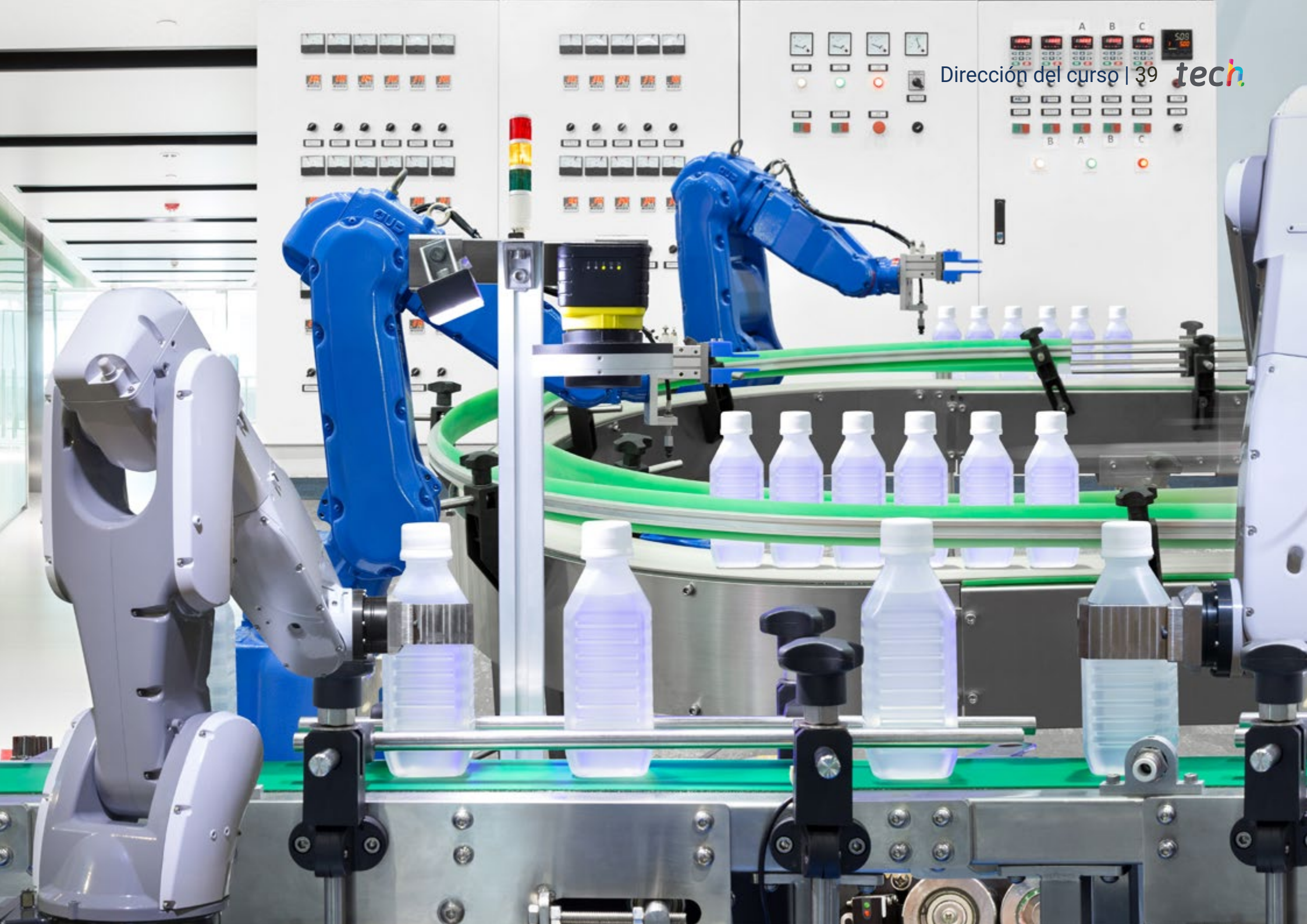
D. Segovia Escobar, Pablo

- ♦ Ingeniero Industrial, Project Management Professional (PMP) por el Program Management Institute
- ♦ Máster en Administración y Dirección de Empresas
- ♦ Postgrado en Función Gerencial Estratégica
- ♦ Responsable comercial y Program Manager con amplia experiencia (más de 12 años) en la dirección de gestión de proyectos
- ♦ Actualmente es responsable comercial del área de Aftermarket e Industria 4.0 aplicada al sostenimiento de sistemas en la empresa Indra



D. Diezma López, Pablo

- ♦ Emprendedor, escritor, conferenciante TEDx y experto en tecnologías emergentes y exponenciales
- ♦ Fundador de las empresas de tecnología Acuilae (Inteligencia Artificial), Etyka y Zerintia Technologies
- ♦ Premio "Mejor Iniciativa" Wearable en eSalud 2017 y "Mejor Solución" tecnológica 2018 a la seguridad laboral
- ♦ Uno de los mayores expertos a nivel mundial (Fuente: Onalytica) en Wearable Technology e Internet of Things



09

Impacto para tu carrera

TECH Global University es consciente de que cursar un programa de estas características supone para el alumno una gran inversión económica, profesional y, por supuesto, personal. El objetivo final de llevar a cabo este gran esfuerzo debe ser el de conseguir crecer profesionalmente. Y eso se consigue gracias a un programa académico que propone la mejor oferta educativa del momento en este sector. Un programa ideado para apoyar a los estudiantes a nivel educativo, para que desarrollen las habilidades necesarias para manejarse con éxito en este campo.



“

Una nueva manera de crecer, con una metodología de alta calidad en un proceso de aprendizaje único en su sector”

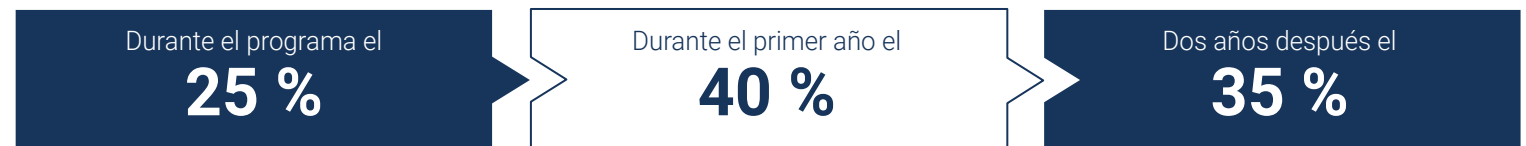
¿Estás preparado para dar el salto? Una excelente mejora profesional te espera

El **Curso Universitario en Robótica, Drones y Augmented Workers de TECH Global University** es un programa intensivo y de gran valor dirigido a mejorar las habilidades laborales de los alumnos en un área de amplia competencia. Sin duda, es una oportunidad única para mejorar a nivel profesional, pero también personal, ya que implica esfuerzo y dedicación.

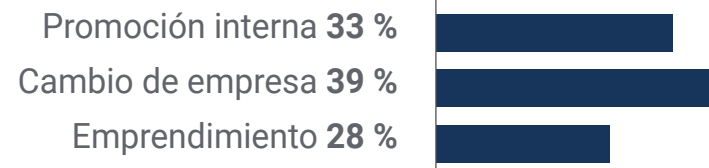
Los alumnos que deseen superarse a sí mismos, conseguir un cambio positivo a nivel profesional y relacionarse con los mejores, encontrarán en TECH su sitio.

Generar un cambio positivo

Momento del cambio



Tipo de cambio



Este Curso Universitario permitirá a los alumnos adquirir la competitividad necesaria para dar un giro radical a su carrera.

Un programa de gran nivel académico con el que dirigir tu carrera hacia el éxito.

Mejora salarial

La realización de este programa supone para nuestros alumnos un incremento salarial de más del **25 %**



10

Beneficios para tu empresa

El **Curso Universitario en Robótica, Drones y Augmented Workers** contribuye a elevar el talento de la organización a su máximo potencial mediante la especialización de líderes de alto nivel. Un programa que se adapta a los alumnos para que adquieran las herramientas necesarias que, posteriormente, podrán aplicar en su práctica diaria, logrando grandes beneficios para su empresa. Además, participar en este itinerario académico supone una oportunidad única para acceder a una red de contactos potente en la que encontrar futuros socios profesionales, clientes o proveedores.





“

Aporta a tu empresa una visión global de la gestión de proyectos y ofrece nuevas perspectivas que lleven al éxito a tu negocio”

Desarrollar y retener el talento en las empresas es la mejor inversión a largo plazo

01

Crecimiento del talento y del capital intelectual

El profesional aportará a la empresa nuevos conceptos, estrategias y perspectivas que pueden provocar cambios relevantes en la organización.

02

Retención de directivos de alto potencial evitando la fuga de talentos

Este programa refuerza el vínculo de la empresa con el directivo y abre nuevas vías de crecimiento profesional dentro de la misma.

03

Construcción de agentes de cambio

El profesional será capaz de tomar decisiones en momentos de incertidumbre y crisis, ayudando a la organización a superar los obstáculos.

04

Incremento de las posibilidades de expansión internacional

Gracias a este programa, la empresa entrará en contacto con los principales mercados de la economía mundial.

05

Desarrollo de proyectos propios

El profesional podrá trabajar en un proyecto real o desarrollar nuevos proyectos en el ámbito de I + D o de Desarrollo de Negocio de su compañía.

06

Aumento de la competitividad

Este programa dotará a los alumnos de las competencias necesarias para asumir los nuevos desafíos e impulsar así la organización.



11

Titulación

El Curso Universitario en Robótica, Drones y Augmented Workers te garantiza, además de la formación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título universitario expedido por TECH Global University.



“

*Supera con éxito esta formación y
recibe tu titulación universitaria sin
desplazamientos ni farragosos trámites”*

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Robótica, Drones y Augmented Workers** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Curso Universitario en Robótica, Drones y Augmented Workers**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario Robótica, Drones y Augmented Workers

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

Curso Universitario

Robótica, Drones y Augmented Workers

