

# Curso Universitario

## Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos





## Curso Universitario Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online
- » Dirigido a: Graduados, Diplomados y Licenciados universitarios que hayan realizado una titulación en Ingeniería Informática

Acceso web: [www.techtitute.com/escuela-de-negocios/curso-universitario/monitoreo-control-estrategico-proyectos-informaticos](http://www.techtitute.com/escuela-de-negocios/curso-universitario/monitoreo-control-estrategico-proyectos-informaticos)

# 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 de estudio

---

*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

Un incorrecto análisis de datos puede llevar a malas decisiones estratégicas y empresariales en el ámbito de los proyectos informáticos, por lo que se torna fundamental un buen uso de las herramientas y tecnologías analíticas. Esta responsabilidad, que implica también a puestos de alto prestigio y remuneración, recae en los conocimientos que tenga el director de proyecto en materia de análisis e interpretación de datos. Este programa capacita al alumno para mejorar su enfoque profesional conociendo el ciclo de vida del Dato, desde sus orígenes hasta la transformación propia en un activo de valor para la compañía.



Curso Universitario en Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos .  
TECH Universidad FUNDEPOS



“

*Entendiendo la mejor forma de procesar y analizar los datos aportarás un valor a la empresa que te identificará como un líder dinámico y más notorio que otros de tu misma rama”*

02

# ¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor escuela de negocio 100% online del mundo. Se trata de una Escuela de Negocios de élite, con un modelo de máxima exigencia académica. Un centro de alto rendimiento internacional y de entrenamiento intensivo en habilidades directivas.



“

*TECH es una universidad de vanguardia tecnológica, que pone todos sus recursos al alcance del alumno para ayudarlo a alcanzar el éxito empresarial”*

## En TECH Universidad FUNDEPOS



### Innovación

La universidad ofrece 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 que el alumno pueda 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 los programas un novedoso sistema de multivídeo interactivo.



### Máxima exigencia

El criterio de admisión de TECH no es económico. No se necesita realizar una gran inversión para estudiar en esta universidad. Eso sí, para titularse en TECH, se podrán a prueba los límites de inteligencia y capacidad del alumno. El listón académico de esta institución es muy alto...

**95%**

de los alumnos de TECH finaliza sus estudios con éxito



### Networking

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

**+100.000**

directivos capacitados cada año

**+200**

nacionalidades distintas



### Empowerment

El alumno crecerá de la mano de las mejores empresas y de profesionales de gran prestigio e influencia. TECH ha desarrollado alianzas estratégicas y una valiosa red de contactos con los principales actores económicos de los 7 continentes.

**+500**

acuerdos de colaboración con las mejores empresas



### Talento

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

TECH ayuda al alumno a enseñar al mundo su talento al finalizar este programa.



### Contexto Multicultural

Estudiando en TECH el alumno podrá disfrutar de 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 adapta a su idea de negocio.

Los alumnos de TECH provienen de más de 200 nacionalidades.



TECH busca la excelencia y, para ello, cuenta con una serie de características que hacen de esta una universidad única:



### Aprende con los mejores

El equipo docente de TECH 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 al alumno 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*



### Análisis

En TECH se explora el lado crítico del alumno, su capacidad de cuestionarse las cosas, sus competencias en resolución de problemas y sus habilidades interpersonales.



### Excelencia académica

En TECH se pone al alcance del alumno la mejor metodología de aprendizaje online. La universidad 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 universidad online más grande del mundo. Tiene un portfolio de más de 10.000 posgrados universitarios. 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.

03

# ¿Por qué nuestro programa?

Realizar el programa de TECH supone multiplicar las posibilidades de alcanzar el éxito profesional en el ámbito de la alta dirección empresarial.

Es todo un reto que implica esfuerzo y dedicación, pero que abre las puertas a un futuro prometedor. El alumno aprenderá de la mano del mejor equipo docente y con la metodología educativa más flexible y novedosa.



“

*Contamos con el más prestigioso cuadro docente y el temario más completo del mercado, lo que nos permite ofrecerte una capacitación de alto nivel académico”*

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

01

### **Dar un impulso definitivo a la carrera del alumno**

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

*El 70% de los participantes de esta especialización logra un cambio positivo en su carrera en menos de 2 años.*

02

### **Desarrollar 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.

*Nuestra visión global de la empresa mejorará tu visión estratégica.*

03

### **Consolidar al alumno en la alta gestión empresarial**

Estudiar en TECH supone abrir las puertas de hacia panorama profesional de gran envergadura para que el alumno se posicione como directivo de alto nivel, con una amplia visión del entorno internacional.

*Trabajarás más de 100 casos reales de alta dirección.*

04

### **Asumir nuevas responsabilidades**

Durante el programa se muestran las últimas tendencias, avances y estrategias, para que el alumno pueda llevar a cabo su labor profesional en un entorno cambiante.

*El 45% de los alumnos consigue ascender en su puesto de trabajo por promoción interna.*

05

### Acceso a una potente red de contactos

TECH interrelaciona a sus alumnos para maximizar las oportunidades. Estudiantes con las mismas inquietudes y ganas de crecer. Así, se podrán compartir socios, clientes o proveedores.

*Encontrarás una red de contactos imprescindible para tu desarrollo profesional.*

06

### Desarrollar proyectos de empresa de una forma rigurosa

El alumno obtendrá una profunda visión estratégica que le ayudará a desarrollar su propio proyecto, teniendo en cuenta las diferentes áreas de la empresa.

*El 20% de nuestros alumnos desarrolla su propia idea de negocio.*

07

### Mejorar soft skills y habilidades directivas

TECH ayuda al estudiante 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 y da un impulso a tu profesión.*

08

### Formar parte de una comunidad exclusiva

El alumno formará parte de 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 Universidad FUNDEPOS.

*Te damos la oportunidad de especializarte con un equipo de profesores de reputación internacional.*

# 04 Objetivos

Este Curso Universitario tiene como objetivo dotar al alumno de las herramientas y conocimientos necesarios para una correcta gestión y monitorización de los datos en el contexto de los proyectos informáticos. Por ese motivo, se estudian las diferentes técnicas y contextos de análisis de información, los tipos de datos existentes, su almacenamiento y gestión eficaz, así como también las diferentes soluciones basadas en inteligencia de negocio con las que aplicar toda la metodología aprendida.



“

*El Control Estratégico de Proyectos Informáticos es una de las áreas que más especialización y conocimientos requiere, por lo que están muy bien valoradas en la industria. No pierdas la oportunidad de dar un salto de calidad en tu carrera profesional”*

**TECH hace suyos los objetivos de sus alumnos.**

**Juntos trabajan para conseguirlos.**

El Curso Universitario en Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos capacita al alumno para:

01

Determinar las fases que integran el ciclo de vida del Dato

02

Establecer las diferencias entre los diferentes tipos de análisis

03

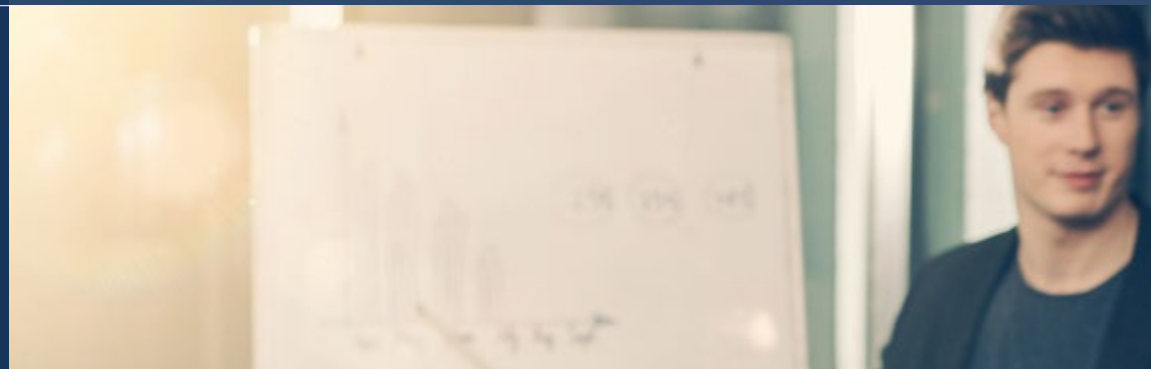
Evaluar las soluciones tecnológicas más utilizadas en la actualidad

04

Desarrollar las tendencias tecnológicas para el control y monitoreo de proyectos y procesos

05

Determinar las fases del ciclo de vida del Dato: dato, información, conocimiento y valor



06

Examinar los diferentes niveles de Analítica: descriptiva, prescriptiva y predictiva

08

Evaluar las ventajas de un conjunto de soluciones tecnológicas empleadas en inteligencia de negocio

09

Conocer las diferencias entre los diferentes paradigmas de almacenamiento de información: *Data Lake*, *Data Warehouse* y *Data Mart*

07

Examinar las diferencias entre los formatos estructurados, semiestructurados y no estructurados

10

Estudiar las diferentes soluciones de inteligencia de negocio: Power BI, Tableau, Qlik y Prometeus

05

# Estructura y contenido

El Curso Universitario en Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos se compone de 1 único módulo, del cual parten los 10 temas de contenido que abarcan todo el material didáctico del programa. A través de ellos, se profundizará en los múltiples aspectos de la gestión de datos, desde que es recibido en la compañía hasta su almacenamiento, gestión y conversión en activo de valor para la empresa.



“

*No habrá dato que no puedas usar a tu favor gracias a los conocimientos en liderazgo que te brindará este Curso Universitario”*

## Plan de estudios

El Curso Universitario en Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos de TECH Universidad FUNDEPOS prepara al alumno para gestionar y analizar los datos a su favor a la hora de tomar decisiones estratégicas en la gestión de proyectos informáticos.

Esto conlleva a que el estudiante aprenda el ciclo de vida completo del Dato, así como los diferentes tipos de datos que se pueden recolectar y el correcto almacenamiento de los mismos para agilizar luego los procesos de consulta y gestión. Asimismo, se instruye en las diferentes soluciones de inteligencia de negocio con las que analizar los datos: Power BI, Tableau, Qlik y Prometeus.

La enseñanza, que tiene una duración de 180 horas, está apoyada en abundante material audiovisual y práctico, lo que facilita y ameniza la labor de estudio al alumno.

También se incide durante el programa en el posible futuro de la inteligencia de negocio a fin de preparar al estudiante para cualquier escenario posible. Se repasan las aplicaciones en la Nube, la inteligencia de negocio de autoconsumo y la integración con el *Data Science* como motor de generación de valor.

Todo ello, con la ventaja, de instruirse de forma 100% online, lo que supone una gran ayuda organizativa para el estudiante a la de planificar sus propios tiempos y ritmos de estudio.

Este Curso Universitario se desarrolla a lo largo de 6 semanas y se compone de 1 módulo:

### Módulo 1

#### Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos



### ¿Dónde, cuándo y cómo se imparte?

TECH ofrece al alumno la posibilidad de desarrollar este Curso Universitario en Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos de manera totalmente online. Durante las 6 semanas que dura la especialización, el estudiante tiene acceso a todos los contenidos de este programa, lo que le permite autogestionar el tiempo de estudio.

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

## Módulo 1. Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos

|                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.1. El Dato y la información para la toma de decisiones y la dirección de proyectos</b><br>1.1.1. Inteligencia de negocio<br>1.1.2. Evolución del concepto de inteligencia de negocio<br>1.1.3. Ciclo de vida del Dato | <b>1.2. Técnicas para análisis de información</b><br>1.2.1. Analítica descriptiva<br>1.2.2. Analítica prescriptiva<br>1.2.3. Analítica predictiva<br>1.2.4. Análisis de patrones y recomendaciones<br>1.2.5. Aportaciones del análisis en proyectos informáticos | <b>1.3. Tipos de datos</b><br>1.3.1. Datos estructurados<br>1.3.2. Datos semiestructurados<br>1.3.3. Datos no estructurados | <b>1.4. Almacenamiento y gestión</b><br>1.4.1. <i>Data Lake</i> , <i>Data Warehouse</i> y <i>Data Mart</i><br>1.4.2. Etapas en la gestión del Dato: extracción, transformación y carga<br>1.4.3. Paradigma ETL y ELT |
| <b>1.5. Gestión del Dato para implantación de un proyecto</b><br>1.5.1. Uso del Dato en el diseño de un proyecto<br>1.5.2. Toma de decisiones<br>1.5.3. Aportaciones                                                       | <b>1.6. Soluciones de inteligencia de negocio: Power BI</b><br>1.6.1. Ecosistema<br>1.6.2. Posibles fortalezas y debilidades                                                                                                                                     | <b>1.7. Soluciones de inteligencia de negocio: Tableau</b><br>1.7.1. Ecosistema<br>1.7.2. Fortalezas y debilidades          | <b>1.8. Soluciones de inteligencia de negocio: Qlik</b><br>1.8.1. Ecosistema<br>1.8.2. Posibles fortalezas y debilidades                                                                                             |
| <b>1.9. Soluciones de inteligencia de negocio: Prometeus</b><br>1.9.1. Ecosistema<br>1.9.2. Posibles fortalezas y debilidades                                                                                              | <b>1.10. El futuro de la inteligencia de negocio</b><br>1.10.1. Aplicaciones en la Nube<br>1.10.2. Inteligencia de negocio de autoconsumo<br>1.10.3. Integración con <i>Data Science</i> . Generación de valor                                                   |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                      |



*Tu pericia en el monitoreo y control estratégico de proyectos informáticos elevará tu estatus profesional para garantizarte puestos de mayor relevancia”*



05

# 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 intensivo 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

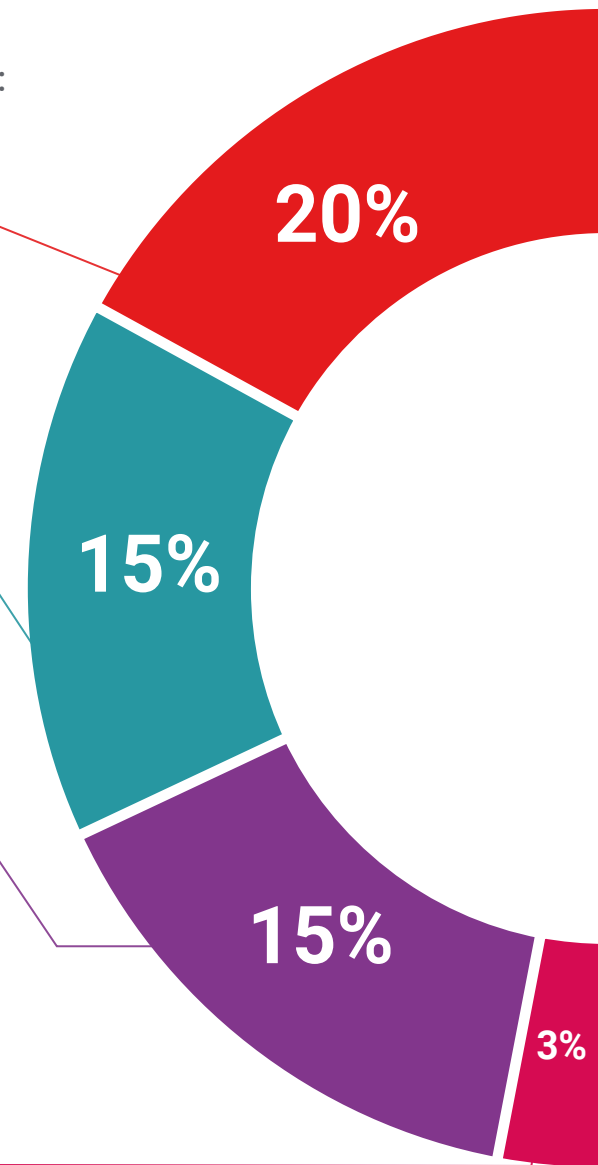
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

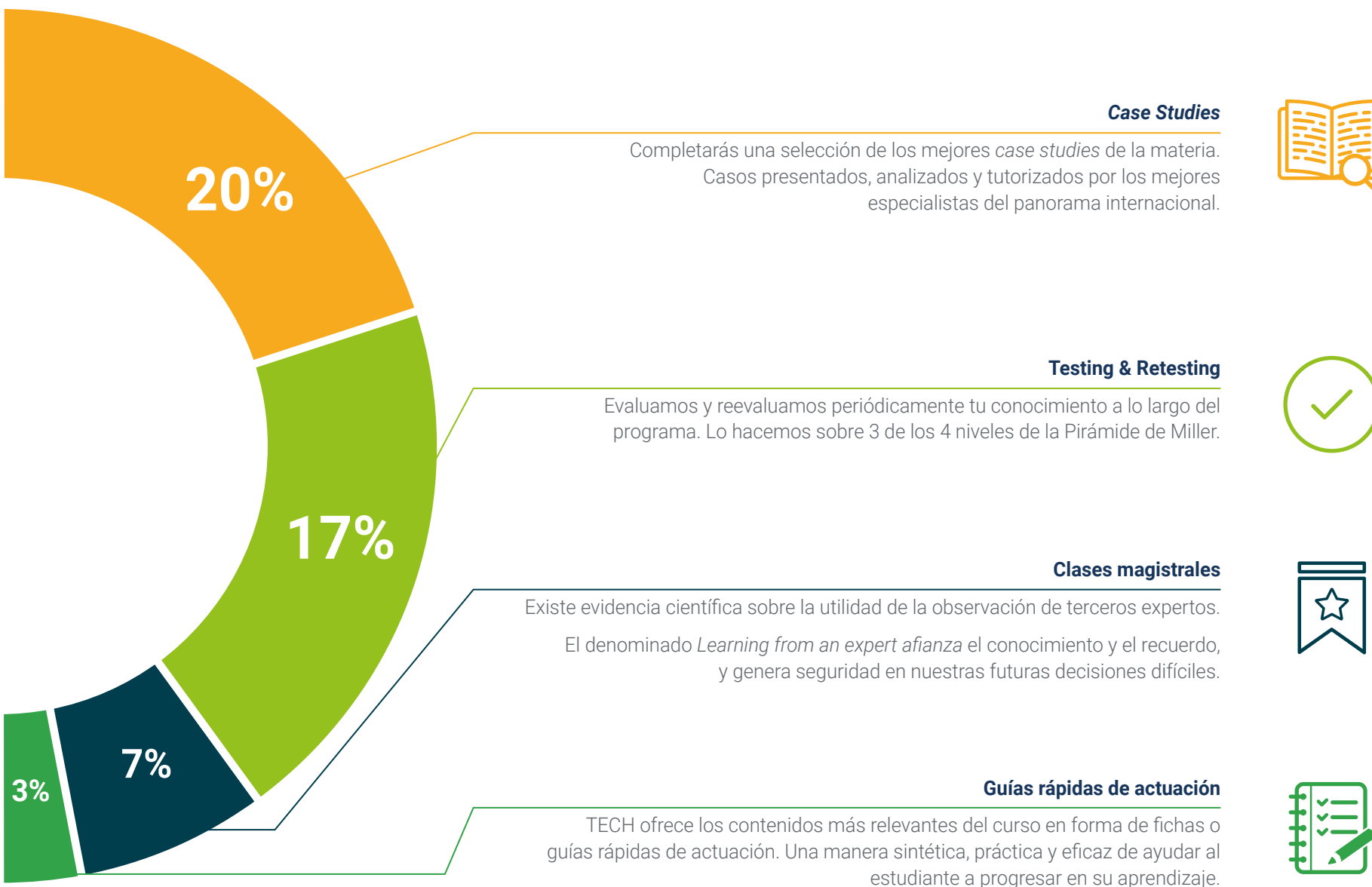
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### Lecturas complementarias

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





07

# Perfil de nuestros alumnos

Expertos en materia de dirección de proyectos informáticos han elaborado todo el material didáctico de este Curso Universitario, lo que garantiza al alumno el acceso a los conocimientos y herramientas más actualizadas y en actual uso por profesionales de todo el mundo. Los alumnos de esta enseñanza, de nacionalidades y disciplinas varias, confirman el carácter internacional y transversal del programa. Esto reafirma la relevancia de este Curso Universitario en cualquier ámbito de negocio, pudiendo el alumno aspirar a lanzar su carrera a nivel internacional o mejorar su estatus dentro de la organización en la que ya estuviere.





“

*Los grandes líderes del campo de la Informática saben manejar los datos a su favor. Aspira a convertirte en un gran líder con este Curso Universitario en Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos”*

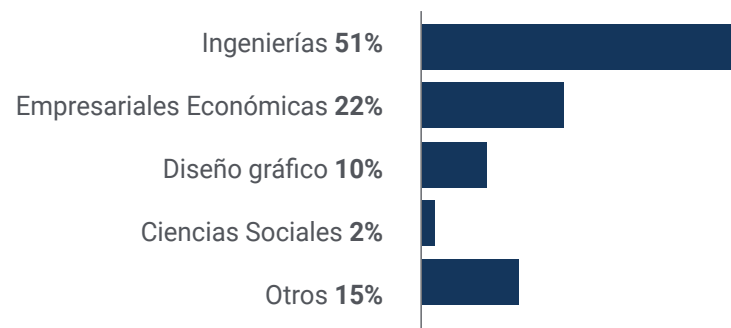
## Edad media

Entre **35** y **45** años

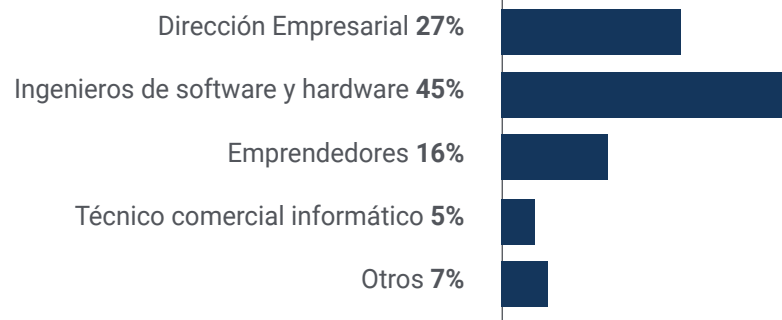
## Años de experiencia



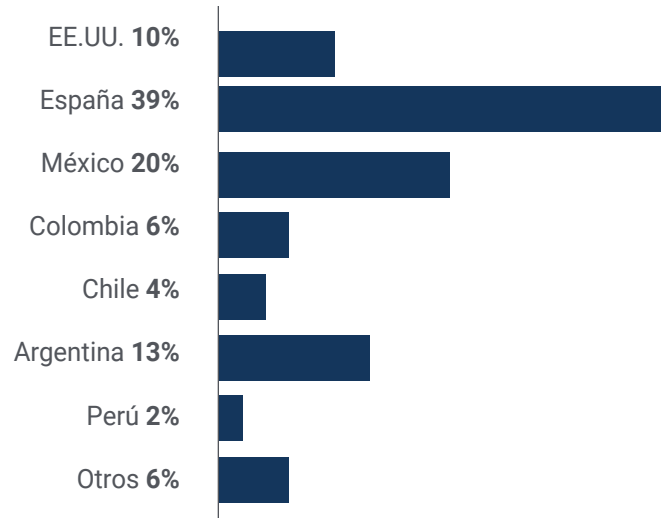
## Formación



## Perfil académico



## Distribución geográfica



## Navarra Sierra Gallardo

Responsable de Análisis de Datos

*"Uno de los motivos por los que empecé a ascender profesionalmente fue gracias al uso inteligente y estratégico de los datos. Aportando soluciones que otros líderes no veían, pude destacar dentro de mi empresa y obtener una mejor remuneración"*

08

# Dirección del curso

TECH ha reunido al mejor equipo de expertos posibles en materia de Gestión y Control de Proyectos Informáticos, con contrastada experiencia profesional en dicho campo. El alumno se asegura así el acceso a un contenido didáctico de calidad con las mejores y más novedosas metodologías empleadas en el sector tecnológico actualmente. Con estas competencias el estudiante estará preparado para afrontar el liderazgo de los proyectos informáticos más ambiciosos.



“

*Gracias al saber hacer de los mejores expertos en el campo de la Dirección y Análisis de Datos podrás dar un giro de calidad a tus aspiraciones profesionales”*

## Director



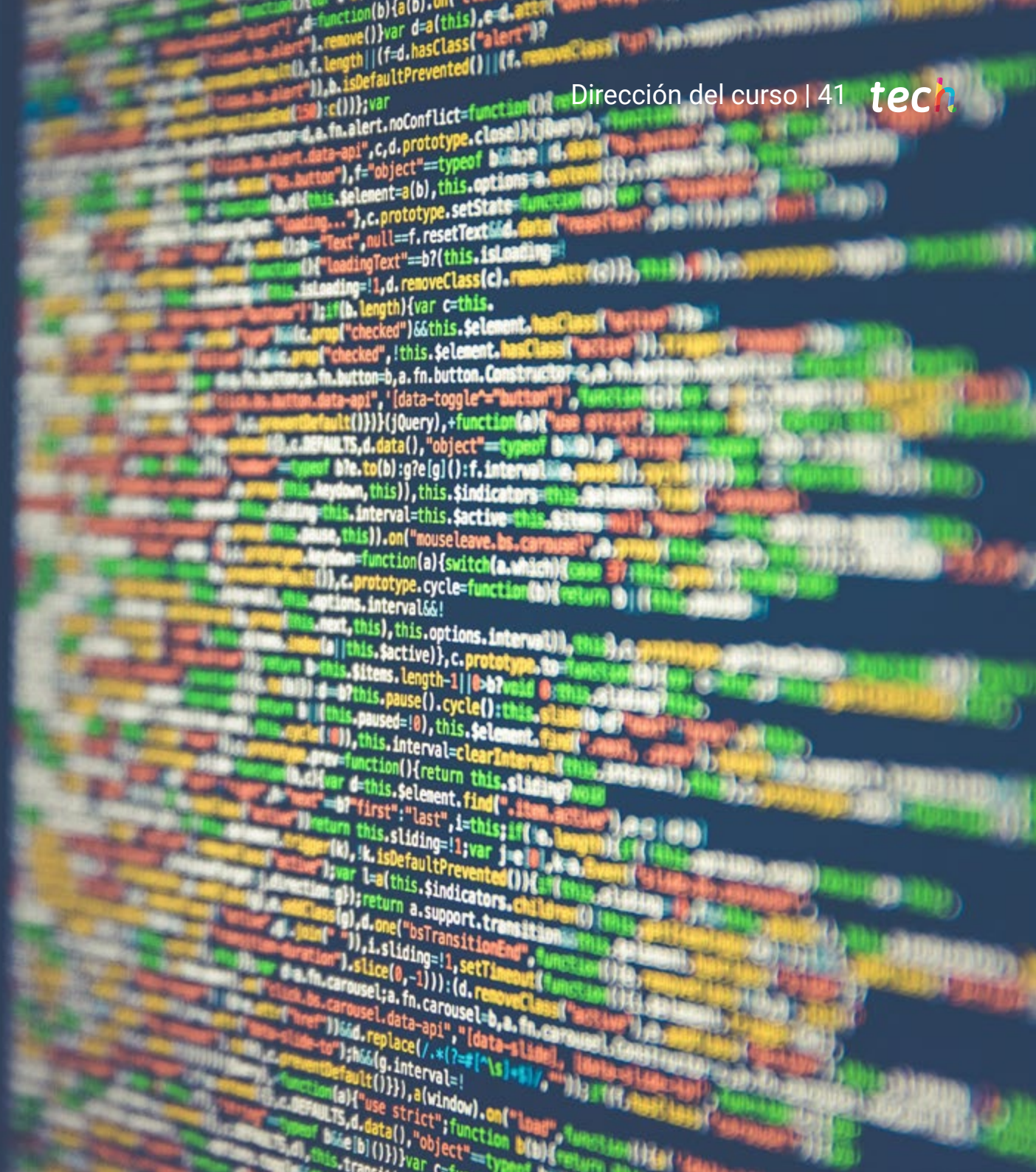
### **Dr. Peralta Martín-Palomino, Arturo**

- ♦ CEO y CTO en Prometeus Global Solutions
- ♦ CTO en AI Shephers GmbH
- ♦ CTO en Korporate Technologies
- ♦ Director de Diseño y Desarrollo en DocPath Document Solutions
- ♦ Ingeniero en Informática por la Universidad de Castilla la Mancha
- ♦ Doctor en Ingeniería Informática por la Universidad de Castilla la Mancha
- ♦ Doctor en Economía, Empresas y Finanzas por la Universidad Camilo José Cela
- ♦ Máster en Tecnologías Informáticas Avanzadas por la Universidad de Castilla la Mancha
- ♦ MBA+E (Máster en Administración de Empresas e Ingeniería de Organización) por la Universidad de Castilla la Mancha

## Profesores

### **Dña. Martínez Cerrato, Yésica**

- ♦ Gestora de proyectos en el área de Integración de Grandes Cuentas en Correos y Telégrafos
- ♦ Técnico Informático - Responsable de aulas informáticas OTEC en la Universidad de Alcalá
- ♦ Técnico de producto seguridad electrónica en Securitas Seguridad España
- ♦ Responsable de Transformación Digital y Analista de Inteligencia Empresarial en Ricopia Technologies
- ♦ Profesora de clases de Informática en Asociación ASALUMA
- ♦ Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones en Universidad de Alcalá



09

# Impacto para tu carrera

La inversión económica, profesional y personal que ha de realizar el alumno para estudiar este Curso Universitario es considerable. TECH es consciente de este gran esfuerzo, por lo que garantiza a sus estudiantes el impacto positivo en su carrera que va a suponer especializarse en esta materia. Con unas competencias amplias de monitorización y control estratégico de proyectos informáticos, el estudiante verá ampliada su perspectiva laboral y podrá optar a mejores puestos de trabajo.



“

*Verás cómo podrás acceder a mejores trabajos gracias a esta especialización en la Gestión y Monitorización de Datos en Proyectos Informáticos”*

*Para optar a un mejor  
trabajo necesitas  
mejores conocimientos.*

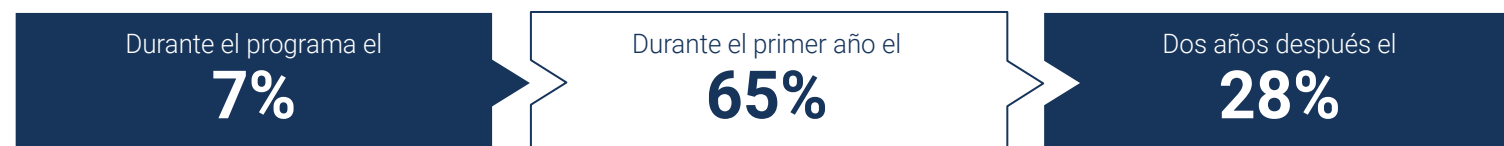
*Matricúlate en este  
Curso Universitario  
y amplía tus  
competencias en el  
campo de la Dirección  
Estratégica de  
Proyectos Informáticos.*

### ¿Está preparado para dar el salto? Una excelente mejora profesional le espera.

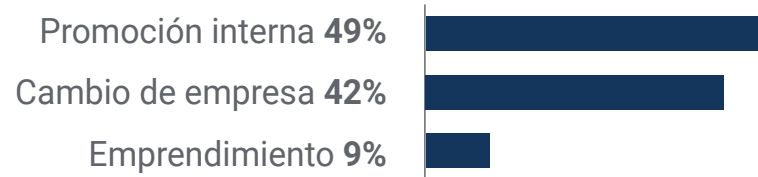
El Curso Universitario en Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos de TECH es un programa intensivo que prepara al alumno para gestionar, almacenar y convertir datos en activos de interés para la empresa, aplicando soluciones innovadoras a problemas emergentes. Su objetivo principal es favorecer su crecimiento personal y profesional, ayudándole a alcanzar el éxito en su carrera laboral.

*Con esta especialización  
en la Gestión,  
Monitorización y  
Evaluación Inteligente  
de los Datos podrás  
destacar en un sector en  
el que los profesionales  
están renovándose  
continuamente.*

### Momento del cambio profesional de nuestros alumnos



### Tipo de cambio



## Mejora salarial

---

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



10

# Beneficios para tu empresa

La monitorización correcta de cualquier proyecto informático es fundamental, pues es la que va a permitir tomar decisiones rápidamente en cuanto a su desarrollo y encauzar el trabajo en el buen camino. Por ello, toda empresa tecnológica que incorpore a un directivo con altas capacidades en análisis y control estratégico de proyectos verá cómo sus planes serán más eficaces y obtendrán mejores resultados en todas las fases de su desarrollo.



“

*TECH pone a tu alcance las mejores herramientas y posibilidades para que lances tu carrera profesional hacia la cúpula de las mejores empresas tecnológicas”*

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 profesional y abre nuevas vías de crecimiento profesional dentro de la misma.

03

### **Construcción de agentes de cambio**

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 Desarrollo de Negocio de su compañía.

---

06

### **Aumento de la competitividad**

Este Curso Universitario dotará a sus profesionales de competencias para asumir los nuevos desafíos e impulsar así la organización.

11

# Titulación

El Curso Universitario en Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Curso Universitario, uno expedido por TECH Global University y otro expedido por Universidad FUNDEPOS.



“

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

El programa del **Curso Universitario en Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Global University, y otro por Universidad FUNDEPOS.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Global University y Universidad FUNDEPOS garantizan la adquisición de competencias en el área de conocimiento, otorgando un alto valor curricular al estudiante que supere las evaluaciones y acredite el programa tras cursarlo en su totalidad.

Este doble reconocimiento, de dos destacadas instituciones universitarias, suponen una doble recompensa a una formación integral y de calidad, asegurando que el estudiante obtenga una certificación reconocida tanto a nivel nacional como internacional. Este mérito académico le posicionará como un profesional altamente capacitado y preparado para enfrentar los retos y demandas en su área profesional.

Título: **Curso Universitario en Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





## Curso Universitario

### Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos

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

# Curso Universitario

## Monitoreo y Control Estratégico de Proyectos Informáticos