

# Diplomado

## Gestión de Requisitos y Análisis de Procesos en Proyectos de Desarrollo de Software





## Diplomado

### Gestión de Requisitos y Análisis de Procesos en Proyectos de Desarrollo de Software

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Dedicación: **16h/semana**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**
- » Dirigido a: **Graduados, diplomados y licenciados universitarios que hayan realizado una titulación en Ingeniería Informática.**

Acceso web: [www.techtute.com/escuela-de-negocios/curso-universitario/gestion-requisitos-analisis-procesos-proyectos-desarrollo-software](http://www.techtute.com/escuela-de-negocios/curso-universitario/gestion-requisitos-analisis-procesos-proyectos-desarrollo-software)

# 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. 20*

06

Metodología

---

*pág. 26*

07

Perfil de nuestros alumnos

---

*pág. 34*

08

Dirección del curso

---

*pág. 38*

09

Impacto para tu carrera

---

*pág. 42*

10

Beneficios para tu empresa

---

*pág. 46*

11

Titulación

---

*pág. 50*

# 01

# Bienvenida

Hoy en día, organizaciones y empresas de todos los sectores y tamaños son plenamente conscientes de la importancia del capital humano para su éxito. En este sentido, el rol del experto en Recursos Humanos juega un papel muy importante porque, a través de las acciones específicas que pone en práctica, será capaz de nutrir a la empresa con procesos de selección que atraigan, recluten y gestionen a profesionales de primer nivel que potencien el desarrollo de la compañía. Pero, para que este proceso tenga un resultado positivo, es necesario que el profesional conozca el funcionamiento del mercado laboral en el mundo actual. Por eso, este programa tiene como objetivo capacitar a los profesionales de los Recursos Humanos para que sean capaces de analizar la economía de trabajo actual, sus características e implicaciones para las empresas.



Diplomado en Economía Laboral y de Mercado.  
TECH Universidad Tecnológica



“

*Adquiere los conocimientos de un especialista en Recursos Humanos capaz de entender el funcionamiento de la economía laboral con acierto”*

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 Tecnológica



### 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 multivideo 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:



### 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) con el Estudio de Caso. 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.



### 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 análisis de casos más rigurosos y actualizados del panorama académico*

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

01

### Darás un impulso definitivo a tu carrera

Te brindamos la oportunidad de tomar las riendas de tu futuro y desarrollar todo tu potencial. Con la realización de nuestro programa adquirirás las competencias necesarias para lograr un cambio positivo en tu 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

### Desarrollarás una visión estratégica y global de la empresa

Te ofrecemos una profunda visión de la dirección general para entender cómo afecta cada decisión a las distintas áreas funcionales de la organización.

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

03

### Te afianzarás en la alta gestión empresarial

Te abrimos las puertas a un panorama profesional a tu altura como directivo de alto nivel, con una amplia visión del entorno internacional.

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

04

### Asumirás nuevas responsabilidades

Te mostramos las últimas tendencias, avances y estrategias para llevar a cabo tu labor profesional en un entorno cambiante.

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

05

### Tendrás acceso a una potente red de contactos

Te relacionamos con personas como tú. Con tus mismas inquietudes y ganas de crecer. Comparte socios, clientes o proveedores.

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

06

### Desarrollarás tu proyecto de empresa de forma rigurosa

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

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

07

### Mejorarás tus soft skills y habilidades directivas

Te ayudamos a aplicar y desarrollar los conocimientos adquiridos y mejorar en tus 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

### Formarás parte de una comunidad exclusiva

Te brindamos la oportunidad de formar 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 Tecnológica.

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

# 04 Objetivos

El objetivo del presente Diplomado es el de dotar al alumno de todas las competencias y conocimientos necesarios para asumir el rol de analista de negocios dentro del organigrama de un proyecto de desarrollo de software. Para ello, se instruye en las principales metodologías y orientaciones de proyecto más avanzadas como son SDLC, **Agile**, orientación a objetos o análisis de procesos y elaboración de requisitos de negocio. Así, el alumno será capaz de mejorar los propios procesos de la empresa y proyectos teniendo en cuenta las oportunidades que ofrece la tecnología en cuanto al diseño técnico de aplicaciones y sistemas.



“

*Conviértete en una pieza clave de tu organización resolviendo los problemas actuales de la empresa, haciendo de interlocutor fundamental entre usuario final y equipo de desarrollo”*



TECH hace suyos los objetivos de sus alumnos.

Trabajan conjuntamente para conseguirlos.

El Diplomado en Gestión de Requisitos y Análisis de Procesos en Proyectos de Desarrollo de Software capacitará al alumno para :

01

Generar conocimiento especializado sobre el análisis de procesos y los requisitos durante los procesos de desarrollo de software

02

Integrar los análisis de procesos y los requisitos dentro de metodologías de Gestión de Proyectos

03

Establecer las mejores prácticas en la gestión del dato que asegura la integridad de los sistemas de información diseñados







04

Examinar las fases del ciclo de vida de estos análisis y su relación con una estrategia de gestión de proyectos y calidad

05

Examinar los diferentes métodos de toma de datos y cuál es el mejor en cada situación

06

Conocer los diferentes roles y funciones de un analista de nuevos sistemas de información

07

Desarrollar ejemplos de DFD's y ejemplos de E-R para base de datos

08

Integrar la recogida de datos en otras metodologías de gestión como Agile o PMBOOK





09

Diseñar base de datos teniendo en cuenta la entrada y salida de datos

10

Incorporar bases de datos en la estrategia de 10 Marketing Digital

# 05

## Estructura y contenido

La estructura del Diplomado en Gestión de Requisitos y Análisis de Procesos en Proyectos de Desarrollo de Software se compone de 1 único módulo, a su vez integrado por 10 temas que contienen todo el material didáctico relevante de la materia. Desde el análisis de sistemas al diseño de base de datos, el alumno aprenderá todos los fundamentos del analista de negocios con un contenido de gran carga audiovisual y apoyo en ejemplos prácticos.





“

*Tus perspectivas laborales aumentarán notablemente si te instruyes en la prestigiosa labor del análisis de negocio, indispensable para cualquier equipo de trabajo tecnológico”*

## Plan de estudios

El Diplomado de Gestión de Requisitos y Análisis de Procesos en Proyectos de Desarrollo de Software de TECH Universidad Tecnológica prepara al alumno con la metodología más vanguardista en cuanto a análisis de mercado y creación de bases de datos.

Se estudia así la importancia del análisis y diseño de sistemas, instruyendo al alumno en metodologías como SDLC, *Object Oriented* y *Agile*, así como los motivos por los que elegir una u otra en cada caso diferente de desarrollo de software. A través del análisis de procesos y elaboración de diagramas de flujo de datos, el alumno será capaz de elaborar bases de datos completas con las que interpretar la información y aportar soluciones.

La enseñanza comprende 150 horas de duración, con un fuerte apoyo en material audiovisual y práctico que facilita la adquisición de conocimientos y hace más directo el aprendizaje.

El alumno aprenderá la utilidad de las bases de datos con casos reales, aprendiendo el diseño de salida y entrada de información, así como la propia normalización de los datos y métodos de validación de dichas herramientas de información.

Una enseñanza que además tiene la ventaja de impartirse de forma 100% online, lo que facilita al estudiante la organización y planificación de los tiempos de estudio, sin estar sujeto a horarios fijos ni centros de estudio físicos.

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

### Módulo 1

Gestión de requisitos y análisis de procesos en proyectos de desarrollo de *software*



### **Dónde, cuándo y cómo se imparte**

TECH ofrece al alumno la posibilidad de desarrollar este Diplomado en Gestión de Requisitos y Análisis de Procesos en Proyectos de Desarrollo de Software 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. Gestión de requisitos y análisis de procesos en proyectos de desarrollo de software

**1.1. Análisis de sistemas**

- 1.1.1. Funciones del analista sistemas
- 1.1.2. Ciclo de desarrollo software: SDLC, OO, Agile
- 1.1.3. SDLC, OO y Agile

**1.2. Importancia del análisis y diseño de sistemas**

- 1.2.1. Sistema de información
- 1.2.2. Integración tecnología IT: HW y software
- 1.2.3. Selección de metodología

**1.3. Ciclo de vida de desarrollo de software**

- 1.3.1. Campañas y tipos
- 1.3.2. Redención y accionamiento
- 1.3.3. Tipos de estrategia
- 1.3.4. Plan de Marketing Digital

**1.4. Modelo y diseño de sistemas. Integración**

- 1.4.1. Dependencias con otros sistemas operativos en la organización
- 1.4.2. Integración con metodologías gestión proyectos como PMBOOK\*
- 1.4.3. Integración con metodologías ágiles

**1.5. Toma de requisitos**

- 1.5.1. Métodos interactivos: entrevistas, JAD y cuestionarios
- 1.5.2. Métodos no interactivos: observación, revisión documentos
- 1.5.3. Técnicas de muestreo: *Sampling*

**1.6. Análisis de procesos. DFDs**

- 1.6.1. Desarrollo de un DFD con varios niveles
- 1.6.2. Tipos DFDs: físicos y lógicos, basados en eventos
- 1.6.3. Particionado DFDs

**1.7. Análisis de procesos. Diccionario de datos**

- 1.7.1. Creación del diccionario de datos basado en DAFD previo
- 1.7.2. Nomenclatura del diccionario de datos
- 1.7.3. Creación XMLs para intercambio de datos con otros sistemas

**1.8. Análisis de procesos. Especificaciones de procesos**

- 1.8.1. Decisiones estructuradas y semiestructuradas
- 1.8.2. IF-THE-ELSE
- 1.8.3. Tablas y árboles de decisión

**1.9. Importancia de diseño**

- 1.9.1. Diseño de salidas
- 1.9.2. Diseño de entradas
- 1.9.3. Validación del diseño

**1.10. Diseño de la base de datos**

- 1.10.1. Normalización de datos
- 1.10.2. Diagramas E-R: relaciones 1 a muchos y muchos a muchos
- 1.10.3. Desnormalización



*Los puestos de mayor reputación dentro de cualquier organigrama son aquellos cuya labor es la de resolver problemas. Siendo un analista de negocios, asumirás ese rol y aumentarás tu prestigio dentro de la organización”*





06

# 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”*

## TECH Business School emplea el 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”*



*Este programa te prepara para afrontar retos empresariales en entornos inciertos y lograr el éxito de tu negocio.*



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

## Un método de aprendizaje innovador y diferente

El presente programa de TECH es una enseñanza intensiva, creada desde 0 para proponerle al directivo retos y decisiones empresariales de máximo nivel, 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 empresarial más vigente.

“

*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 debería hacer un profesional? Esta es la pregunta a la que nos enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del programa, 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.

*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, 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, combinamos 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 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 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 directivas

Realizarán 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 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 en alta dirección 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.



07

# Perfil de nuestros alumnos

El presente Diplomado cuenta con el material didáctico más actualizado y completo del mercado, lo que garantiza al alumno la mejor enseñanza posible en materia de gestión de requisitos y análisis de procesos. Los alumnos de este programa, de nacionalidades y disciplinas varias, confirman el carácter internacional y transversal del mismo. Esto reafirma la relevancia de este Diplomado 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.





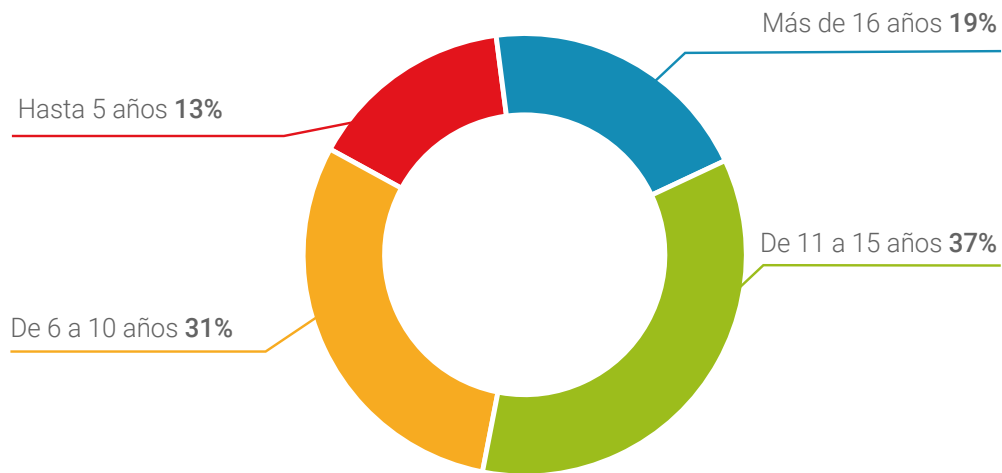
“

*Especializándote en Gestión de Requisitos y Análisis de Procesos en Proyectos de Desarrollo de Software abrirás las puertas de muchas empresas top que querrán contar contigo en sus equipos de trabajo”*

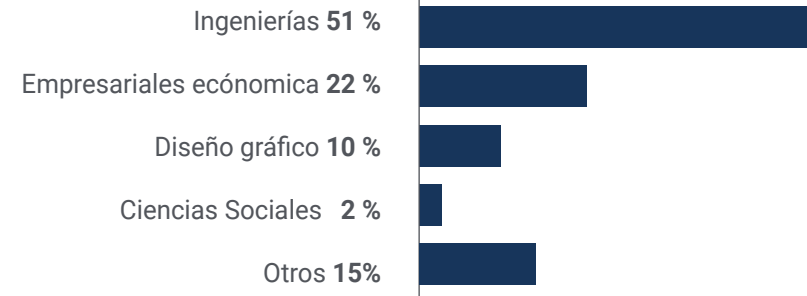
## Edad media

Entre **35** y **45** años

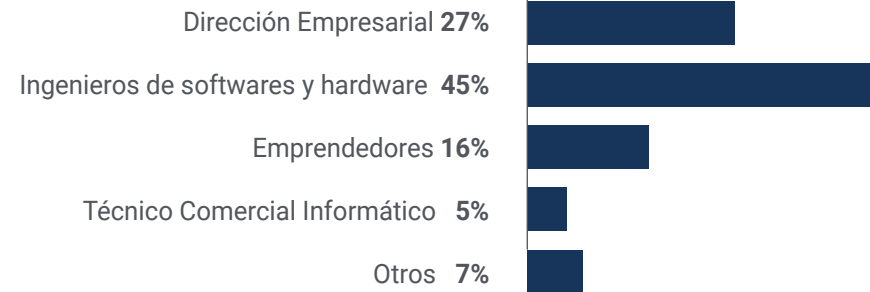
## Años de experiencia



## Formación

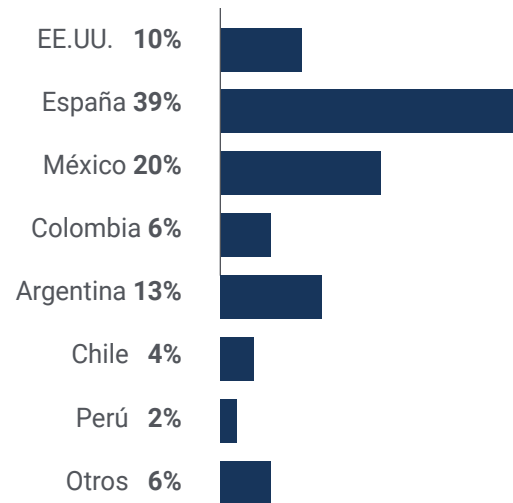


## Perfil académico



## Distribución geográfica

---



## Esteban Ramos Correa

---

Analista de negocios

*"Quería darle una nueva perspectiva a mi carrera dentro del sector tecnológico y vi una oportunidad en el análisis de negocios. Tras estudiar este Diplomado, empecé a ver oportunidades laborales muy interesantes y pude lograr un puesto mejor que el que tenía antes. Sin duda, fue un impulso para mi carrera"*

08

# Dirección del curso

TECH ha reunido a los mejores expertos del sector tecnológico para elaborar los contenidos de este Diplomado en Gestión de Requisitos y Análisis de Procesos en Proyectos de Desarrollo de Software. Su amplia experiencia profesional en el ámbito tecnológico internacional asegura al alumno el acceso a la documentación más puntera y avanzada al respecto. El estudiante aprenderá los procesos que usan actualmente los mejores analistas de negocio del sector.



“

*Con la ayuda y experiencia del equipo docente de este Diplomado, podrás convertirte en todo un experto en el análisis de negocio e impulsar tu carrera hacia mejores puestos de trabajo”*

## Dirección



### Dr. Peralta Martín-Palomino, Arturo

- ♦ CEO y CTO en Prometheus 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

## Profesor

### D. Gómez Esteban, Enrique

- ♦ Administrador de base de datos Oracle en la OTAN, Alten, ViewNext, Everis y Psa Group (Peugeot)
- ♦ Jefe de proyectos en Telefónica
- ♦ Jefe de Seguridad en la FNMT
- ♦ Asesor técnico en IBM Sterling e IBM Aspera
- ♦ Ingeniero de software en NCR Corporation
- ♦ Peritajes Informáticos en los ámbitos Mercantil/Civil, Penal y Extrajudicial en la Comunidad de Madrid
- ♦ Ingeniero en Informática por la Universidad Politécnica de Madrid
- ♦ Máster postgrado en Seguridad Informática y Comunicaciones por la Universidad Politécnica de Madrid





09

# Impacto para tu carrera

TECH es consciente del gran esfuerzo económico, profesional y sobre todo personal que ha de asumir el alumno para cursar un programa de estas características. Es por ello que el objetivo de este programa es conseguir un impacto positivo en la carrera profesional del alumno, ayudándole a mejorar su perspectiva laboral y abriéndole nuevos nichos de mercado donde poder destacar y posicionarse con ventaja respecto a otros candidatos.



“

*El compromiso de TECH con sus alumnos es firme: conseguir que sean los mejores expertos posibles en los campos tecnológicos más demandados y prestigiosos actualmente”*



*Eres consciente de la constante evolución por la que pasa el desarrollo de software y las diferentes problemáticas que pueden surgir durante el proceso. Conecta a usuarios con desarrolladores y ajusta los productos a las demandas reales del mercado.*

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

El Diplomado en Gestión de Requisitos y Análisis de Procesos en Proyectos de Desarrollo de Software de TECH es un programa intensivo que prepara al alumno para asumir el rol de analista de negocios dentro de una organización tecnológica, haciendo uso de bases de datos e interpretación de la información para aportar soluciones a los problemas actuales de la empresa. Su objetivo principal es favorecer su crecimiento personal y profesional, ayudándole a alcanzar el éxito en su carrera laboral.

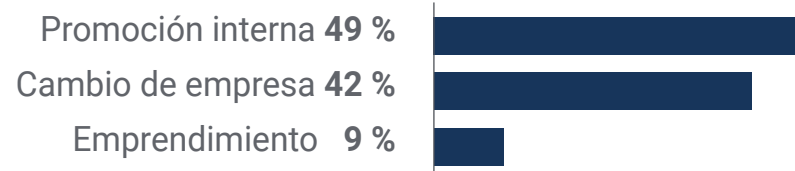
#### Generar un cambio positivo

*Es el momento ideal para especializarte en un sector con amplias oportunidades laborales en las mejores empresas tecnológicas. Con este Diplomado serás imprescindible en cualquier organigrama.*

#### Momento del cambio



#### 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

Con conocimientos en creación de bases de datos, análisis de sistemas, de procesos y de diseño, los alumnos egresan de este programa preparados para afrontar nuevos retos tecnológicos en el campo del desarrollo de software. Las empresas que incorporen a un profesional con estas características verán aumentados sus rendimientos, tanto a nivel profesional como de calidad de trabajo y producto final, pues se trata de unas aptitudes transversales y aplicables a la metodología diaria del trabajo.



“

*El lema “renovarse o morir” se hace más vigente que nunca en la industria tecnológica. Renueva tus competencias y continúa forjando un futuro laboral mejor para tu carrera con este Diplomado”*

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 puede 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 Diplomado dotará a sus profesionales de competencias para asumir los nuevos desafíos e impulsar así la organización

11

# Titulación

El Diplomado en Gestión de Requisitos y Análisis de Procesos en Proyectos de Desarrollo de Software garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Diplomado en Gestión de Requisitos y Análisis de Procesos en Proyectos de Desarrollo de Software** contiene el programa más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación por parte del alumno, éste recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente título de **Diplomado** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Diplomado y reúne los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Gestión de Requisitos y Análisis de Procesos en Proyectos de Desarrollo de Software**

Nº Horas Oficiales: **150**





## Diplomado

Gestión de Requisitos y  
Análisis de Procesos en  
Proyectos de Desarrollo  
de Software

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

# Diplomado

Gestión de Requisitos y Análisis  
de Procesos en Proyectos  
de Desarrollo de Software