

# Experto Universitario

## Contract Management en Proyectos de Construcción





## Experto Universitario Contract Management en Proyectos de Construcción

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online
- » Dirigido a: Ingenieros, arquitectos, licenciados o graduados con experiencia que quieren profundizar y actualizarse en el campo de los proyectos de construcción internacional

Acceso web: [www.techtute.com/escuela-de-negocios/experto-universitario/experto-contract-management-proyectos-construccion](http://www.techtute.com/escuela-de-negocios/experto-universitario/experto-contract-management-proyectos-construccion)

# 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. 28*

07

Perfil de nuestros alumnos

---

*pág. 36*

08

Dirección de curso

---

*pág. 40*

09

Impacto para tu carrera

---

*pág. 46*

10

Beneficios para tu empresa

---

*pág. 50*

11

Titulación

---

*pág. 54*

# 01 Bienvenida

Ejercer con acierto como *Contract Manager* en Proyectos de Construcción requiere de conocimientos específicos que el contratista o profesional de los negocios enfocado a este sector debe dominar. Gracias a este programa universitario de TECH, los egresados adquirirán las habilidades para velar y proteger la posición contractual de la compañía, resolviendo las incidencias que puedan ocurrir a lo largo de la vida del contrato correspondiente. Asimismo, el itinerario incluye unas minuciosas *Masterclasses* a cargo de un reconocido Director Invitado Internacional, que otorgarán a los expertos las estrategias más innovadoras para minimizar los riesgos de los contratos y proteger el resultado de las operaciones trazadas. Sin duda, una titulación que permitirá a los especialistas elevar sus horizontes profesionales significativamente.



Experto Universitario en Contract Management en Proyectos de Construcción.  
TECH Global University



“

*Un reconocido Director Invitado Internacional te ofrecerá las claves más sofisticadas para el control de las penalizaciones por el Contract Manager mediante unas exhaustivas Masterclasses”*

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 Global University



### 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:



### 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.



### 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”*

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 Global University.

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

# 04 Objetivos

Este programa está diseñado para que el alumno afiance sus capacidades como Experto Universitario en *Contract Management* en Proyectos de Construcción desarrollando nuevas competencias y potenciando sus habilidades para un crecimiento académico y profesional enfocado a un sector en auge. Así, tras la realización del programa, el profesional será capaz de tomar decisiones de carácter global con una perspectiva innovadora y una visión internacional.

Consolida tu liderazgo



“

*Ampliarás tus conocimientos de forma detallada en Seguridad y Salud en obra desde el punto de vista de gestor de contratos”*

Sus objetivos son los de TECH.

TECH trabaja conjuntamente para ayudarle a conseguirlos.

El Experto Universitario en Contract Management en Proyectos de Construcción le capacitará para:

01

Profundizar en las características y funciones del *Contract Management*

04

Analizar los procesos en la gestión de contratos

02

Tratar en detalle la Importancia de la gestión de contratos

05

Analizar y evaluar las principales etapas en la gestión de proyectos

03

Establecer la interacción con otros agentes del proyecto

06

Desglosar los factores del proyecto a gestionar por el gestor de contratos



07

Identificación de riesgos en proyectos

08

Capacidad de clasificación de riesgos

09

Capacidad para elaboración de matriz de riesgos

10

Conocimiento en detalle de tipos de avales

11

Análisis de penalizaciones y de contratos con subcontratas

12

Capacidad de elaboración de planes de mitigación de penalizaciones

13

Conocimiento preciso de tipos de seguros en construcción

14

Capacidad como Contract Manager de controlar el presupuesto del proyecto

15

Conocimientos profundos de gestión del control de la obra





16

Conocimientos detallados de Seguridad y Salud en obra desde el punto de vista de gestor de contratos

17

Capacidad para participar en posibles disputas y arbitrajes

18

Capacidad para preparación de documentación necesaria para posibles disputas

05

# Estructura y contenido

El temario de este Experto Universitario comprende un programa estructurado con base en los requerimientos que el profesional debe dominar en este sector, bajo un enfoque global de todos los aspectos que toman parte en el *Contract Management*. Para ello, se ha planteado un recorrido que incorpora todos los campos de trabajo en los que interviene la gestión de los contratos para grandes proyectos de construcción, de manera que el alumno irá desarrollando sus conocimientos teóricos y prácticos, consiguiendo un crecimiento profesional y personal que le permitirá intervenir en este campo de trabajo con la seguridad de un experto.



“

*Apuesta por un sector de futuro,  
especialízate en Contract Management  
de Proyectos de Construcción”*

## Plan de estudios

El Experto Universitario en Contract Management en Proyectos de Construcción de TECH Global University es un programa intensivo que prepara al alumno para dominar todos los aspectos que rodean a la gestión contractual de proyectos de construcción.

El contenido del Experto Universitario está pensado para favorecer el desarrollo de las competencias directivas y administrativas que permitan la toma de decisiones con un mayor rigor en entornos inciertos, afrontando los retos empresariales que puedan presentarse.

A lo largo de 540 horas de preparación, el alumno analiza multitud de casos prácticos mediante el trabajo individual y en equipo. Se trata, por tanto, de una auténtica inmersión en situaciones reales de negocio.

De esta manera, este Experto Universitario trata en profundidad el mundo de la construcción desde su enfoque contractual, atendiendo a las distintas gestiones que necesitan estos proyectos. Así, está diseñado para especializar a profesionales del entorno de empresariales para orientarles hacia este sector desde una perspectiva estratégica, internacional e innovadora.

Un plan pensado para el alumno, enfocado hacia su mejora profesional que le prepara para alcanzar la excelencia en el ámbito de la dirección y la gestión empresarial de este sector. 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 le otorgarán las competencias para llevar a cabo la gestión de los contratos de proyectos de construcción de forma eficiente.

Este Experto Universitario se desarrolla a lo largo de **6 meses** y se divide en **3 módulos**:

### Módulo 1.

*Contract Management* en Proyectos

### Módulo 2.

Gestión de Riesgos en el *Contract Management*

### Módulo 3.

Gestión del proyecto en el *Contract Management*



### ¿Dónde, cuándo y cómo se imparte?

TECH ofrece la posibilidad a sus alumnos de desarrollar este programa de manera totalmente online. Durante los 6 meses que dura la capacitación, podrá acceder a todos los contenidos de este programa en cualquier momento, lo que permitirá el tiempo de estudio.

*Domina la gestión de riesgos en tu día a día como Contract Manager, asciende hacia tu meta laboral con rigor.*

**Módulo 1. Contract Management en Proyectos**

<p><b>1.1. Contract Management en Proyectos</b></p> <p>1.1.1. Análisis del <i>Contract Management</i> en proyectos</p> <p>1.1.2. Necesidad del <i>Contract Management</i></p> <p>1.1.3. Objetivos de la gestión de contratos</p>	<p><b>1.2. Funciones del Contract Manager</b></p> <p>1.2.1. Principales funciones del CM en proyecto</p> <p>1.2.2. Características de la posición CM</p> <p>1.2.3. Indicadores de la gestión de contratos</p>	<p><b>1.3. Proceso en la gestión de un contrato</b></p> <p>1.3.1. Diseño del plan de gestión de un contrato</p> <p>1.3.2. Etapas del Plan de gestión</p> <p>1.3.3. Adversidades en la gestión de contratos</p>	<p><b>1.4. Factores de éxito en la gestión de un contrato</b></p> <p>1.4.1. Análisis de principales factores de éxito</p> <p>1.4.2. Planificación y evolución de la gestión del contrato</p> <p>1.4.3. Gestión del rendimiento y relaciones entre las partes</p>
<p><b>1.5. Principales etapas del <i>Contract Management</i></b></p> <p>1.5.1. Planificación y ejecución</p> <p>1.5.2. Control y Monitorización durante la ejecución</p> <p>1.5.3. Control y Monitorización posterior a la ejecución</p>	<p><b>1.6. Factores a tener en cuenta en la gestión de contratos de construcción</b></p> <p>1.6.1. Establecimiento de objetivos y estrategias</p> <p>1.6.2. Fase de Diseño y Construcción en contratos del tipo Lump Sum</p> <p>1.6.3. Relaciones con contratistas</p>	<p><b>1.7. Retos del Gestor de contratos</b></p> <p>1.7.1. Gestión y administración de contratos de manera exitosa</p> <p>1.7.2. Gestión de las comunicaciones con el cliente</p> <p>1.7.3. Análisis y cumplimiento del contrato</p>	<p><b>1.8. Aspectos a resolver</b></p> <p>1.8.1. Negociación y aprobación del contrato</p> <p>1.8.2. Control durante la ejecución</p> <p>1.8.3. Control de cumplimiento de las obligaciones contractuales</p>
<p><b>1.9. Aspectos a supervisar</b></p> <p>1.9.1. Negociación y aprobación del contrato</p> <p>1.9.2. Control durante la ejecución</p> <p>1.9.3. Control de cumplimiento de las obligaciones contractuales</p>	<p><b>1.10. Gestión de factores del proyecto por el Gestor de Contratos</b></p> <p>1.10.1. Gestión del Alcance</p> <p>1.10.2. Gestión de costes</p> <p>1.10.3. Gestión de Riesgos y cambios</p>		



**Módulo 2.** Gestión de Riesgos en el *Contract Management*

<p><b>2.1. <i>Contract Management</i> Internacional</b></p> <p>2.1.1. Gestión de contratos según PMBOOK 2.1.2. Control y Gestión de Adquisiciones según PMBOOK 2.1.3. Importancia e intervención del gestor de contrato</p>	<p><b>2.2. <i>Contract Management &amp; Project Management</i></b></p> <p>2.2.1. Relación entre <i>Contract Management &amp; Project Management</i> 2.2.2. Colaboración entre CM y PM 2.2.3. Control de factores principales de obra</p>	<p><b>2.3. Gestión de Riesgos por Contract Manager</b></p> <p>2.3.1. Identificación de riesgos en contrato 2.3.2. Clasificación de riesgos 2.3.3. Elaboración de matriz e implementación</p>	<p><b>2.4. Análisis de Riesgos por Contract Manager</b></p> <p>2.4.1. Identificación de responsables de riesgos 2.4.2. Seguimiento de evolución 2.4.3. Mitigación de riesgos</p>
<p><b>2.5. Tipos de avales</b></p> <p>2.5.1. Clasificación 2.5.2. Importancia de la Gestión de los avales 2.5.3. Costes y vencimiento</p>	<p><b>2.6. Análisis de penalizaciones</b></p> <p>2.6.1. Tipo de penalizaciones según contrato 2.6.2. Control de las penalizaciones por el Contract Manager 2.6.3. <i>Contract Management</i> eficaz frente a las penalizaciones</p>	<p><b>2.7. Gestión de Seguros en construcción</b></p> <p>2.7.1. Tipo de seguros en construcción 2.7.2. Plazos de los seguros 2.7.3. Importancia de seguros</p>	<p><b>2.8. Análisis de Seguros de construcción</b></p> <p>2.8.1. <i>Contract Management</i> en la Gestión de seguros 2.8.2. Cálculos y coste para seguros de construcción 2.8.3. Vigencia de los seguros</p>
<p><b>2.9. <i>Contract Management</i> y departamento legal</b></p> <p>2.9.1. Conexión del Contract Manager y departamento legal 2.9.2. Importancia de conocimientos legales del Contract manager 2.9.3. Comunicación desde el punto de vista legal del Contract manager</p>	<p><b>2.10. Contract Manager y contratistas</b></p> <p>2.10.1. Comunicaciones del Contract manager con el contratista 2.10.2. Seguimiento del contrato con el contratista 2.10.3. Importancia de control de la trazabilidad de comunicaciones</p>		

**Módulo 3.** Gestión del proyecto en el Contract Management

<p>3.1. <i>Contract Management</i> y Presupuesto</p> <p>3.1.1. Objetivos de la gestión del presupuesto por el Contract Manager</p> <p>3.1.2. Principales tipos de presupuestos</p> <p>3.1.3. Presupuesto según estructura de costes</p>	<p>3.2. <i>Contract Management</i> y control de la obra</p> <p>3.2.1. Objetivos de la gestión del control de la obra</p> <p>3.2.2. Contratación de organismo de control</p> <p>3.2.3. Verificación y seguimiento de la obra</p>	<p>3.3. <i>Contract Management</i> y control de Seguridad y Salud en obra</p> <p>3.3.1. Objetivos de la gestión del control de Seguridad y Salud en obra</p> <p>3.3.2. Aspectos a considerar para realizar el control en Seguridad y salud</p> <p>3.3.3. Verificación y seguimiento en obra</p>	<p>3.4. <i>Contract Management</i> y subcontratación</p> <p>3.4.1. Importancia de la intervención del Contract Manager en la gestión de contratos de subcontratación</p> <p>3.4.2. Tipos de contratos de subcontratación</p> <p>3.4.3. Análisis de contratos con subcontratistas</p>
<p>3.5. Proceso de subcontratación a seguir por el Contract Manager</p> <p>3.5.1. Licitación y comparación</p> <p>3.5.2. Preselección y precontratación</p> <p>3.5.3. Adjudicación de subcontrato</p>	<p>3.6. Seguimiento de cambios en los contratos de subcontratistas</p> <p>3.6.1. Importancia del seguimiento de cambios</p> <p>3.6.2. Control de cambios en plazo y coste</p> <p>3.6.3. Necesidad de notificaciones en tiempo y forma</p>	<p>3.7. <i>Contract Management</i> y contrato de externalización de servicios</p> <p>3.7.1. Fundamentos del contrato de externalización de servicios</p> <p>3.7.2. <i>Contract Management</i> en este tipo de contratos</p> <p>3.7.3. Puntos a tener en cuenta</p>	<p>3.8. <i>Contract Management</i> y disputas contractuales</p> <p>3.8.1. Intervención del Contract Manager en disputas</p> <p>3.8.2. Dificultad técnica y legal en casos de arbitrajes internacionales</p> <p>3.8.3. Importancia del <i>Contract management</i> para futuras disputas</p>
<p>3.9. Clasificación de disputas y arbitrajes</p> <p>3.9.1. Tipos de disputas y arbitrajes</p> <p>3.9.2. Preparación de documentación para disputas</p> <p>3.9.3. Importancia de la trazabilidad para futuras disputas</p>	<p>3.10. Contract Manager y cliente</p> <p>3.10.1. Comunicaciones del Contract manager con el cliente</p> <p>3.10.2. Seguimiento del contrato con el cliente</p> <p>3.10.3. Importancia de control de la trazabilidad de comunicaciones</p>		



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”*

## En TECH Business School empleamos el Método del Caso de Harvard

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”*



*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.*



*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

Este programa intensivo de la Escuela de Negocios de TECH Global University te prepara para afrontar todos los retos en esta área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer el crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso, TECH utiliza los *case studies* de Harvard, con la cual tenemos un acuerdo estratégico, que nos permite acercar a nuestros alumnos 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 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

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, 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.



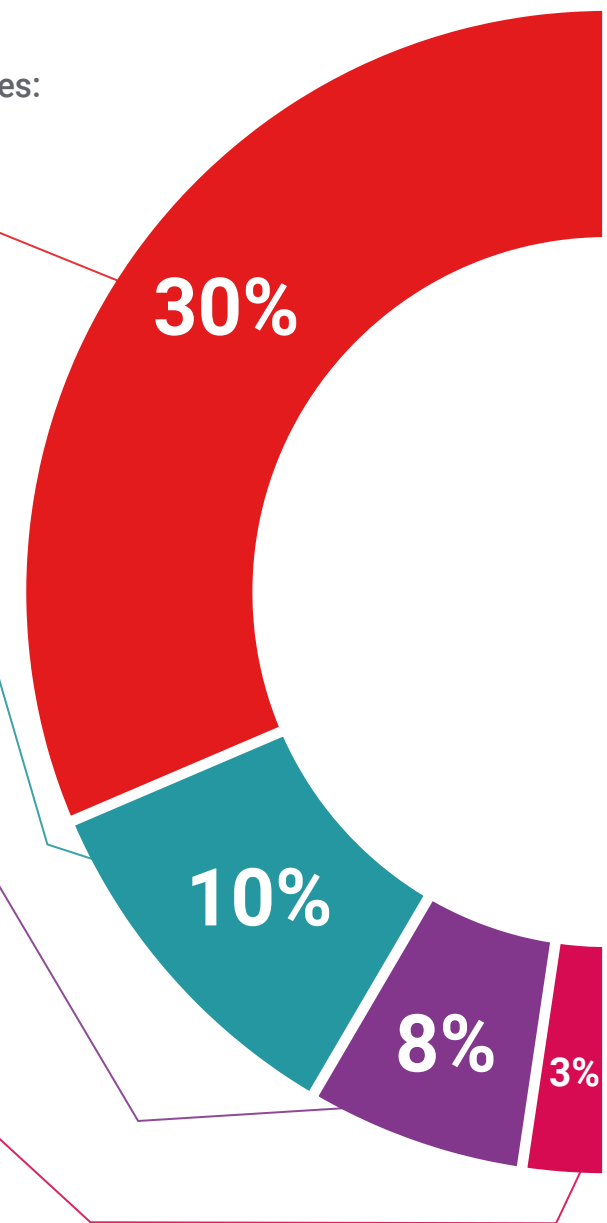
#### Prácticas de habilidades directivas

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



**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

Este Experto Universitario está dirigido a Graduados, Diplomados y Licenciados universitarios que hayan realizado previamente cualquiera de las siguientes titulaciones en el campo de las Ciencias Sociales y Jurídicas, Administrativas y Económicas, así como ingenieros, arquitectos, licenciados o graduados con experiencia que quieren profundizar y actualizarse en el campo de los proyectos de construcción desde una perspectiva empresarial.

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

También podrán realizar el Experto Universitario los profesionales que, siendo titulados universitarios en cualquier área, cuenten con una experiencia laboral de dos años en un campo afín.





“

*Conviértete en un Contract Manager de primer nivel gracias a la capacitación de este Experto Universitario de TECH”*

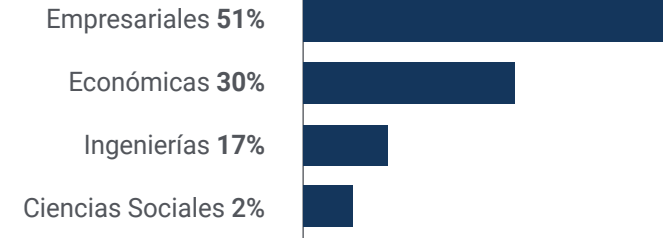
### Edad media

Entre **35** y **45** años

### Años de experiencia



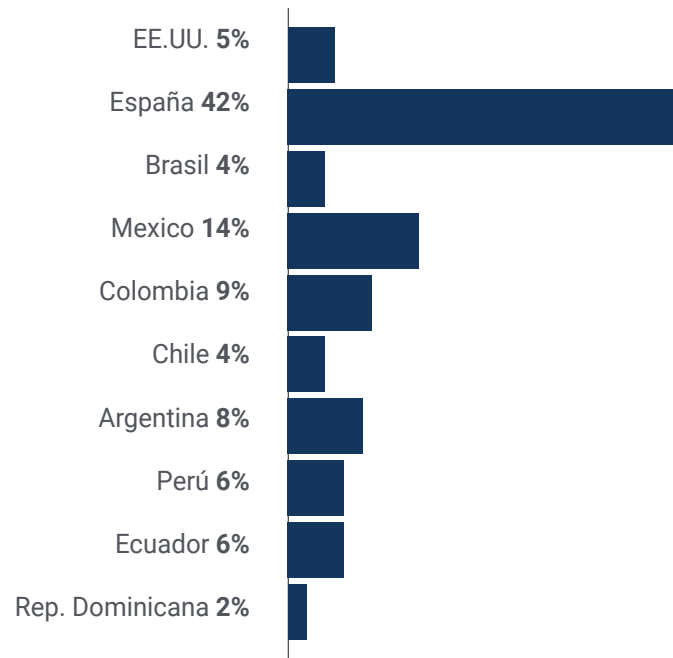
### Formación



### Perfil académico



## Distribución geográfica



## Cecilia Ónega

Contratista

*"Lo que más destaco de este programa de Experto Universitario de TECH es su contenido y su modalidad online. El temario es claro y está muy bien estructurado, además de que tiene muchos casos prácticos que te plantean la realidad del sector con un enfoque innovador. El hecho de que pudiera estudiarlo a cualquier hora ha sido también un plus para mí"*

08

# Dirección del curso

En su máxima de ofrecer una educación de élite para todos, TECH cuenta con profesionales de renombre para que el alumno adquiera un conocimiento sólido en Tecnologías Informáticas Avanzadas. El presente Experto Universitario cuenta con un equipo altamente cualificado y con una dilatada experiencia en el sector, que ofrecerán las mejores herramientas para el alumno en el desarrollo de sus capacidades durante el curso. De esta manera, el alumno cuenta con las garantías que demanda para especializarse a nivel internacional en un sector en auge que le catapultará al éxito profesional.





“

*Triunfa de la mano de los mejores y adquiere los conocimientos y competencias que necesitas para embarcarte en el sector de las tecnologías informáticas avanzadas”*

## Director Invitado Internacional

Con una amplia trayectoria profesional de más de 20 años enfocada en la gestión de proyectos y transformaciones operativas, Pierre-Yves Galopin es un prominente experto internacional en materia de **Ingeniería de la Construcción**. Así, ha desempeñado la mayor parte de su labor en entidades de referencia en países como **Francia, Finlandia y Chile**. De esta forma, ha ejercido cargos de importancia como **Director Técnico General**, donde ha brindado un **asesoramiento holístico** a proyectos en fase de licitación, construcción y explotación a escala global.

Así pues, ha trabajado de forma directa en más de 40 operaciones, además de haber negociado más de 200 contratos en diversos sectores como la **Industria Pesada, Minería, Petróleo o Gas**. Su filosofía de trabajo se basa en alcanzar la excelencia operativa, lo que le ha impulsado a mantenerse a la vanguardia de ámbitos como el **mantenimiento de costos externos**, así como las diferentes fases de estudios en la construcción. Gracias a esto, está considerado como una referencia en la **optimización de grandes proyectos** de inversión mediante la disruptiva metodología de la **Ingeniería de valor**.

En su constante esfuerzo por impulsar el avance en el sector de la **Construcción**, ha desarrollado múltiples artículos especializados sobre sus hallazgos e investigaciones. De hecho, es uno de los encargados de elaborar notas de prensa en el **Departamento de Comunicación de Boston Consulting Group**. Así pues, ha contribuido a incrementar el conocimiento de los ciudadanos en aspectos como las aplicaciones de la **Inteligencia Artificial** en las actividades comerciales, la gestión de **proyectos de inversión Greenfield o Brownfield** e incluso las tendencias más recientes en materiales de construcción. Al respecto, valora enormemente las redes de *networking* y participa activamente en LinkedIn, donde aprovecha para establecer conexiones claves, compartir conocimientos del sector y mantenerse actualizado sobre las oportunidades que este ofrece.



## D. Galopin, Pierre-Yves

---

- Director Asociado y Socio en Boston Consulting Group, Boston, Estados Unidos
- Director de Proyectos de Desarrollo en Sembcorp Industries, Santiago de Chile
- Cofundador y Asesor en Tellus Chile
- Gerente de Operaciones en OSD Pipelines, Chile
- Ingeniero EPCM en Hatch, Chile
- Gerente de Área e Ingeniero Civil en Bouygues, Finlandia
- Ingeniero Civil en Degremont, París
- Consultor de Gestión en Partners in Performance, en Latinoamérica

“

*Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”*

## Dirección



### Dr. Ruiz Cid, Martin Joaquín

- ♦ Ingeniero Industrial Experto en Electricidad, Electrónica y Mecánica
- ♦ Fundador y Director Técnico en Vionica Drones
- ♦ Director en IngeMabis - Ingeniería y Servicios
- ♦ Director Técnico de Grupo HBC
- ♦ Director Técnico de Grupo de Proyectos EPC en Soltec Energías Renovables
- ♦ Líder de Proyecto para Técnicas Reunidas en Abantia Group, Grupo Cobra e Inversiones Silmamur
- ♦ Doctor en Tecnologías Industriales, Electricidad, Electrónica y Control Adaptativo por la Universidad Nacional de Educación a Distancia
- ♦ Máster en Medio Ambiente y Energías Renovables por la Escuela Europea de Negocios
- ♦ Máster en Dirección Estratégica de la Empresa por la Universidad Nacional de Educación a Distancia
- ♦ Grado en Ingeniería Industrial, Mecánica y Estructuras por la Universidad Politécnica de Cartagena



09

# Impacto para tu carrera

Somos conscientes de que cursar un programa de estas características supone 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, con nosotros, encontrarás grandes posibilidades de conseguirlo. Para ello, contamos con la ecuación perfecta para una especialización de calidad: un temario altamente actualizado y unos docentes de referencia internacional. Sin duda, una oportunidad única que te ayudará a dar un impulso a tu carrera en poco tiempo.



“

*Generar un cambio positivo en tu trayectoria profesional, ese es nuestro reto. Nos implicamos al máximo para ayudarte a conseguirlo”*

*Si quieres lograr un cambio positivo en tu profesión, el Experto Universitario en Contract Management en Proyectos de Construcción te ayudará a conseguirlo.*

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

El Experto Universitario en *Contract Management* en Proyectos de Construcción de TECH Global University es un programa intensivo que te prepara para afrontar los retos y decisiones empresariales a nivel logístico, tanto en el ámbito nacional como internacional. Su objetivo principal es favorecer tu crecimiento personal y profesional. Ayudarte a conseguir el éxito.

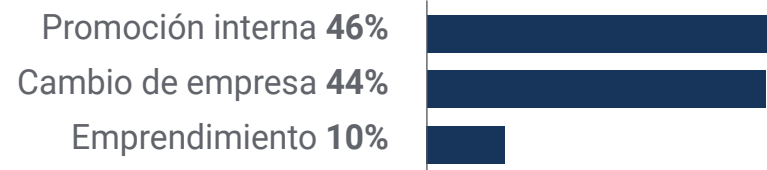
Si quieres superarte a ti mismo, conseguir un cambio positivo a nivel profesional y relacionarte con los mejores, este es tu sitio.

*Un título de TECH te abrirá muchas puertas profesionales y te posicionará junto a la élite del sector.*

### 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

El Experto Universitario en Contract Management en Proyectos de Construcción contribuye a elevar el talento de la organización a su máximo potencial mediante la capacitación de líderes de alto nivel.

Participar en este Experto Universitario supone una oportunidad única para acceder a una red de contactos potente en la que encontrar futuros socios profesionales, clientes o proveedores.





“

*Cursando este Experto Universitario tendrás la oportunidad de acceder a una potente red de contactos y demostrarás tu valía en un sector al alza”*

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 aporta 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**

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**

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 sus profesionales de las competencias necesarias para asumir los nuevos desafíos e impulsar así la organización.



11

# Titulación

El Experto Universitario en Contract Management en Proyectos de Construcción garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en Contract Management en Proyectos de Construcción** 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: **Experto Universitario en Contract Management en Proyectos de Construcción**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**







## Experto Universitario Contract Management en Proyectos de Construcción

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **18 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

**Experto Universitario**

Contract Management en  
Proyectos de Construcción