Experto Universitario

Gestión de Proyectos Internacionales EPC

EGPI



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Experto Universitario
Gestión de Proyectos Internacionales EPC

Idioma: **Español**
Modalidad: **Online**
Duración: **6 meses**
Acreditación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **450 h.**
Acceso web: **www.techtitute.com/escuela-de-negocios/experto-universitario/experto-gestion-proyectos-internacionales-epc**

Índice

01 Bienvenida — pág. 4

02 ¿Por qué estudiar en TECH? — pág. 6

03 — pág. 14

05 Estructura y contenido — pág. 20

06 — pág. 34

08 Dirección del curso — pág. 38

09 — pág. 46

Titulación — pág. 50

01

Bienvenida

Los proyectos EPC (llave en mano) están al alza y demandan especialistas del sector que tengan un enfoque global que aborde desde ingeniería conceptual, básica y de detalle, hasta las pruebas finales de la instalación, capacitación del personal y la entrega del resultado final al cliente. La gestión de este tipo de construcciones es ambiciosa y requiere de un conocimiento profundo por parte del empresario. Por este motivo, TECH ha elaborado este programa con el fin de que el profesional domine los aspectos más importantes de un proyecto de esta envergadura, siendo capaz de acometer su gestión y dirección en entornos nacionales e internacionales, mostrando especial atención a los puntos críticos que pueden afectar a los plazos y costes de la ejecución de un contrato. Aprenderá, igualmente, los tipos de contrato y servicios implicados y a analizar y coordinar adecuadamente cada etapa del proyecto,



Experto Universitario en Gestión de Proyectos Internacionales EPC.
TECH Universidad Tecnológica



Conoce a fondo todos los aspectos que influyen en la coordinación de las principales etapas de un proyecto EPC y llevarás a cabo una gestión exitosa"

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 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.



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"

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.

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 Tecnológica.

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 en Gestión de Proyectos Internacionales EPC, 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.





Con TECH adquirirás un conocimiento preciso y la capacidad de análisis desde un enfoque global de un proyecto EPC de forma precisa"

Sus objetivos son los de TECH.
TECH trabaja conjuntamente para ayudarle a conseguirlos.

El **Experto Universitario en Gestión de Proyectos Internacionales EPC** capacita a sus alumnos para:

01 Desglose en profundidad de tipologías de contratos

02 Análisis y conocimiento sólido de cada etapa del proyecto

03 Coordinación de cada etapa y procesos del proyecto





04 Análisis y gestión de interesados

05 Capacidad de planificar contingencias para desviaciones

06 Conocimiento preciso y capacidad para análisis global de un proyecto

07 Desglose en profundidad de etapas de proyecto EPC

08 Análisis y conocimiento sólido de la etapa E: Enginnering

09 Análisis y conocimiento solido de la etapa P: Procurement

10 Coordinación de departamento RRHH

11 Coordinación de departamento de contratos

12 Desglose en profundidad de la etapa C: Construcción

13 Análisis de la Calidad dentro de la etapa de Construcción

14 Análisis de la seguridad dentro de la etapa de Construcción

15 Análisis y gestión del Coste en la etapa de Construcción

16 Análisis y gestión del Plazo en la etapa de Construcción

17 Estudio de KPI de control en proyectos EPC

18 Monitorización y control de Producción vs. Coste

05

Estructura y contenido

El temario de este Experto Universitario comprende un programa estructurado en base a los requerimientos de capacitación intensiva y de alto impacto propuesto, tal y como exige el sector. A través de un completo recorrido por tres módulos con contenido de calidad y actualizado, que incorporan todos los campos de trabajo en los que interviene la gestión de grandes proyectos EPC, el alumno irá desarrollando sus conocimientos teóricos y prácticos, consiguiendo un crecimiento profesional y personal que le permitirá llevar a cabo las funciones de experto en este sector.





Un plan de estudios único para un profesional excepcional. Especialízate y avanza en tu trayectoria profesional como un experto"

Plan de estudios

El Experto Universitario en Gestión de Proyectos Internacionales EPC de TECH Universidad Tecnológica es un programa intensivo que prepara para gestionar obras e instalaciones bajo la modalidad de EPC: *Engineering*, *Procurement and Construction*.

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

A lo largo de 450 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 proyección, los recursos y costes de su producción a la gestión contractual que necesita. Así, está diseñado para especializar a profesionales del entorno de empresarial 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 un proyecto EPC de forma eficiente.

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

Módulo 1.	Proyectos Internacionales
Módulo 2.	Proyectos llave en mano (EPC)
Módulo 3.	Gestión y Control de Etapas en Proyectos llave en mano (EPC)



¿Dónde, cuándo y cómo se imparte?

TECH te ofrece la posibilidad de desarrollar este programa de manera totalmente online. Durante los 12 meses que dura la capacitación, podrás acceder a todos los contenidos de este programa en cualquier momento, lo que te permitirá autogestionar tú mismo tu tiempo de estudio.

Adéntrate en el estudio de la ciberseguridad y logra evitar ataques informáticos en tu compañía.

Módulo 1. Proyectos internacionales

1.1. Proyectos y contexto organizativo
1.1.1. Proyecto en la organización
1.1.2. Elementos del proyecto
1.1.3. Importancia del proyecto en la organización

1.2. Tipos de proyectos según servicio
1.2.1. Tipos de proyectos
1.2.2. Análisis de proyectos
1.2.3. Orientación del proyecto

1.3. Principales procesos en el desarrollo de un proyecto
1.3.1. Proceso de Inicio y Planificación
1.3.2. Ejecución y Monitorización
1.3.3. Proceso de Cierre

1.4. Análisis de restricciones en Coste, Alcance y Calidad
1.4.1. Análisis de Restricción Coste
1.4.2. Restricción Alcance
1.4.3. Restricción Calidad

1.5. Restricciones en Tiempo, Recursos y Riesgos
1.5.1. Análisis de Restricción Tiempo
1.5.2. Restricción Recursos
1.5.3. Restricción Riesgos

1.6. Análisis de los tipos de contratos
1.6.1. Contrato a Precio Unitario
1.6.2. Contrato "*Lump Sum*" o suma global
1.6.3. Contrato de coste más margen

1.7. Gestión del proyecto según tipología
1.7.1. Gestión de proyecto a Precio Unitario
1.7.2. Gestión de proyecto a suma alzada/Global
1.7.3. Gestión de proyecto de coste más margen

1.8. Proyecto, Programa y Portfolio
1.8.1. Análisis del proyecto en la organización
1.8.2. Análisis del programa en la organización
1.8.3. Análisis del portfolio en la organización

1.9. Interesados en el proyecto
1.9.1. Pirámide de interesados en el proyecto
1.9.2. Análisis de los interesados/*Stakeholders*
1.9.3. Interacción de los interesados/*Stakeholders*

1.10. Análisis de Activos de Procesos de la Organización
1.10.1. Análisis de activos en Inicio y planificación
1.10.2. Análisis de activos en Ejecución y Control
1.10.3. Análisis de activos en Cierre

Módulo 2. Proyectos llave en mano (EPC)

2.1. Proyecto EPC
2.1.1. Contexto proyecto EPC
2.1.2. Componentes proyectos
2.1.3. Análisis de necesidades

2.2. Etapas de proyecto EPC
2.2.1. Identificación de etapas en proyecto EPC
2.2.2. Identificación de necesidades iniciales en etapas
2.2.3. Temporalidad de cada etapa

2.3. Gestión de la etapa *e-Enginnering*
2.3.1. Análisis de la etapa E
2.3.2. Cronograma de la etapa E
2.3.3. Recursos necesarios para etapa E

2.4. Análisis de la etapa *e-Enginnering*
2.4.1. Estructura necesaria para el desarrollo etapa E
2.4.2. Restricciones
2.4.3. Dificultades y riesgos

2.5. Gestión de la etapa p-Procurement
2.5.1. Análisis de la etapa P
2.5.2. Cronograma
2.5.3. Recursos necesarios

2.6. Análisis de la etapa p-Procurement
2.6.1. Estructura necesaria para el desarrollo etapa P
2.6.2. Restricciones
2.6.3. Dificultades y riesgos

2.7. Gestión de la etapa c-Construction
2.7.1. Análisis de la etapa C
2.7.2. Cronograma
2.7.3. Recursos necesarios

2.8. Análisis de la etapa c-Construction
2.8.1. Estructura necesaria para el desarrollo etapa C
2.8.2. Restricciones
2.8.3. Dificultades y riesgos

2.9. Proyectos EPC: departamento RRHH
2.9.1. Funciones principales
2.9.2. Recursos necesarios para este departamento
2.9.3. Coordinación y comunicaciones con el resto del proyecto

2.10. Proyectos EPC: departamento de Contratos
2.10.1. Funciones principales
2.10.2. Recursos necesarios para este departamento
2.10.3. Coordinación y comunicaciones con el resto del proyecto

Módulo 3. Gestión y control de etapas en proyectos llave en mano (EPC)

3.1. Coordinación de etapas en proyecto EPC
- 3.1.1. Planificación de etapas
- 3.1.2. Comunicaciones entre equipos
- 3.1.3. Proceso de resolución de incidencias etapas

3.2. Etapa C: componentes estructurales principales: calidad
- 3.2.1. Componente Q. Calidad
- 3.2.2. Análisis de la parte de calidad en el proyecto
- 3.2.3. Estructura e importancia

3.3. Etapa C: componentes estructurales principales: seguridad y salud
- 3.3.1. Componente HSE. Seguridad y Salud
- 3.3.2. Análisis de la parte de Seguridad y Salud en el proyecto
- 3.3.3. Estructura e importancia

3.4. Etapa C: componentes estructurales principales: coste
- 3.4.1. Componente C. Coste
- 3.4.2. Análisis de la parte de Control de Coste en el proyecto
- 3.4.3. Estructura e importancia

3.5. Etapa C: componentes estructurales principales: plazo
- 3.5.1. Componente P. Plazo
- 3.5.2. Análisis de la parte de Control del Plazo en el proyecto
- 3.5.3. Estructura e importancia

3.6. Gestión de Proyectos Internacionales EPC
- 3.6.1. Gestión del Director de Proyecto
- 3.6.2. Características del Director
- 3.6.3. Coordinación y comunicación

3.7. Análisis de Proyectos Internacionales EPC
- 3.7.1. Análisis Global del proyecto desde la dirección
- 3.7.2. Procesos de reporte de la gestión
- 3.7.3. Control de KPIs principales del proyecto

3.8. Desviaciones Proyectos EPC
- 3.8.1. Principales desviaciones en proyecto EPC
- 3.8.2. Análisis de desviaciones
- 3.8.3. Procedimiento de notificaciones de desviaciones al cliente

3.9. Análisis y Monitorización de desviaciones económicas de proyecto respecto a contrato
- 3.9.1. Control de la producción
- 3.9.2. Control del coste
- 3.9.3. Monitorización de Producción vs. Coste

3.10. Gestión de No Conformidades en proyectos EPC
- 3.10.1. Principales No Conformidades en proyectos EPC
- 3.10.2. Procedimientos de gestión
- 3.10.3. Análisis y mitigación

Una capacitación de alto nivel diseñada especialmente para dotarte de las herramientas que te guíen hacia la excelencia del sector”

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 Universidad Tecnológica 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 tomasen decisiones y emitiesen 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.

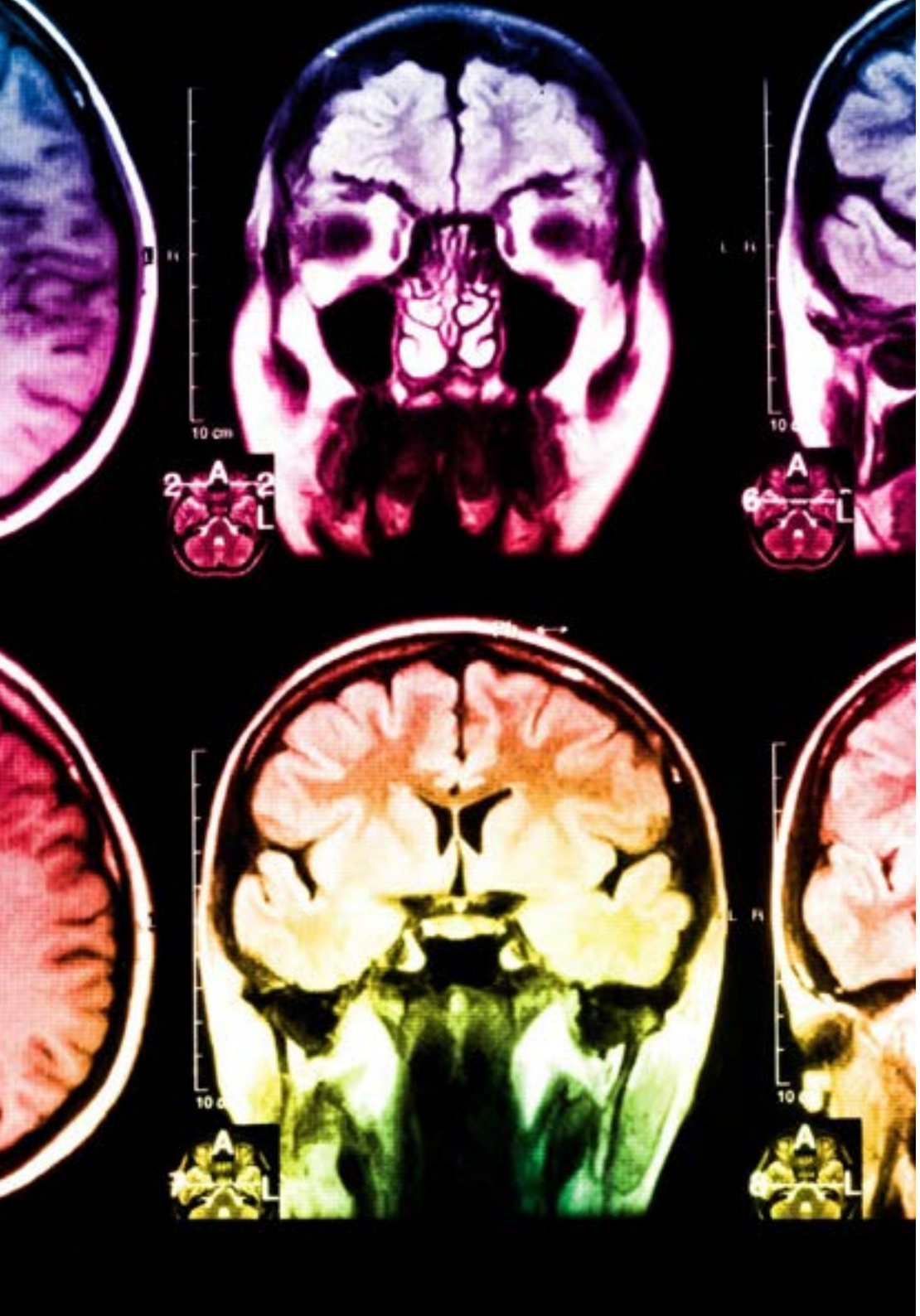
Potenciamos los *case studies* de Harvard con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

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.

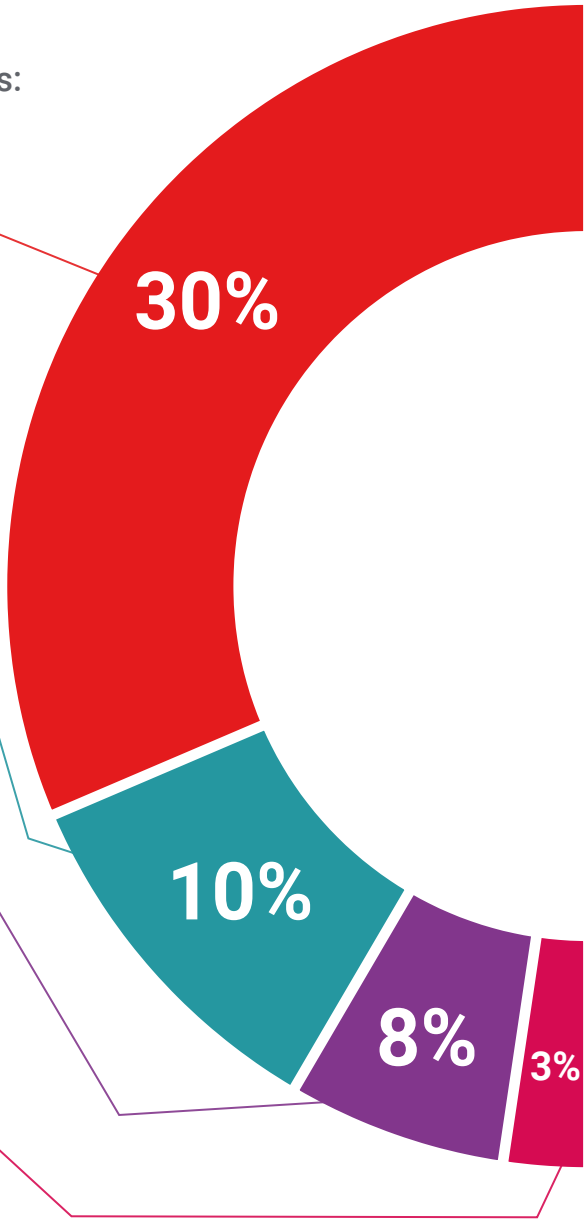
El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.

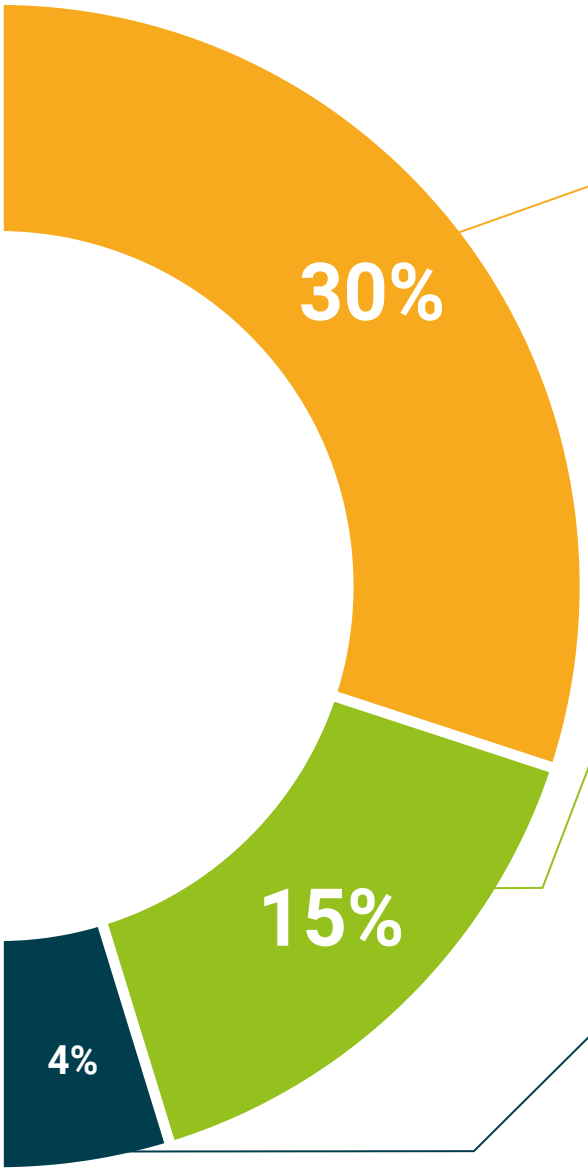
Prácticas de habilidades directivas

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 Internacional Llave en Mano desde una perspectiva empresarial.



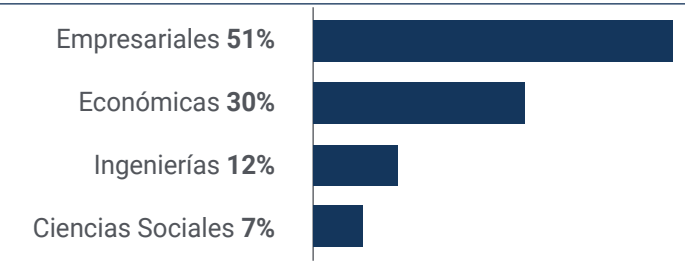


El perfil de nuestros alumnos se caracteriza por su ambición y las ganas de prosperar en un sector en auge, desmarcándose gracias a que cuentan con un título TECH"

Edad media

Entre **35** y **45** años

Formación



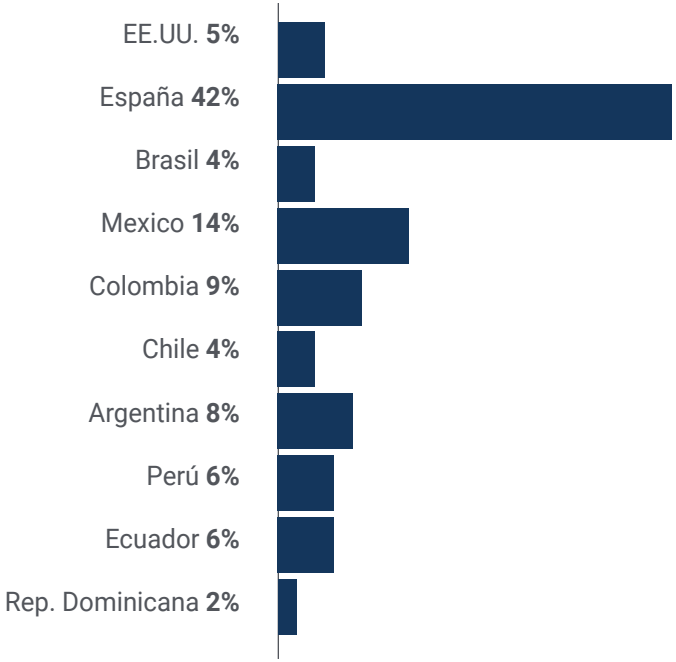
Años de experiencia



Perfil académico



Distribución geográfica





Amaia Ortega

Contratista

"Como contratista quise focalizarme en los proyectos EPC para especializarme en un sector en auge y este programa me dio las claves que necesitaba aplicar en mi día a día. El contenido es de lo más novedoso que he visto, lo recomiendo totalmente"

08

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente expertos de referencia en el ámbito de los Proyectos Llave en Mano (EPC) a nivel internacional, que pertenecen a las ramas de la ingeniería y empresariales, con especial dedicación al Project Management. Han vertido en este plan de estudios sus conocimientos y la dilatada experiencia su trayectoria profesional, además de contar con otros expertos de reconocido prestigio en áreas afines que completan el temario del programa de un modo interdisciplinar, convirtiéndolo en una experiencia única a nivel académico para el alumno.





Toma las riendas de tu futuro laboral aprendiendo de los mejores del sector. Con TECH lo lograrás”

Dirección



D. Ruiz Cid, Martin Joaquín

- Director Técnico Grupo de Proyectos EPC- EPC *Project Manager* Leader en Soltec Energías Renovables
- Ingeniero Técnico Industrial especialidad Mecánica/Estructuras por la Universidad Politécnica de Cartagena
- Ingeniero Industrial Superior en Electricidad por la Universidad Politécnica de Cartagena
- Máster Oficial en Electrónica de Potencia y Control Adaptativo
- MBA en Dirección Estratégica de la Empresa por la UNED
- Máster Oficial en Energías Renovables y Medio Ambiente
- Curso en *Project Manager* Professional
- Curso en Gestión de Proyectos EPC Llave en Mano
- Curso en Instrumentación Industrial



09

Impacto para tu carrera

TECH es consciente 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, de manera que la inserción laboral o el ascenso del profesional en este sector sea acorde a sus expectativas. Un objetivo en el que TECH se vuelca y logra a través del diseño de programas competitivos y contando con los mejores expertos del sector.





Apuesta por un futuro laboral con proyección de futuro y verás como el recorrido junto a TECH habrá merecido la pena”

Si quieres lograr un cambio positivo en tu profesión, el Experto Universitario en Gestión de Proyectos Internacionales EPC te ayudará a conseguirlo.

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

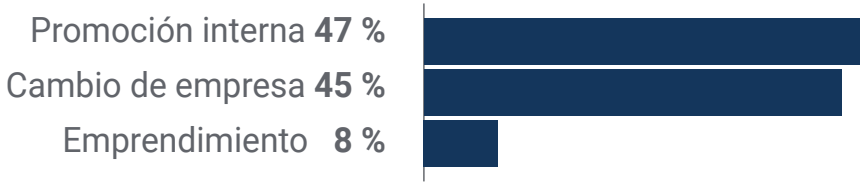
El Experto Universitario en Gestión de Proyectos Internacionales EPC a de TECH es un programa intensivo que prepara al alumno para afrontar retos y decisiones empresariales en torno a la gestión de proyectos EPC que capacita al alumno en un sector en auge como es el de la construcción. Por ello, su objetivo principal es favorecer el crecimiento personal y profesional de los estudiantes para que consiga el éxito en este ámbito laboral.

No dejes pasar esta oportunidad que te ofrece TECH y súmate al futuro del cambio de un sector en plena expansión.

Momento del cambio



Tipo de cambio



Mejora salarial

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

Salario previo	Incremento salarial del	Salario posterior
57.900 €	**25.22 %**	**72.500 €**

10

Beneficios para tu empresa

El Experto Universitario en Gestión de Proyectos Internacionales EPC 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, creando auténticos vínculos empresariales”

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

11

Titulación

El Experto Universitario en Gestión de Proyectos Internacionales EPC garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.





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

Este **Experto Universitario en Gestión de Proyectos Internacionales EPC** contiene el programa más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica.**

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

Título: **Experto Universitario en Gestión de Proyectos Internacionales EPC**

N.º Horas Oficiales: **450 h.**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

EXPERTO UNIVERSITARIO

en

Gestión de Proyectos Internacionales EPC

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 450 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

tech universidad tecnológica

Experto Universitario
Gestión de Proyectos Internacionales EPC

Idioma: **Español**
Modalidad: **Online**
Duración: **6 meses**
Acreditación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **450 h.**

Experto Universitario

Gestión de Proyectos Internacionales EPC



tech universidad tecnológica