

Experto Universitario Project Management en Proyectos de Construcción





Experto Universitario Project Management en Proyectos de Construcción

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

Acceso web: www.techtitute.com/ingenieria/experto-universitario/experto-project-management-proyectos-construccion

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología

pág. 24

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

La dirección y gestión de proyectos (Project Management) es un área especialmente crítica para las empresas ya que la persona encargada de realizar esta tarea deberá plantear y salvaguardar la ejecución acertada de los pasos para llevar a cabo un proyecto. Cuando hablamos de proyectos de construcción, la importancia de este perfil profesional crece, por eso en este programa de TECH Universidad FUNDEPOS los ingenieros adquirirán las competencias necesarias para capitanear un determinado proyecto teniendo en cuenta tanto la gestión del cronograma, como su alcance. Las habilidades que ostentará el profesional tras finalizar esta capacitación le posicionarán como un profesional reputado en el sector.





“

Conviértete en un ingeniero de prestigio, capaz de realizar labores de Project Managament optimas con este Experto Universitario que TECH Universidad FUNDEPOS te propone”

En este Experto se pondrá especial énfasis en la gestión del Project manager en aspectos claves del desarrollo del proyecto como: la gestión de alcance y la gestión de cronograma. Se analizará la importancia de controlar y gestionar el alcance del proyecto cumpliendo con todas las etapas que marcan las principales entidades internacionales reconocidas en dirección de proyecto.

En cuanto al cronograma, se realizará un análisis preciso de todo el proceso de creación y control del cronograma, así como de su posterior seguimiento. En este sentido, se ahondará en términos tan importantes como línea base, ruta crítica, plan de aceleración o plan de recuperación.

Se analizará la importancia de realizar un control y gestión de las compras, así como los beneficios para el proyecto de llevar a cabo un buen ciclo de compra. Por otro lado, se estudiarán los recursos en proyecto, así como la importancia de optimizarlos al máximo.

Por otro lado, se profundizará en otro de los aspectos claves a tener en cuenta como es el control de costes. Se abordará en detalle puntos tan importantes a tener en cuenta como: margen del proyecto, cash Flow, valor ganado y plazo ganado. Así mismo se enseñarán las etapas necesarias para realizar un adecuado control de costes en proyecto de manera que consigamos que el proyecto sea autofinanciable.

Además, un prestigioso Director Invitado Internacional impartirá unas rigurosas *Masterclasses* que otorgará a los egresados competencias para planificar y organizar todas las fases de un Proyecto de Construcción de manera exitosa.

Todo ello, a lo largo de una capacitación 100% online que aporta al alumno la facilidad de poder cursarla dónde y cuándo quiera. Solo necesitará un dispositivo con acceso a internet, y podrá acceder a un universo de conocimientos que serán la principal baza del ingeniero a la hora de posicionarse dentro de un sector cada vez más demandado por empresas de diversos sectores.

Este **Experto Universitario en Project Management en Proyectos de Construcción** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas del programa son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Ingeniería Civil y Geotécnica
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Un reputado Director Invitado Internacional ofrecerá unas exclusivas Masterclass sobre las últimas tendencias en el campo del Project Management"

“

Estudia dónde y cuando quieras, establece tus tiempos y tus objetivos. La flexibilidad académica que TECH Universidad FUNDEPOS ofrece es única en el mercado”

El programa incluye, en su equipo docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Ingeniería con gran experiencia.

Las competencias que adquirirás te permitirán dirigir Proyectos EPC y posicionarte como un profesional de prestigio.

Este programa 100% online te permitirá compaginar tus estudios con tu labor profesional. Tú eliges dónde y cuándo capacitarte.



02 Objetivos

Mediante esta capacitación, los profesionales de la Ingeniería adquirirán los conocimientos necesarios para trabajar en grandes proyectos de construcción a nivel nacional e internacional, teniendo en consideración todos los aspectos necesarios para dirigir el trabajo de manera eficiente y optimizando los recursos. Todo ello, con la seguridad y la eficiencia de un Experto Universitario creado para impulsar a los profesionales en el Project Management, desde una perspectiva global que incluya 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.



“

Si tu objetivo es posicionararte como un ingeniero y Project Manager de prestigio, entonces este programa es para ti”

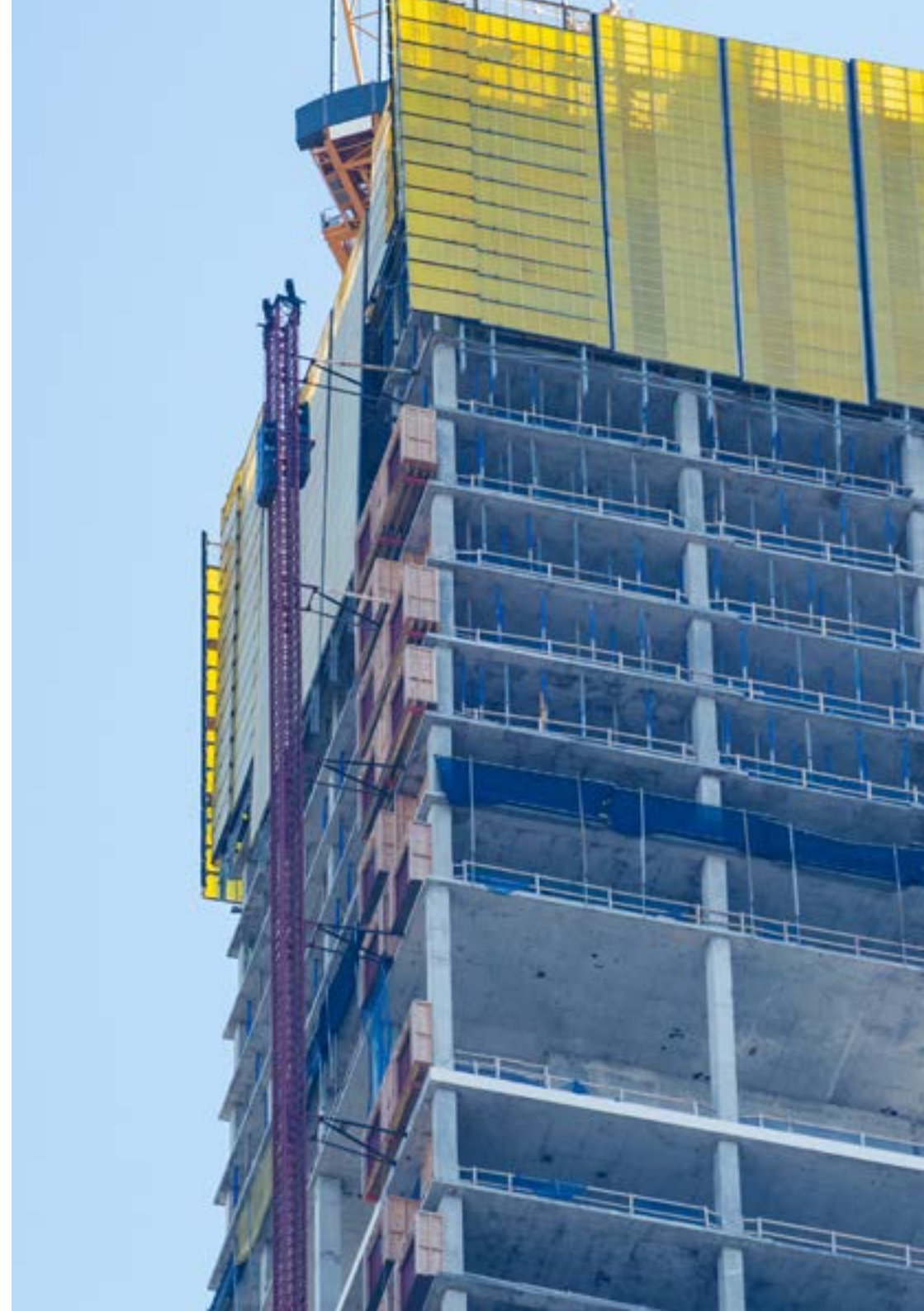


Objetivos generales

- ◆ Realizar un análisis exhaustivo sobre Proyectos EPC
- ◆ Gestión de las distintas etapas de Proyectos EPC
- ◆ Gestión de contratos de proyectos de gran envergadura
- ◆ Desglose en profundidad en materia de avales, disputas y seguros en construcción
- ◆ Dominio de la dirección de proyectos de manera global
- ◆ Análisis de coste, plazo y recursos
- ◆ Conocimiento sólido sobre las fases de integración de un proyecto
- ◆ Dirección de un proyecto con una visión global interdepartamental
- ◆ Capacidad de analizar el valor ganado en proyectos

“

*Tus objetivos son los nuestros. Si
tú creces, nosotros también”*





Objetivos específicos

Módulo 1. Project Management en Proyectos: gestión del alcance y del cronograma

- ♦ Capacidad de controlar el alcance de un proyecto
- ♦ Análisis de la gestión de requisitos
- ♦ Conocimientos profundos de la gestión del alcance
- ♦ Capacidad de controlar el cronograma
- ♦ Análisis del cronograma
- ♦ Conocimiento detallado para la elaboración del cronograma
- ♦ Capacidad de conocimiento de ruta crítica
- ♦ Conocimiento en detalle y análisis del plan de recuperación
- ♦ Conocimiento profundo y análisis del plan de aceleración

Módulo 2. Project Management en Proyectos: gestión de las comunicaciones y de la calidad

- ♦ Capacidad de gestionar la calidad en proyecto
- ♦ Conocimiento detallado de la importancia de la calidad
- ♦ Análisis de las posibles no conformidades
- ♦ Capacidad para control de los interesados
- ♦ Análisis de la importancia de controlar a los interesados
- ♦ Conocimientos profundos sobre la gestión de la integración
- ♦ Conocimiento en detalle sobre el control de la integración

Módulo 3. Project Management en Proyectos: gestión de las compras y de los recursos

- ♦ Capacidad de gestionar las compras en proyecto
- ♦ Conocimiento de la importancia de realizar un buen ciclo de compra
- ♦ Análisis de los recursos necesarios
- ♦ Capacidad para optimizar los recursos

Módulo 4. Project Management en Proyectos: gestión de los costes

- ♦ Capacidad de gestionar los costes en un proyecto
- ♦ Análisis de las etapas para el control de costes
- ♦ Dominio de términos financieros como *Cash-Flow*, margen del proyecto y valor ganado
- ♦ Conocimiento detallado sobre la Curva S
- ♦ Capacidad de elaboración y análisis de la Curva S
- ♦ Conocimientos profundos financieros sobre parámetros específicos de proyecto como: VAN, TIR y *PayBack*

03

Dirección del curso

TECH Universidad FUNDEPOS aplica un criterio basado en una alta calidad en todas sus capacitaciones. Esto garantiza a los alumnos que estudiando aquí encontrarán el mejor contenido didáctico impartido por los mejores profesionales del sector. En este sentido, este Experto Universitario en Project Management en Proyectos de Construcción cuenta con profesionales de alto prestigio dentro de esta área, que vierten en la capacitación la experiencia de sus años de trabajo, así como el conocimiento adquirido a partir de la investigación en la materia. Todo esto, para llevar al ingeniero un programa de alto nivel, que les capacitará para ejercer en entornos nacionales e internacionales con unas mayores garantías de éxito.



“

Cuando estudias de la mano de los mejores profesionales del sector, el éxito profesional está prácticamente asegurado”

Director Invitado Internacional

Con una amplia trayectoria profesional de más de 20 años enfocada en la gestión de proyectos y transformaciones operativas, Pierre-Yvez 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 Universidad FUNDEPOS 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



04

Estructura y contenido

El temario se ha construido en base a los requerimientos de capacitación intensiva y de alto impacto que se ha marcado este Experto Universitario. A través de un recorrido completo, que incorpora todos los aspectos claves para llevar a cabo una dirección exitosa de proyectos de construcción, el alumno irá desarrollando sus conocimientos teóricos y prácticos, consiguiendo un crecimiento profesional y personal que te permitirá intervenir en este campo de trabajo con la seguridad de un programa. Esto lo conseguirá a través de unos contenidos de primera categoría diseñados por los mejores profesionales del sector.



“

Estudiando aquí tendrás acceso a la biblioteca de contenidos más completa y actualizada del mercado”

Módulo 1. Project Management en Proyectos: gestión del alcance y del cronograma

- 1.1. Control del alcance
 - 1.1.1. Alcance del proyecto
 - 1.1.2. Línea base del alcance del proyecto
 - 1.1.3. La importancia de la cuenta de control
- 1.2. Gestión de requisitos
 - 1.2.1. La gestión de requisitos
 - 1.2.2. Categorías
 - 1.2.3. Proceso de gestión
- 1.3. Gestión del alcance
 - 1.3.1. Planificación de la gestión del alcance
 - 1.3.2. Recopilar requisitos
 - 1.3.3. Particularidades del alcance
- 1.4. Estudio del alcance
 - 1.4.1. Elaboración de la EDT
 - 1.4.2. Validación del alcance
 - 1.4.3. Control del alcance
- 1.5. Control del cronograma
 - 1.5.1. Cronograma del proyecto
 - 1.5.2. Línea base del cronograma
 - 1.5.3. Análisis de la ruta crítica
- 1.6. Elaboración del cronograma
 - 1.6.1. Diagrama de Gantt
 - 1.6.2. Actividades predecesoras y sucesoras
 - 1.6.3. Restricciones entre actividades
- 1.7. Gestión del cronograma
 - 1.7.1. Planificación de la gestión del cronograma
 - 1.7.2. Descripción de las actividades
 - 1.7.3. Secuenciación de actividades

- 1.8. Estudio y análisis del cronograma
 - 1.8.1. Estimación de duración de las actividades
 - 1.8.2. Desarrollo del cronograma
 - 1.8.3. Control del cronograma
- 1.9. Plan de aceleración en proyecto de construcción
 - 1.9.1. Análisis de plan de aceleración
 - 1.9.2. Cronograma
 - 1.9.3. Recursos
- 1.10. Plan de recuperación en proyecto de construcción
 - 1.10.1. Análisis de plan de recuperación
 - 1.10.2. Cronograma
 - 1.10.3. Recursos

Módulo 2. Project Management en Proyectos: gestión de las comunicaciones y de la calidad

- 2.1. Control de las comunicaciones
 - 2.1.1. Comunicaciones en proyecto
 - 2.1.2. Dimensiones de la comunicación en proyecto
 - 2.1.3. Habilidades de comunicación
- 2.2. Comunicaciones en proyecto
 - 2.2.1. Comunicaciones en reuniones
 - 2.2.2. Canales de comunicación en proyectos
 - 2.2.3. Formas formales de comunicación
- 2.3. Gestión de las comunicaciones
 - 2.3.1. Planificación de la gestión de comunicaciones
 - 2.3.2. Gestión de las comunicaciones en proyecto
 - 2.3.3. Control
- 2.4. Control de la calidad en proyecto
 - 2.4.1. Calidad en proyecto
 - 2.4.2. Coste de la calidad en proyecto
 - 2.4.3. Importancia de la calidad

- 2.5. Gestión de la calidad en proyectos
 - 2.5.1. Planificación de la gestión de la calidad
 - 2.5.2. Gestión de la calidad
 - 2.5.3. Control
- 2.6. Calidad: no conformidades en proyecto
 - 2.6.1. La importancia de las NC
 - 2.6.2. No conformidades del cliente
 - 2.6.3. No conformidades al contratista
- 2.7. Gestión de los interesados en proyecto
 - 2.7.1. Gestión de las expectativas de los interesados
 - 2.7.2. Habilidades interpersonales y de equipo
 - 2.7.3. Gestión de conflictos
- 2.8. Análisis de los interesados en proyecto
 - 2.8.1. Identificación de los interesados
 - 2.8.2. Planificación de la involucración
 - 2.8.3. Gestión y monitorización de la involucración
- 2.9. Gestión de la integración del proyecto
 - 2.9.1. Desarrollo del acta de constitución del proyecto
 - 2.9.2. Desarrollo del plan para la dirección del proyecto
 - 2.9.3. Dirección y gestión del trabajo del proyecto
- 2.10. Control de la integración del proyecto
 - 2.10.1. Gestión del conocimiento del proyecto
 - 2.10.2. Control del trabajo
 - 2.10.3. Control integrado de cambios y cierre del proyecto

Módulo 3. Project Management en Proyectos: gestión de las compras y de los recursos

- 3.1. Control de las compras
 - 3.1.1. Compras en proyecto
 - 3.1.2. El comprador
 - 3.1.3. El proveedor
- 3.2. Ciclo de compra en proyectos
 - 3.2.1. Análisis del ciclo de compra
 - 3.2.2. Descripción de etapas
 - 3.2.3. Estudio de etapas
- 3.3. Contrato de compra
 - 3.3.1. Elementos del contrato
 - 3.3.2. Terminología contractual en contrato
 - 3.3.3. Control de reclamaciones y contenciosos
- 3.4. Gestión de compra en proyectos
 - 3.4.1. Tipos de proveedores
 - 3.4.2. Categoría de adquisiciones
 - 3.4.3. Tipos de contratos
- 3.5. Análisis de compras en proyectos
 - 3.5.1. Planificación de la gestión de compras
 - 3.5.2. Ejecución de las compras
 - 3.5.3. Control de las compras
- 3.6. Control de los recursos
 - 3.6.1. Los recursos del proyecto
 - 3.6.2. Capacidad de gestión de los conflictos
 - 3.6.3. Niveles de conflictos y resolución
- 3.7. Gestión de los recursos por objetivos
 - 3.7.1. Gestión por objetivos (MBO)
 - 3.7.2. Diferentes roles en los proyectos
 - 3.7.3. Tipos de liderazgo

- 3.8. Gestión de los recursos en proyectos
 - 3.8.1. Planificación de la gestión de recursos
 - 3.8.2. Estimación de los recursos de las actividades
 - 3.8.3. Obtención de los recursos necesarios
- 3.9. Análisis de los recursos en proyectos
 - 3.9.1. Desarrollo del equipo de recursos
 - 3.9.2. Dirección del equipo
 - 3.9.3. Control del equipo
- 3.10. Análisis del proceso de entrevista de recursos desde el PM
 - 3.10.1. Proceso de la entrevista
 - 3.10.2. Análisis por parte del director de proyectos
 - 3.10.3. Factores a tener en cuenta para un resultado exitoso

Módulo 4. Project Management en Proyectos: gestión de los costes

- 4.1. Control de los costes: margen del proyecto
 - 4.1.1. Costes en proyecto
 - 4.1.2. Cálculo del margen inicial
 - 4.1.3. Control financiero
- 4.2. Control de costes: *Cash Flow*
 - 4.2.1. Análisis del *Cash-Flow* del proyecto
 - 4.2.2. Elaboración
 - 4.2.3. Factores
- 4.3. Estimación de los costes de actividades
 - 4.3.1. Técnicas de estimación de costes
 - 4.3.2. Factores a favor y en contra de la estimación de actividades
 - 4.3.3. Aspectos a tener en cuenta en las estimaciones de costes
- 4.4. Control y gestión del valor ganado en proyecto
 - 4.4.1. Fundamentos sobre el valor ganado
 - 4.4.2. Procesos
 - 4.4.3. Control y su importancia en proyecto





- 4.5. Control y gestión del Plazo Ganado en proyecto
 - 4.5.1. Fundamentos sobre el Plazo Ganado
 - 4.5.2. Procesos
 - 4.5.3. Control y su importancia en proyecto
- 4.6. Gestión del coste del proyecto
 - 4.6.1. Planificación
 - 4.6.2. Estimación de los costes
 - 4.6.3. Determinación del presupuesto
- 4.7. Análisis del coste del proyecto
 - 4.7.1. Control de coste
 - 4.7.2. Control de la producción
 - 4.7.3. Análisis coste vs. Producción
- 4.8. Gestión de la Curva S en proyecto
 - 4.8.1. Fundamentos sobre la Curva S
 - 4.8.2. Procesos para gestión
 - 4.8.3. Importancia de la Curva S
- 4.9. Control y elaboración de la Curva S en proyecto
 - 4.9.1. Elaboración
 - 4.9.2. Seguimiento
 - 4.9.3. Control y desviaciones
- 4.10. Estudio financiero de proyecto
 - 4.10.1. VAN- Valor neto actual
 - 4.10.2. TIR-Tasa de retorno interna en proyecto
 - 4.10.3. PayBack- Plazo de recuperación

“*Conviertete hoy en un Project Manager en construcción de éxito con este completo Experto Universitario*”

05 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”

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 Universidad FUNDEPOS podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo”



Accederás a un sistema de aprendizaje basado en la reiteración, con una enseñanza natural y progresiva a lo largo de todo el temario.



El alumno aprenderá, mediante actividades colaborativas y casos reales, la resolución de situaciones complejas en entornos empresariales reales.

Un método de aprendizaje innovador y diferente

El presente programa de TECH Universidad FUNDEPOS es una enseñanza intensiva, creada desde 0, que propone los retos y decisiones más exigentes en este campo, 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 profesional más vigente.

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

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores facultades del mundo. 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 te 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 Universidad FUNDEPOS aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

En 2019 obtuvimos los mejores resultados de aprendizaje de todas las universidades online en español en el mundo.

En TECH Universidad FUNDEPOS se aprende con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los directivos del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina Relearning.

Nuestra universidad 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, se combinan 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 capacitación, 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 Universidad FUNDEPOS. 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.



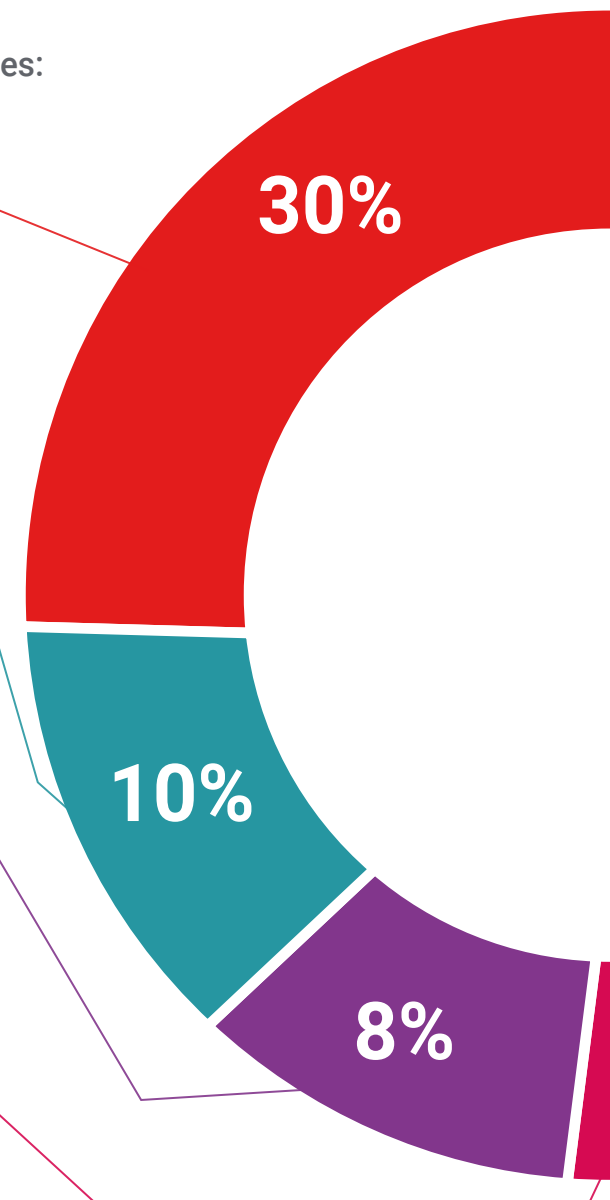
Prácticas de habilidades y competencias

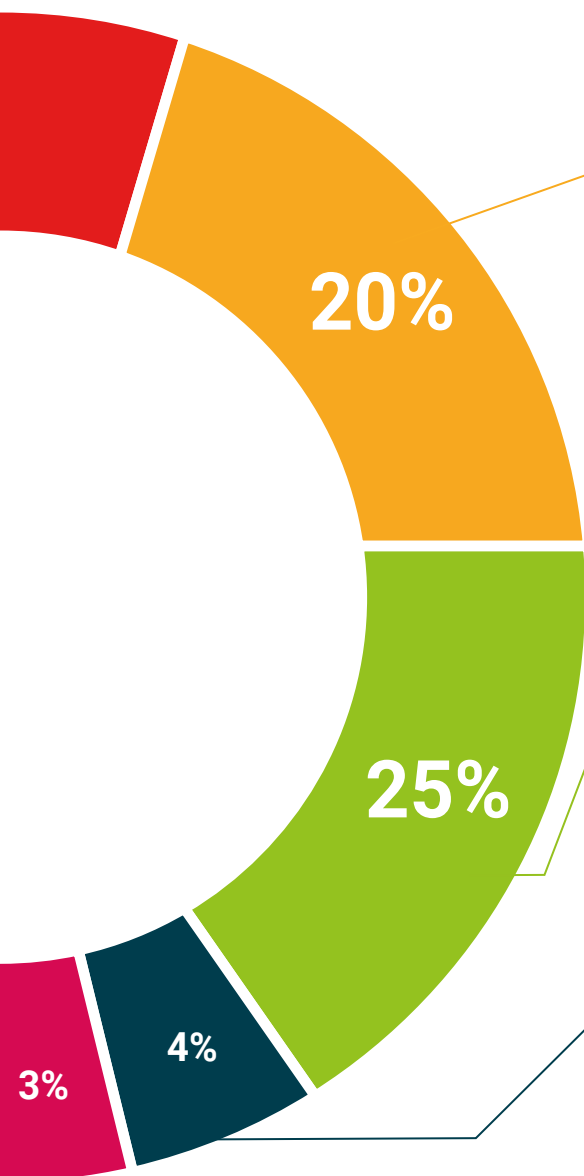
Realizarán actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH Universidad FUNDEPOS 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 del panorama internacional.

**Resúmenes interactivos**

El equipo de TECH Universidad FUNDEPOS 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.



06

Titulación

El Experto Universitario en Project Management en Proyectos de Construcción garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Experto Universitario, uno expedido por TECH Universidad Tecnológica y otro expedido por Universidad FUNDEPOS.



“

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

El programa del **Experto Universitario en Project Management en Proyectos de Construcción** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Universidad Tecnológica, y otro por Universidad FUNDEPOS.

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

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

Título: **Experto Universitario en Project Management en Proyectos de Construcción**

Modalidad: **Online**

Duración: **6 meses**





Experto Universitario
Project Management
en Proyectos de Construcción

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

Experto Universitario Project Management en Proyectos de Construcción

