

Experto Universitario Procedimientos de Construcción





Experto Universitario Procedimientos de Construcción

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

Acceso web: www.techtute.com/ingenieria/experto-universitario/experto-procedimientos-construccion

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estructura y contenido

pág. 12

04

Metodología de estudio

pág. 18

05

Titulación

pág. 28

01

Presentación

Los nuevos métodos de construcción en Ingeniería Civil han revolucionado el sector, suponiendo un avance importante en los procesos de descontaminación de suelos, sistemas de gestión de puentes o instalaciones de edificación de diverso tipo. Ello supone una oportunidad destacada para todo ingeniero del sector, pues podrá dar un impulso significativo a su carrera a través de la innovación tecnológica y vanguardista. Este programa de TECH ofrece, precisamente, una oportunidad para examinar de forma exhaustiva todas las novedades más importantes en Procedimientos de Construcción, apoyándose en un temario completamente online y el contenido de mayor calidad, sin requerir clases presenciales ni imponerle al alumno horarios prefijados.





“

Actualízate en los Procedimientos de Construcción más relevantes actualmente y destacada como un ingeniero preparado para todos los retos presentes y futuros de la Ingeniería Civil”

Unas altas competencias en el conocimiento técnico del mantenimiento de estructuras, soluciones de muros portantes y metodologías del tratamiento de terreno pueden suponer un punto de inflexión decisivo en la carrera de todo ingeniero civil. Por ello, es imprescindible mantenerse al día en estas y otras cuestiones, que abarquen precisamente los procedimientos de construcción y edificación.

Este Experto Universitario ahonda, a través de un material multimedia de gran calidad, en estas cuestiones. Así, se otorga una oportunidad indispensable para el ingeniero que quiera destacar en su trayectoria profesional, aportándole las últimas novedades en estructuras singulares, inyecciones químicas, planificación de actuación y cerramientos y acabados, entre otras vicisitudes de gran interés.

Además, todo ello se ofrece en un formato online, que permite compaginar la responsabilidad profesional o personal más exigente con la labor académica. De este modo, todos los contenidos están disponibles para su descarga en el Campus Virtual, pudiendo acceder a los mismos desde el smartphone, tablet u ordenador de preferencia del alumno.

Este **Experto Universitario en Procedimientos de Construcción** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Ingeniería Civil
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido 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



Dale un impulso significativo a tu trayectoria profesional incluyendo este Experto Universitario en tu CV”

“

Accede a un temario rico en contenidos, donde encontrarás multitud de ejemplos reales y análisis prácticos que contextualizan los temas tratados”

Profundiza en las obras de paso y otras estructuras como pasarelas, pórticos y banderolas en este Experto Universitario de 540 horas.

Ponte al día en los costos, criterios, conceptos y ventajas más significativas del mantenimiento de edificaciones.

El programa incluye, en su cuadro 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, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.



02

Objetivos

El objetivo principal de este Experto Universitario es proporcionar al ingeniero las herramientas y conocimientos más avanzados en el campo de los Procedimientos de Construcción. Esto se realiza con el fin de actualizarle en las áreas más destacadas de su profesión, pues de esta forma podrá enriquecer su propuesta de valor a través de la innovación tecnológica y material más relevante de los últimos años.





“

Especialízate en las actuaciones singulares de mantenimiento, operaciones de renovación y criterios técnicos de inspección más importantes actualmente”



Objetivos generales

- ♦ Aprender de manera autónoma nuevos conocimientos y técnicas adecuados para la Ingeniería Civil
- ♦ Conocer detalladamente la naturaleza, características y prestaciones de los nuevos materiales de construcción que se vienen investigando en los últimos años
- ♦ Comprender y utilizar el lenguaje propio de la ingeniería, así como la terminología propia de la Ingeniería Civil
- ♦ Ahondar de forma científica y técnica en el ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico de Obras Públicas con conocimiento de las funciones de asesoría, análisis, diseño, cálculo, proyecto, construcción, mantenimiento conservación y explotación

“

Cumple tus metas profesionales más ambiciosas gracias a una titulación universitaria que te llevará a la vanguardia de la ingeniería de construcción”





Objetivos específicos

Módulo 1. Procedimientos de construcción I

- ♦ Adquirir un conocimiento profundo de los distintos tipos de tratamientos existentes del terreno
- ♦ Analizar el abanico de tipologías existentes y su correspondencia con la mejora de las diferentes propiedades
- ♦ Conocer con precisión las variables que se encuentran en los procesos de mejora del terreno por inyección. Consumos, requerimientos, ventajas e inconvenientes
- ♦ Presentar de un modo extenso, los tratamientos de columnas de grava como elementos de tratamiento del terreno de poco uso relativo, pero con notables aplicaciones técnicas
- ♦ Realizar una presentación profunda de los tratamientos del terreno mediante tratamiento químico y congelación, como tratamientos poco conocidos, pero con muy buenas aplicaciones puntuales
- ♦ Definir las aplicaciones de la precarga (preconsolidación) que se trataba en un módulo anterior, como elemento de tratamiento del terreno para realizar una aceleración de la evolución del comportamiento del terreno
- ♦ Completar el conocimiento de uno de los tratamientos del terreno más utilizados en obras subterráneas, como son los paraguas de micropilotes, definiendo aplicaciones diferentes a las habituales y las características del proceso
- ♦ Tratar en detalle la descontaminación de suelos como proceso de mejora del terreno, definiendo las tipologías que pueden utilizarse

Módulo 2. Procedimientos de construcción II

- ♦ Analizar cómo se gestiona el ciclo de vida de las estructuras a través de los sistemas de gestión de estructuras
- ♦ Comprender detalladamente los distintos tipos de inspección de estructuras, qué actores intervienen, qué métodos se utilizan y cómo se valora el índice de gravedad
- ♦ Establecer los distintos tipos de mantenimiento estructural y cómo se gestionan
- ♦ Profundizar en algunas de las operaciones singulares de mantenimiento

Módulo 3. Edificación

- ♦ Capacitar para la aplicación de la legislación necesaria durante el ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico de Obras Públicas
- ♦ Comprender el proyecto, cálculo, construcción y mantenimiento de las obras de edificación en cuanto a la estructura, los acabados, las instalaciones y los equipos propios
- ♦ Entender los conceptos básicos de la edificación y su importancia, así como las normativas técnicas pertinentes
- ♦ Conocer las diferentes etapas y elementos involucrados en la construcción de edificaciones, desde la preparación del terreno hasta el mantenimiento posterior

03

Estructura y contenido

Además de incluir numerosos vídeos en detalle y resúmenes interactivos, el temario incorpora multitud de lecturas complementarias para cada tema tratado. De este modo, el ingeniero podrá profundizar en aquellas cuestiones que mayor interés profesional le generen, acumulando una bibliografía extensa y detallada de los Procedimientos de Construcción más novedosos. Todo ello con la comodidad de ser accesible las 24 horas del día desde cualquier dispositivo con conexión a internet.





“

Profundiza en todos los documentos multimedia de gran calidad que encontrarás en el Campus Virtual, realizados desde el prisma de la experiencia profesional más rigurosa”

Módulo 1. Procedimientos de construcción I

- 1.1. Objetivos. Movimientos y mejora de propiedades
 - 1.1.1. Mejora de las propiedades internas y globales
 - 1.1.2. Objetivos prácticos
 - 1.1.3. Mejora de los comportamientos dinámicos
- 1.2. Mejora por inyección de mezcla a alta presión
 - 1.2.1. Tipología de mejora del terreno por inyección a alta presión
 - 1.2.2. Características del Jet-grouting
 - 1.2.3. Presiones de las inyecciones
- 1.3. Columnas de grava
 - 1.3.1. Uso global de las columnas de grava
 - 1.3.2. Cuantificación de las mejoras de las propiedades del terreno
 - 1.3.3. Indicaciones y contraindicaciones del uso
- 1.4. Mejora por impregnación e inyección química
 - 1.4.1. Características de las inyecciones de impregnación
 - 1.4.2. Características de las inyecciones químicas
 - 1.4.3. Limitaciones del método
- 1.5. Congelación
 - 1.5.1. Aspectos técnicos y tecnológicos
 - 1.5.2. Distintos materiales y propiedades
 - 1.5.3. Campos de aplicación y limitaciones
- 1.6. Precarga, consolidaciones y compactaciones
 - 1.6.1. La precarga
 - 1.6.2. Precarga drenada
 - 1.6.3. Control durante la ejecución
- 1.7. Mejora por drenaje y bombeo
 - 1.7.1. Drenajes y bombeos provisionales
 - 1.7.2. Utilidades y mejora cuantitativa de las propiedades
 - 1.7.3. Comportamiento tras la restitución

- 1.8. Paraguas de micropilotes
 - 1.8.1. Ejecución y limitaciones
 - 1.8.2. Capacidad resistente
 - 1.8.3. Pantallas de micropilotes y emboquilles
- 1.9. Comparativa de resultados a largo plazo
 - 1.9.1. Análisis comparativo de las metodologías de tratamientos del terreno
 - 1.9.2. Tratamientos según su aplicación práctica
 - 1.9.3. Combinación de los tratamientos
- 1.10. Descontaminación de suelos
 - 1.10.1. Procesos fisicoquímicos
 - 1.10.2. Procesos biológicos
 - 1.10.3. Procesos térmicos

Módulo 2. Procedimientos de construcción II

- 2.1. Evolución de las estructuras
 - 2.1.1. La ingeniería romana
 - 2.1.2. Evolución de los materiales
 - 2.1.3. Evolución del cálculo de estructuras
- 2.2. Obras de paso
 - 2.2.1. Pontón
 - 2.2.2. Puente
 - 2.2.3. Obras singulares para la preservación de la fauna
- 2.3. Otras estructuras
 - 2.3.1. Muros y elementos de contención
 - 2.3.2. Pasarelas
 - 2.3.3. Pórticos y banderolas
- 2.4. Pequeña obra de fábrica y drenaje
 - 2.4.1. Caños
 - 2.4.2. Tajeas
 - 2.4.3. Alcantarillas
 - 2.4.4. Elementos de drenaje en las estructuras

- 2.5. Sistema de gestión de puentes
 - 2.5.1. Inventario
 - 2.5.2. Sistematización de la gestión de estructuras
 - 2.5.3. Índices de gravedad
 - 2.5.4. Planificación de las actuaciones
- 2.6. Inspección de estructuras
 - 2.6.1. Inspecciones rutinarias
 - 2.6.2. Inspecciones principales generales
 - 2.6.3. Inspecciones principales detalladas
 - 2.6.4. Inspecciones especiales
- 2.7. Mantenimiento de estructuras
 - 2.7.1. Mantenimiento ordinario
 - 2.7.2. Operaciones de renovación
 - 2.7.3. Rehabilitación
 - 2.7.4. Refuerzo
- 2.8. Actuaciones Singulares de mantenimiento
 - 2.8.1. Juntas de dilatación
 - 2.8.2. Apoyos
 - 2.8.3. Paramentos de hormigón
 - 2.8.4. Adecuación sistemas de contención
- 2.9. Estructuras singulares
 - 2.9.1. Por su diseño
 - 2.9.2. Por su luz
 - 2.9.3. Por sus materiales
- 2.10. El valor de las estructuras
 - 2.10.1. La gestión de activos
 - 2.10.2. Colapso. Costes de indisponibilidad
 - 2.10.3. El valor patrimonial

Módulo 3. Edificación

- 3.1. Introducción
 - 3.1.1. Introducción a la edificación
 - 3.1.2. Concepto e importancia
 - 3.1.3. Funciones y partes del edificio
 - 3.1.4. Normativa técnica
- 3.2. Operaciones previas
 - 3.2.1. Cimentaciones superficiales
 - 3.2.2. Cimentaciones profundas
 - 3.2.3. Muros de contención
 - 3.2.4. Muros de sótano
- 3.3. Soluciones de muros portantes
 - 3.3.1. De fábrica
 - 3.3.2. De hormigón
 - 3.3.3. Soluciones racionalizadas
 - 3.3.4. Soluciones prefabricadas
- 3.4. Estructuras
 - 3.4.1. Estructuras de forjado
 - 3.4.2. Sistemas estructurales estáticos
 - 3.4.3. Forjados unidireccionales
 - 3.4.4. Forjados reticulares
- 3.5. Instalaciones de edificación I
 - 3.5.1. Fontanería
 - 3.5.2. Suministro de agua
 - 3.5.3. Saneamiento
 - 3.5.4. Evacuación de aguas
- 3.6. Instalaciones de edificación II
 - 3.6.1. Instalaciones eléctricas
 - 3.6.2. Calefacción

- 3.7. Cerramientos y acabados I
 - 3.7.1. Introducción
 - 3.7.2. Protección física del edificio
 - 3.7.3. Eficiencia energética
 - 3.7.4. Protección frente al ruido
 - 3.7.5. Protección frente a la humedad
- 3.8. Cerramientos y acabados II
 - 3.8.1. Cubiertas planas
 - 3.8.2. Cubiertas inclinadas
 - 3.8.3. Cerramientos verticales
 - 3.8.4. Particiones interiores
 - 3.8.5. Particiones, carpintería, vidriería y defensas
 - 3.8.6. Revestimientos
- 3.9. Fachadas
 - 3.9.1. Cerámica
 - 3.9.2. Bloques de hormigón
 - 3.9.3. Paneles
 - 3.9.4. Muros cortina
 - 3.9.5. Construcción modular
- 3.10. Mantenimiento de edificaciones
 - 3.10.1. Criterios y Conceptos de Mantenimiento de Edificaciones
 - 3.10.2. Clasificaciones de mantenimiento de edificaciones
 - 3.10.3. Costos en mantenimiento de edificaciones
 - 3.10.4. Costos de mantenimiento y uso de equipamiento
 - 3.10.5. Ventajas del Mantenimiento de Edificaciones





“

Al descargarte todo el contenido disponible tendrás una guía de referencia de privilegio en materia de Procedimientos de Construcción”

04

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos en la plataforma de reseñas Trustpilot, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.



Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

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



Resúmenes interactivos

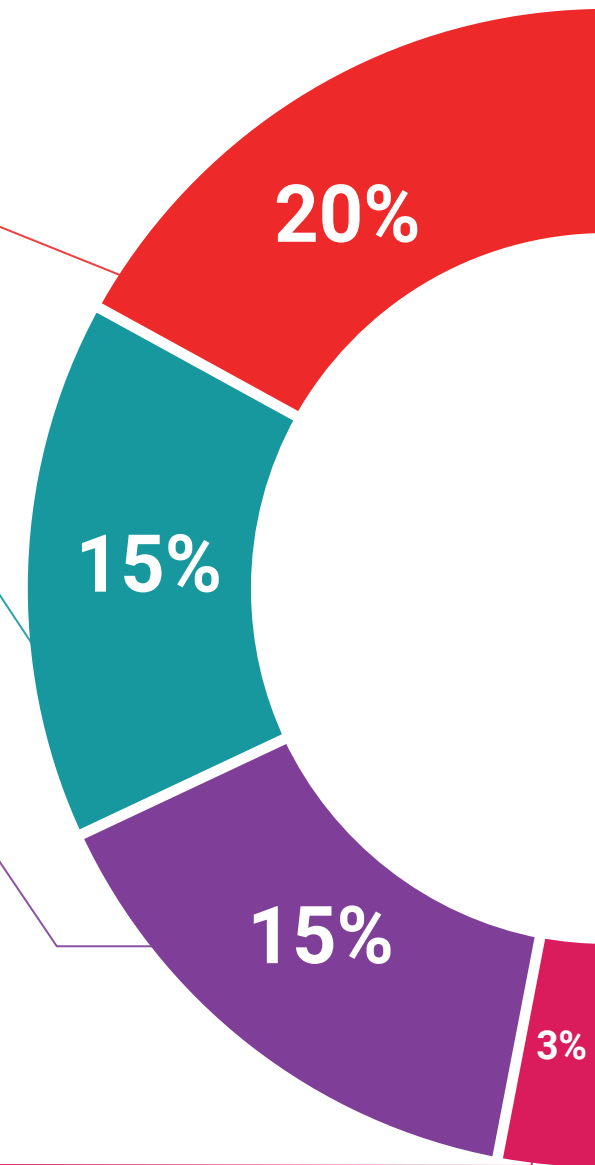
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



Lecturas complementarias

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





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



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 nuestras futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



05

Titulación

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



“

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

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

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

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

Título: **Experto Universitario en Procedimientos de Construcción**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**



*Apostilla de la Haya. En caso de que el alumno solicite que su diploma de TECH Global University recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad FUNDEPOS realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



Experto Universitario Procedimientos de Construcción

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario Procedimientos de Construcción

