

Experto Universitario

Diseño en Ingeniería Mecánica



Experto Universitario

Diseño en Ingeniería

Mecánica

Modalidad: Online

Duración: 6 meses

Titulación: TECH Universidad Tecnológica

Horas lectivas: 600 h.

Acceso web: www.techtitute.com/ingenieria/experto-universitario/experto-diseno-ingenieria-mecanica

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 22

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

Este programa profundiza, desde un enfoque profesional, en el diseño de elementos mecánicos, comenzando por la elección de las teorías de fallo y por los principios de tribología y lubricación, fundamentales para asegurar la durabilidad de estos elementos y la eficiencia energética de su funcionamiento.

Especialízate en Diseño en Ingeniería Mecánica con este programa de alto nivel, impartido por profesionales del sector con amplia experiencia en la materia.

Una oportunidad única de alcanzar el éxito profesional.



“

La Ingeniería Mecánica se apoya en los últimos años en las nuevas tecnologías, por lo que los profesionales de este sector deben contar con amplias habilidades digitales”

El Experto Universitario en Diseño en Ingeniería Mecánica de TECH es un programa diseñado específicamente para profesionales que necesiten afianzar sus conocimientos tanto de los aspectos convencionales de su actividad profesional como de los aspectos más novedosos.

Tiene un enfoque internacional, con un contenido basado en los que imparten las universidades más prestigiosas del mundo y está alineado con las recomendaciones de asociaciones profesionales como ASME (American Society of Mechanical Engineers) e IMechE (Institution of Mechanical Engineers).

La utilización del método del caso facilita el aprendizaje de los conceptos, evitando la memorización sistemática y la realización repetitiva de cálculos complejos.

El contenido del Experto Universitario combina los aspectos tradicionales pero necesarios de la profesión, con los aspectos más novedosos que se van renovando en cada edición.

Con esta prestigiosa capacitación los alumnos aprenderán a enfrentarse, de una forma efectiva, a los retos que presenta la profesión de ingeniero mecánico, mediante el dominio de todos los aspectos de la mecánica y el conocimiento profundo de la gestión de la innovación y de los procesos de mejora continua.

Este Experto Universitario proporciona las bases necesarias para mantener una actitud de observación activa de la innovación, lo que permite a los profesionales permanecer actualizados y mantener una capacidad de adaptación a los cambios tecnológicos.

Cabe destacar que al tratarse de un Experto Universitario 100% online, el alumno no está condicionado por horarios fijos ni necesidad de trasladarse a otro lugar físico, sino que puede acceder a los contenidos en cualquier momento del día, equilibrando su vida laboral o personal con la académica.

Este **Experto Universitario en Diseño en Ingeniería Mecánica** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Diseño en Ingeniería Mecánica
- ♦ 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 en Diseño en Ingeniería Mecánica
- ♦ 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



La realización de este Experto Universitario colocará a los profesionales del Diseño en Ingeniería Mecánica a la vanguardia de las últimas novedades en el sector”



Este Experto Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización en el ámbito del Diseño en Ingeniería Mecánica. Te ofrecemos calidad y libre acceso a los contenidos”

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito del Diseño en Ingeniería Mecánica, 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 experto. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Diseño en Ingeniería Mecánica, y con gran experiencia.

Esta capacitación cuenta con el mejor material didáctico, lo que te permitirá un estudio contextual que te facilitará el aprendizaje.

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



02 Objetivos

El programa en Diseño en Ingeniería Mecánica está orientado a facilitar la actuación del profesional para que adquiera y conozca las principales novedades en este ámbito, lo que le permitirá ejercer su profesión con la máxima calidad y profesionalidad.



“

Nuestro objetivo es que te conviertas en el mejor profesional en tu sector. Y para ello contamos con la mejor metodología y contenido”



Objetivos generales

- ♦ Capacitar científica y tecnológicamente para el ejercicio profesional de la Ingeniería Mecánica
- ♦ Obtener conocimientos complejos de la gestión de proyectos de ingeniería y en la mejora continua de procesos
- ♦ Obtener conocimientos complejos del diseño de elementos de máquinas, motores, estructuras e instalaciones, incluyendo la elección de materiales, su método de fabricación y las consideraciones de fiabilidad, seguridad y medioambiente
- ♦ Profundizar en los conocimientos necesarios de industria 4.0 aplicados a la Ingeniería Mecánica
- ♦ Profundizar en los conocimientos necesarios de aplicaciones avanzadas e innovadoras de Ingeniería Mecánica





Objetivos específicos

Módulo 1. Diseño de elementos mecánicos

- ♦ Dominar todos los aspectos del diseño en ingeniería mecánica
- ♦ Desarrollar patentes, modelos de utilidad y diseño industrial
- ♦ Evaluar las diferentes teorías de fallo para su aplicación en cada elemento de máquinas
- ♦ Analizar el comportamiento de diferentes lubricantes en aplicaciones concretas de máquinas
- ♦ Diseñar, analizar y evaluar componentes de máquinas utilizando las más modernas herramientas de diseño

Módulo 2. Estructuras e instalaciones

- ♦ Evaluar las diferentes alternativas para el diseño de elementos de máquinas
- ♦ Diseñar sistemas hidráulicos e hidrostáticos, capaces de generar, transmitir y almacenar energía
- ♦ Diseñar sistemas neumáticos capaces de transmitir y almacenar energía
- ♦ Diseñar, analizar y evaluar estructuras industriales y de edificios
- ♦ Diseñar, analizar y evaluar instalaciones de climatización, ventilación, agua sanitaria y saneamiento en viviendas, edificios industriales y terciarios

Módulo 3. Diseño para la fabricación

- ♦ Diseñar, analizar y evaluar instalaciones de seguridad contra incendios en todo tipo de edificios
- ♦ Diseñar, analizar y evaluar instalaciones especiales en todo tipo de edificios
- ♦ Diseñar, analizar y evaluar instalaciones de aislamiento acústico y térmico en todo tipo de edificios
- ♦ Diseñar instalaciones de iluminación, potencia eléctrica y control que entran en las atribuciones de ingenieros mecánicos

Módulo 4. Diseño para la fiabilidad, seguridad y medioambiente

- ♦ Crear, evaluar y analizar diseños que combinen mecánica y electrónica
- ♦ Diseñar ensayos de vida acelerada y planes de mejora de fiabilidad en componentes mecánicos
- ♦ Aplicar los principios de economía circular al diseño de sistemas mecánicos
- ♦ Crear planes de mantenimiento basándose en la metodología Mantenimiento Centrado en Fiabilidad RCM que aseguren las condiciones de seguridad y fiabilidad de elementos mecánicos



Únete a nosotros y te ayudaremos a lograr la excelencia profesional"

03

Dirección del curso

En nuestra universidad contamos con profesionales especializados en cada área del conocimiento, que vierten en nuestras capacitaciones la experiencia de su trabajo.





“

En nuestra universidad trabajan los mejores profesionales de diferentes áreas, que vierten su conocimiento en la elaboración de este completo programa”

Dirección



D. Asiain Sastre, Jorge

- ♦ Ingeniero Técnico Industrial-Mecánica. Universidad de Salamanca
- ♦ Director y Co-fundador de AlterEvo Ltd. Profesor de Ingeniería Mecánica
- ♦ Chartered Engineer member of Institution of Mechanical Engineers (CEng MIMechE)
- ♦ Máster en Ingeniería de Automoción
- ♦ MBA

Profesores

D. Panero, David

- ♦ Ingeniero Mecánico en el Departamento de diseño mecánico, Horiba Automotive Test Systems, Madrid, España
- ♦ Doble Máster en Ingeniería Mecatrónica e Ingeniería en Tecnologías Industriales

D. De Lama Burgos, Carlos

- ♦ Asesor Técnico en Colegio de Ingenieros Técnicos Industriales de Madrid
- ♦ Asesoramiento técnico y jurídico en el ámbito de la ingeniería industrial
- ♦ Seguridad Industrial
- ♦ Profesor en la Escuela de Arquitectura, Ingeniería y Diseño de la Universidad Europa de Madrid

D. Iglesias Alonso, Luis

- ♦ Ingeniero de Certificación responsable de Seguridad Eléctrica, Baterías y Compatibilidad Electromagnética en SCANIA
- ♦ Vicepresidente de la Comisión Técnica de Producción y Lanzamiento de Nuevos Productos, en la Asociación Española de Profesionales de la Automoción (ASEPA)
- ♦ Fundación de la empresa Eleanor Homologaciones. Actualmente desempeñando tareas de supervisión

D. Berdún Barbero, Daniel

- ♦ Ingeniería Superior Industrial, Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales
- ♦ Responsable de Oficina Técnica en INSTER



04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector de la Ingeniería Mecánica, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, y conscientes de los beneficios que la última tecnología educativa puede aportar a la enseñanza superior.



“

Contamos con el programa científico más completo y actualizado del mercado. Buscamos la excelencia y que tú también la logres”

Módulo 1. Diseño de elementos mecánicos

- 1.1. Teorías de fallo
 - 1.1.1. Teorías de fallo estático
 - 1.1.2. Teorías de fallo dinámico
 - 1.1.3. Fatiga
- 1.2. Tribología y lubricación
 - 1.2.1. Fricción
 - 1.2.2. Desgaste
 - 1.2.3. Lubricantes
- 1.3. Diseño de árboles de transmisión
 - 1.3.1. Árboles y ejes
 - 1.3.2. Chavetas y árboles estriados
 - 1.3.3. Volantes de inercia
- 1.4. Diseño de transmisiones rígidas
 - 1.4.1. Levas
 - 1.4.2. Engranajes rectos
 - 1.4.3. Engranajes cónicos
 - 1.4.4. Engranajes helicoidales
 - 1.4.5. Tornillos sin fin
- 1.5. Diseño de transmisiones flexibles
 - 1.5.1. Transmisiones por cadena
 - 1.5.2. Transmisiones por correa
- 1.6. Diseño de rodamientos y cojinetes
 - 1.6.1. Cojinetes de fricción
 - 1.6.2. Rodamientos
- 1.7. Diseño de frenos, embragues y acoplamientos
 - 1.7.1. Frenos
 - 1.7.2. Embragues
 - 1.7.3. Acoplamientos
- 1.8. Diseño de resortes mecánicos





- 1.9. Diseño de uniones no permanentes
 - 1.9.1. Uniones atornilladas
 - 1.9.2. Uniones remachadas
- 1.10. Diseño de uniones permanentes
 - 1.10.1. Uniones por soldadura
 - 1.10.2. Uniones adhesivas

Módulo 2. Estructuras e instalaciones

- 2.1. Cálculo de estructuras
 - 2.1.1. Cálculo de vigas
 - 2.1.2. Cálculo de columnas
 - 2.1.3. Cálculo de pórticos
 - 2.1.4. Cimentaciones
 - 2.1.5. Estructuras precargadas
- 2.2. Instalaciones eléctricas de baja tensión
- 2.3. Instalaciones de climatización y de ventilación
 - 2.3.1. Instalaciones de calefacción
 - 2.3.2. Instalaciones de aire acondicionado
 - 2.3.3. Instalaciones de ventilación
- 2.4. Instalaciones de agua sanitaria y redes de saneamiento
 - 2.4.1. Instalaciones de agua
 - 2.4.2. Instalaciones de agua caliente sanitaria-ACS
 - 2.4.3. Redes de saneamiento
- 2.5. Instalaciones de seguridad contra incendios
 - 2.5.1. Sistemas portátiles de extinción
 - 2.5.2. Sistemas de detección y alarma
 - 2.5.3. Sistemas de extinción automática
 - 2.5.4. BIEs, columnas secas e hidrantes
- 2.6. Instalaciones de comunicación, domóticas y de seguridad
- 2.7. Aislamiento térmico y acústico

- 2.8. Instalaciones de vapor, aire comprimido y gases medicinales
 - 2.8.1. Instalaciones de vapor
 - 2.8.2. Instalaciones de aire comprimido
 - 2.8.3. Instalaciones de gases medicinales
- 2.9. Instalaciones de gas y combustibles líquidos
 - 2.9.1. Instalaciones de gas natural
 - 2.9.2. Instalaciones de gases licuados del petróleo
 - 2.9.3. Instalaciones de hidrocarburos líquidos
- 2.10. Certificaciones energéticas
 - 2.10.1. Control de demanda energética
 - 2.10.2. Contribución de energía renovable
 - 2.10.3. Auditorías energéticas
 - 2.10.4. Certificación energética ISO 50001

Módulo 3. Diseño para la fabricación

- 3.1. Diseño para la fabricación y ensamblaje
- 3.2. Conformación por moldeo
 - 3.2.1. Fundición
 - 3.2.2. Inyección
- 3.3. Conformación por deformación
 - 3.3.1. Deformación plástica
 - 3.3.2. Estampado
 - 3.3.3. Forja
 - 3.3.4. Extrusión
- 3.4. Conformación por pérdida de material
 - 3.4.1. Por abrasión
 - 3.4.2. Por arranque de viruta
- 3.5. Tratamientos térmicos
 - 3.5.1. Templado
 - 3.5.2. Revenido
 - 3.5.3. Recocido
 - 3.5.4. Normalizado
 - 3.5.5. Tratamientos termoquímicos

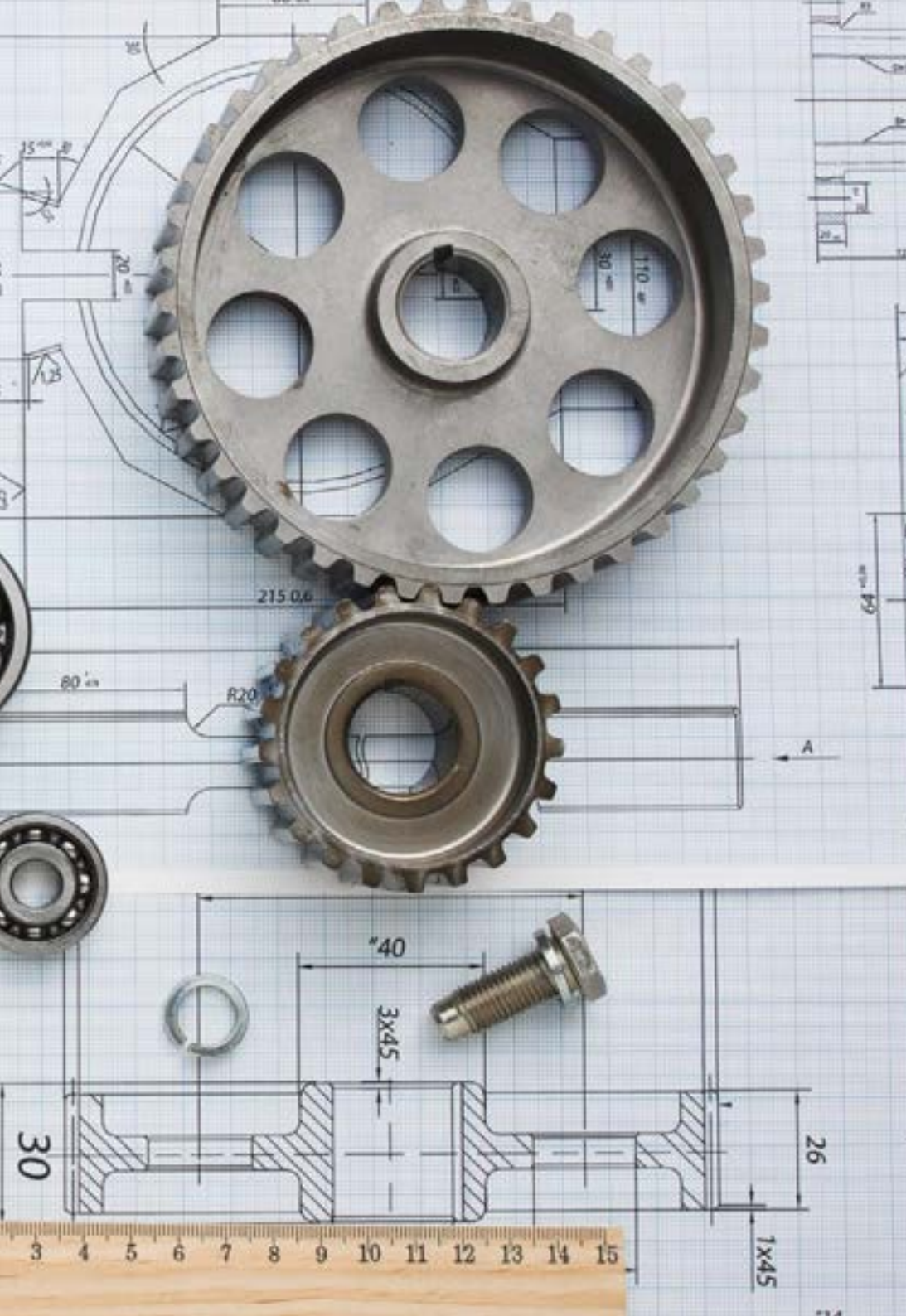
- 3.6. Aplicación de pinturas y recubrimientos
 - 3.6.1. Tratamientos electroquímicos
 - 3.6.2. Tratamientos electrolíticos
 - 3.6.3. Pinturas, lacas y barnices
- 3.7. Conformado de polímeros y de materiales cerámicos
- 3.8. Fabricación de piezas de materiales compuestos
- 3.9. Fabricación aditiva
 - 3.9.1. *Powder bed* fusión
 - 3.9.2. *Direct Energy Deposition*
 - 3.9.3. *Binder Jetting*
 - 3.9.4. *Bound Poder Extrusion*
- 3.10. Ingeniería robusta
 - 3.10.1. Método Taguchi
 - 3.10.2. Diseño de experimentos
 - 3.10.3. Control estadístico de procesos

Módulo 4. Diseño para la fiabilidad, seguridad y medioambiente

- 4.1. Fundamentos de Ingeniería RAMS
 - 4.1.1. Funciones de fiabilidad, mantenibilidad y disponibilidad
 - 4.1.2. Curvas de fallos
 - 4.1.3. Distribuciones estadísticas
- 4.2. Fiabilidad de elementos
- 4.3. Fiabilidad de sistemas
 - 4.3.1. Diagramas de bloques de fiabilidad-RBD
- 4.4. Análisis de fiabilidad I-Métodos cualitativos
 - 4.4.1. Análisis de modos de fallos y efectos-FMEA
- 4.5. Análisis de fiabilidad II-Métodos cuantitativos
 - 4.5.1. Análisis de árbol de fallos-FTA
- 4.6. Mejora de fiabilidad y ensayos de vida acelerada
 - 4.6.1. Planes de mejora de fiabilidad
 - 4.6.2. Ensayos de vida acelerada-HASS/HALT
- 4.7. Seguridad de máquinas
 - 4.7.1. Programas de gestión de seguridad

- 4.8. Análisis de riesgos
 - 4.8.1. Matriz de riesgos
 - 4.8.2. ALARP
 - 4.8.3. Estudios de peligros operacionales-HAZOP
 - 4.8.4. Nivel de seguridad-SIL
 - 4.8.5. Análisis de árbol de sucesos-ETA
 - 4.8.6. Análisis de causa raíz-RCA
- 4.9. Medioambiente y economía circular
 - 4.9.1. Gestión medioambiental
 - 4.9.2. Fundamentos de economía circular
- 4.10. Mantenimiento centrado en fiabilidad-RCM
 - 4.10.1. Norma SAE JA1011
 - 4.10.2. Políticas de gestión de fallos

“*Un programa educativo integral y multidisciplinar que te permitirá superarte en tu carrera, siguiendo los últimos avances en el ámbito de la Ingeniería Mecánica*”



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 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 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 aún 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 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. 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.



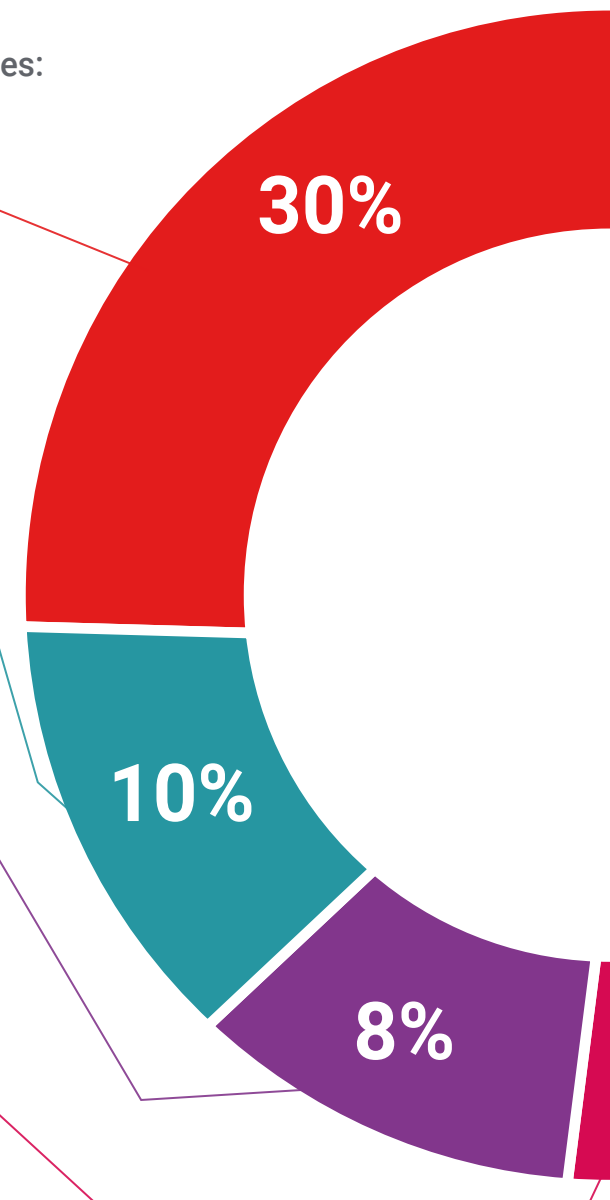
Prácticas de habilidades y competencias

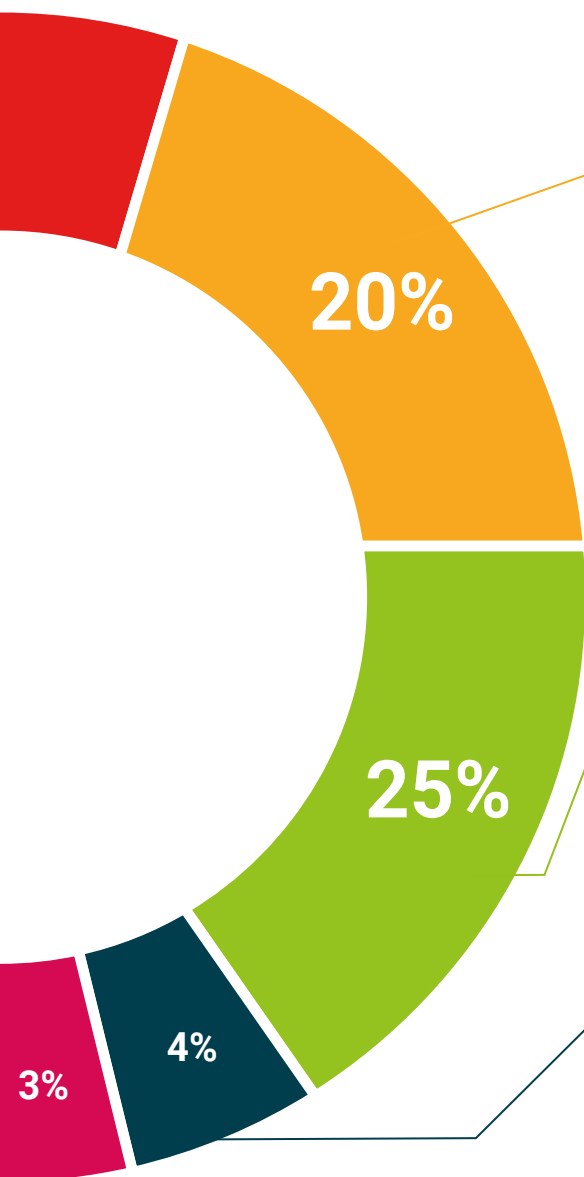
Realizarán actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH 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 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 Diseño en Ingeniería Mecánica 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 Diseño en Ingeniería Mecánica** 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 Diseño en Ingeniería Mecánica**

N.º Horas Oficiales: **600 h.**



*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.

futuro
salud confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaje
comunidad compromiso
atención personalizada innovación
conocimiento presente calidad
desarrollo web formación
aula virtual idiomas



Experto Universitario

Diseño en Ingeniería

Mecánica

Modalidad: Online

Duración: 6 meses

Titulación: TECH Universidad Tecnológica

Horas lectivas: 600 h.

Experto Universitario

Diseño en Ingeniería Mecánica

