

Experto Universitario

Cadena de Valor Textil



Experto Universitario Cadena de Valor Textil

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/ingenieria/experto-universitario/experto-cadena-valor-textil

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección de curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 22

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

Disponer de una fuerte Cadena de Valor es un aspecto crucial para que las empresas destinadas al desarrollo textil creen productos de primer nivel al menor coste económico y temporal. Su adecuado dominio, además, posibilita la confección de bienes como prendas de ropa o elementos de decoración con una calidad que satisfaga por completo las expectativas del cliente. Debido a ello, los ingenieros especializados en el diseño y la gestión textil deben poseer amplios conocimientos en este campo, por lo que TECH Universidad FUNDEPOS ha creado esta titulación. A través de la misma, el alumno manejará las optimizadas técnicas para evaluar la resistencia de los tejidos y establecerá las metodologías del proceso de confección en géneros de punto, de modo 100% online y desde su hogar.





“

A través de esta titulación, conocerás las técnicas más sofisticadas para evaluar la resistencia de los tejidos y garantizar la calidad de los bienes textiles producidos”

La producción de bienes textiles es un proceso complejo que engloba un amplio número de tareas, las cuales deben ser coordinadas de forma eficiente por los profesionales para garantizar el éxito en la actividad empresarial. En esta línea, se antoja indispensable integrar adecuadamente las funciones elaboradas por los equipos de diseño, control de calidad y confección para crear productos de excelsa calidad. Dado que esta labor es realizada por el gestor de la Cadena de Valor, este profesional debe disponer de los mejores y más actualizados conocimientos para responder de forma solvente a los retos que presenta su profesión.

Es por ello que TECH Universidad FUNDEPOS ha diseñado este Experto Universitario, que habilitará al alumno para detectar los aspectos más relevantes y actualizados relacionados con la Cadena de Valor Textil y, así, garantizar su crecimiento profesional. Durante 450 intensivas horas de aprendizaje, el profesional identificará las vanguardistas estrategias para medir la resistencia a la abrasión y al arrugado en los tejidos y determinará los sofisticados mecanismos de organización y gestión de la industria de corte y confección. Asimismo, establecerá la metodología más precisa para la producción de prendas de lujo y conocerá las aplicaciones sostenibles a partir del aprovechamiento de nuevas fibras.

Todo esto siguiendo una metodología 100% en línea que le brindará al ingeniero la oportunidad de compatibilizar a la perfección su excelente aprendizaje con sus quehaceres personales y profesionales. De la misma manera, los contenidos didácticos de los que dispondrá a lo largo de esta titulación están elaborados de forma expresa por los mejores especialistas en Ingeniería y Gestión Textil. Por ello, todos los conocimientos que adoptará el alumno gozarán de una completísima aplicabilidad en sus experiencias laborales.

Este **Experto Universitario en Cadena de Valor Textil** 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 Textil y acabados textiles
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información 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



El Experto Universitario en Cadena de Valor Textil te permitirá adoptar los mecanismos de organización y gestión de la industria de corte y confección más eficientes para optimizar su productividad”

“

A lo largo de esta titulación conocerás las estrategias de producción textil más sostenibles, basadas en el aprovechamiento de nuevas fibras, con el fin de reducir el impacto medioambiental de dicha actividad”

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 vídeos interactivos realizados por reconocidos expertos.

Desarrolla a la perfección tus habilidades en la Cadena de Valor Textil en tan solo 450 horas por medio de formatos didácticos como el vídeo o los test autoevaluativos.

Accede a un plan de estudios diseñado por los mejores expertos en el campo de la Ingeniería Textil para asimilar los conocimientos con mayor aplicabilidad profesional en esta área.



02

Objetivos

Este Experto Universitario en Cadena de Valor Textil ha sido creado con el fin de brindarle al ingeniero los conocimientos con mayor aplicabilidad profesional en este campo. De este modo, ahondará en los protocolos de caracterización y evaluación de la calidad de los tejidos o detectará las vanguardistas estrategias para garantizar la sostenibilidad en la práctica textil. Además, preservará su completo aprendizaje gracias a los objetivos que TECH Universidad FUNDEPOS ha trazado para esta titulación.



“

Conviértete en un profesional de referencia en el campo de la industria textil gracias a los completísimos conocimientos que adquirirás en este Experto Universitario”



Objetivos generales

- ◆ Clasificar los distintos tipos de fibras según su naturaleza
- ◆ Determinar las principales características físicas de los textiles
- ◆ Adquirir habilidades técnicas para reconocer la calidad de los textiles
- ◆ Establecer criterios prácticos y técnicos para la selección de materiales idóneos para el desarrollo de artículos textiles en el sector de la moda
- ◆ Identificar y aplicar las fuentes de inspiración y las tendencias más vanguardistas
- ◆ Generar una visión transversal de las estructuras textiles con una visión multisectorial de sus aplicaciones





Objetivos específicos

Módulo 1. Caracterización y evaluación de la calidad de los tejidos

- ♦ Desarrollar los fundamentos prácticos y técnicos para interpretar resultados de calidad de textiles
- ♦ Examinar los principales ensayos físicos utilizados para caracterización de tejidos
- ♦ Identificar y trabajar con el funcionamiento de los principales equipos de medida de ensayos
- ♦ Estructurar un plan de evaluación propio de la calidad de los tejidos
- ♦ Analizar y sintetizar la normativa aplicable a la evaluación de la calidad de los tejidos
- ♦ Determinar los parámetros de calidad y sostenibilidad de los tejidos de acuerdo con las exigencias del mercado
- ♦ Fundamentar y plasmar en un informe técnico los conocimientos transversales adquiridos

Módulo 2. Confección de productos textiles de aplicación en Moda

- ♦ Analizar la metodología dentro de la propia industria de confección
- ♦ Establecer y concretar criterios de organización y distribución de la industria de la confección
- ♦ Compilar las especificaciones de género adquiridas, el género de calada y el género de punto en el sector de la confección
- ♦ Desarrollar las tendencias e innovaciones en tecnología y metodología en confección

Módulo 3. La sostenibilidad en la industria textil

- ♦ Analizar la naturaleza de los textiles y su naturaleza contaminante
- ♦ Investigar las prácticas más contaminantes del sector
- ♦ Examinar la legislación del sector textil vinculada a las necesidades medioambientales
- ♦ Determinar los requisitos y las limitaciones de nuevos textiles más amigables con el medioambiente
- ♦ Evaluar las novedades y las tendencias en materia de sostenibilidad en la industria textil



Alcanza los objetivos diseñados por TECH Universidad FUNDEPOS y goza de unas excelentes perspectivas laborales en el ámbito de la industria textil"

03

Dirección del curso

Para mantener intacto el exquisito nivel educativo tan característico de los programas de TECH Universidad FUNDEPOS, esta institución ha seleccionado a excelentes profesionales en el ámbito de la Ingeniería y la Producción textil como responsables de la impartición de este Experto Universitario. Además, los contenidos didácticos disponibles a lo largo de esta titulación son realizados propiamente por estos especialistas. Por esta razón, los conocimientos que le proporcionarán al alumno habrán sido aplicados con anterioridad en sus experiencias laborales.



“

De la mano de los mejores especialistas en activo en la Ingeniería Textil, asimilarás los conocimientos en mayor sintonía con los avances producidos en este sector”

Dirección



Dra. González López, Laura

- ♦ Experta en Ingeniería Textil y Papelera
- ♦ Directora de producción de Innovación Textil en *Waste Prevention SL*
- ♦ Patronista y confeccionista orientada al sector de la automoción
- ♦ Investigadora en el grupo Tectex
- ♦ Docente en estudios de grado y posgrado universitario
- ♦ Doctora en Ingeniería Textil y Papelera por la Universidad Politécnica de Catalunya
- ♦ Graduada en Ciencias Políticas y de la Administración por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Máster en Ingeniería Textil y Papelera

Profesores

D. Martínez Estrada, Marc

- ♦ Ingeniero especializado en procesos y tecnologías textiles
- ♦ Ingeniero de producto en Firstvision Technologies SL
- ♦ Investigador en el grupo RFEMC
- ♦ Docente en estudios de grado y posgrado universitario vinculados a la Ingeniería
- ♦ Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales por la Universidad Politécnica de Catalunya
- ♦ Máster en Ingeniería Industrial

Dña. Ruiz Caballero, Ainhoa

- ♦ Especialista en la industria textil deportiva
- ♦ Jefa de equipo comercial de productos textiles técnicos para deportes de riesgo en *McTrek Retail GmbH Aachen*
- ♦ Técnica especializada en productos textiles *hightech* de alta montaña en *McTrek Outdoor Sports GmbH Aachen*
- ♦ Licenciatura en Ciencias Políticas y Derecho por la Universidad Politécnica de Cataluña
- ♦ Máster en Unión Europea por el Instituto Europeo de Bilbao

Dña. Galí Pérez, Susan

- ◆ Experta en Patronaje Industrial y Moda
- ◆ Encargada de gestión y producción de colecciones de moda y prendas de lujo en Yolancris
- ◆ Encargada de gestión y producción de colecciones de moda, complementos y prendas infantiles en Mandragora
- ◆ Diseñadora y confeccionista de lencería y corsetería
- ◆ Sartre y modista artesanal y a medida
- ◆ Diseñadora y productora de vestuario escénico para compañías de teatro
- ◆ Docente en cursos vinculados a la Moda
- ◆ Técnica Superior en Patronaje Industrial y Moda
- ◆ Postgrado en Patronaje Avanzado y Creativo

“

Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria”

04

Estructura y contenido

El temario de este Experto Universitario ha sido diseñado con la intención de proporcionarle al alumno, mediante 3 completísimos módulos, una plena profundización en el campo de la Cadena de Valor Textil. Asimismo, los contenidos didácticos accesibles para el alumno durante esta experiencia académica están disponibles en un amplio número de formatos de índole textual y multimedia, por medio de una metodología 100% en línea, el ingeniero gozará de una enseñanza realizable durante las 24 horas del día, adaptada a sus preferencias personales y académicas.



“

El moderno sistema Relearning tan característico de este Experto Universitario te permitirá aprender a tu medida sin depender de condicionantes externos”

Módulo 1. Caracterización y evaluación de la calidad de los tejidos

- 1.1. Estructura y propiedades de los tejidos
 - 1.1.1. Los tejidos como materiales anisotrópicos
 - 1.1.2. Modelos continuos
 - 1.1.2.1. Los tejidos como material continuo sin atender a la microestructura
 - 1.1.3. Modelos discontinuos
 - 1.1.3.1. Análisis de los tejidos atendiendo a la información de sus componentes
- 1.2. Categorías de las propiedades de los tejidos
 - 1.2.1. Parámetros estructurales del substrato textil
 - 1.2.2. Parámetros funcionales sobre las propiedades de uso de los tejidos
 - 1.2.3. Parámetros de confeccionabilidad adecuados a las operaciones de confección industrial
- 1.3. Comportamiento de los textiles frente a los fluidos
 - 1.3.1. Propiedades específicas ante la permeabilidad al aire
 - 1.3.2. Resistencia a la penetración del agua
 - 1.3.2.1. Ensayos bajo presión hidrostática y resistencia al mojado
 - 1.3.3. Permeabilidad al vapor de agua y la resistencia de los tejidos a la humedad
- 1.4. Comportamiento de los textiles al uso
 - 1.4.1. Efecto *Pilling* sobre la superficie de los tejidos y métodos de evaluación
 - 1.4.2. Parámetros de hilado y parámetros del tejido. Influencia en el comportamiento del uso de los tejidos
 - 1.4.3. Resistencia a la abrasión y al arrugado. Métodos de análisis
 - 1.4.4. Conductividad térmica de los tejidos y ensayos de evaluación
- 1.5. Confeccionabilidad de los tejidos. El éxito en las operaciones de confección industrial
 - 1.5.1. Equipos y test de evaluación de la confeccionabilidad de los textiles
 - 1.5.2. Comportamiento de los textiles ante el corte, costura y plancha
 - 1.5.3. Resistencia de las costuras. Métodos de tracción y desgarro
- 1.6. Otras medidas del comportamiento de las costuras en los tejidos
 - 1.6.1. Normativa global aplicable en la determinación de las costuras
 - 1.6.2. Resistencia al estallido y ensayos de medición
 - 1.6.3. La fuerza de compresión de los tejidos y su influencia sobre el cuerpo humano

- 1.7. Mano de los tejidos. Interpretación mediante patrones socioculturales cambiantes
 - 1.7.1. Medición subjetiva de los textiles
 - 1.7.2. Evaluación atendiendo a la variación geográfica y de interpretación
 - 1.7.3. Método Kawabata. Evaluación objetiva de una técnica tradicionalmente subjetiva
- 1.8. Propiedades mecánicas de los tejidos
 - 1.8.1. Resistencia a la tracción, equipo de medición y parámetros
 - 1.8.2. Resistencia a la flexión y sus mediciones
 - 1.8.3. Análisis superficial. Coeficiente de fricción y rugosidad
 - 1.8.4. Cálculos de grosor y gramaje
- 1.9. El cayente estático de los tejidos
 - 1.9.1. Principio y objetivo del ensayo
 - 1.9.2. Tipos de drapómetros para medición
 - 1.9.3. Estudio analítico del cayente. Indicadores
- 1.10. Otros métodos de caracterización de textiles
 - 1.10.1. Módulo de compresión y voluminosidad de los tejidos
 - 1.10.2. Módulo térmico. Transferencia de calor tejido-cuerpo humano
 - 1.10.3. Deformación de los tejidos. Módulo de flexión

Módulo 2. Confección de productos textiles de aplicación en moda

- 2.1. La industria de la confección
 - 2.1.1. Estructura de la industria de la confección
 - 2.1.2. Clasificación de sectores dentro de la industria de la confección
 - 2.1.3. Productos y organización industrial en la industria de la confección. Tipos
- 2.2. El proceso de confección. Tipología de costuras
 - 2.2.1. Clasificación de costuras según tipologías
 - 2.2.2. Costuras convencionales con maquinaria tradicional
 - 2.2.3. Nuevos tipos de uniones textiles. Avances tecnológicos
- 2.3. Confección convencional. Maquinaria y tipos de agujas
 - 2.3.1. Clasificación de maquinaria de confección según aplicaciones y procesos
 - 2.3.2. Tipología de agujas. Clasificación, definición y usos según el tipo de prendas
 - 2.3.3. Maquinaria de preparación y acabados en confección



- 2.4. Materiales en el proceso de confección
 - 2.4.1. Puntadas y simbologías de costura en el proceso de confección textil
 - 2.4.2. Listado de fases y cálculos de tiempo
 - 2.4.3. La reproducibilidad del proceso. Principios de control de calidad
- 2.5. Organización y gestión de la industria de corte y confección
 - 2.5.1. Principios de gestión dentro de la industria
 - 2.5.2. Departamento de diseño, Marketing y financiero. Funcionamiento y tareas
 - 2.5.3. Departamentos de producción y operaciones. Funcionamiento y tareas
- 2.6. Acabados en prendas de moda
 - 2.6.1. Operaciones de limpieza y planchado. Tipologías
 - 2.6.2. Distinción, diseño y métodos en las operaciones de etiquetado y certificaciones
 - 2.6.3. El embalaje. Criterios e innovaciones en el embalado y empaquetado de prendas
- 2.7. Confección de prendas convencionales de moda
 - 2.7.1. Metodología del proceso de confección en géneros de punto
 - 2.7.2. Metodología del proceso de confección en géneros de calada
 - 2.7.3. Metodología del proceso de confección en otros tejidos específicos
 - 2.7.3.1. Telas no tejidas, acolchados, forros y estampados
- 2.8. Confección de prendas específicas o de lujo
 - 2.8.1. Metodología del proceso de confección en géneros de punto
 - 2.8.2. Metodología del proceso de confección en géneros de calada
 - 2.8.3. Metodología del proceso de confección en otros tejidos específicos
 - 2.8.3.1. Telas no tejidas, acolchados, forros y estampados
- 2.9. Confección de prendas de género de punto
 - 2.9.1. Metodología del proceso de confección en géneros de punto
 - 2.9.2. Metodología del proceso de confección en géneros de calada
 - 2.9.3. Metodología del proceso de confección en otros tejidos específicos
 - 2.9.3.1. Telas no tejidas, acolchados, forros y estampados
- 2.10. *Fast Fashion vs. Slow Fashion*, Transformación sectorial. Cambio de paradigma en la industria de la confección
 - 2.10.1. Organización de la industria de la confección enfocada a *Fast Fashion*
 - 2.10.2. Organización de la industria de la confección según criterios de *Slow Fashion*
 - 2.10.3. Adaptación de la industria al nuevo paradigma. Retos, limitaciones y propuestas

Módulo 3. La sostenibilidad en la industria textil

- 3.1. Sostenibilidad en la industria textil. Consumo y reciclaje
 - 3.1.1. El consumo energético de los textiles
 - 3.1.2. El consumo de agua en el desarrollo de textiles
 - 3.1.3. Propiedades, durabilidad y la problemática del reciclaje
- 3.2. Impacto ambiental de los textiles
 - 3.2.1. Impacto ambiental durante el proceso de producción
 - 3.2.2. Impacto ambiental durante el uso de los textiles
 - 3.2.3. Impacto ambiental durante la fase de postconsumo
- 3.3. Impacto ambiental de la industria de la moda
 - 3.3.1. El exceso de producción y elevados stocks. Problemática
 - 3.3.2. El consumo compulsivo de ropa en la sociedad y la problemática del reciclaje
 - 3.3.3. La falta de legislación y recogida selectiva del textil postconsumo
- 3.4. Aplicación de nuevos criterios en consumo y postconsumo de textiles
 - 3.4.1. La problemática del textil
 - 3.4.2. Normativa a nivel internacional
 - 3.4.3. Nuevas tendencias y retos post 2025. Previsiones
- 3.5. Desarrollo sostenible y economía circular
 - 3.5.1. Aplicación de la economía circular
 - 3.5.2. Servicios críticos, barreras y riesgos para la transición de lineal a circular
 - 3.5.3. Metas del desarrollo sostenible
- 3.6. Huellas ambientales de las diferentes composiciones textiles
 - 3.6.1. La huella ambiental del poliéster
 - 3.6.2. El algodón orgánico como solución a la problemática medioambiental
 - 3.6.3. Fibras bastas como nuevos materiales resistentes y biodegradables
- 3.7. Aplicaciones sostenibles a partir del aprovechamiento de nuevas fibras
 - 3.7.1. El PLA o ácido poliláctico como sustituto del plástico
 - 3.7.2. Nuevas aplicaciones a partir de la fibra de coco y el coco
 - 3.7.3. El potencial de las fibras de maíz



- 3.8. Biomateriales para minimizar impacto ambiental
 - 3.8.1. Propiedades y caracterización de biomateriales
 - 3.8.2. Uso de biomateriales en la industria textil
 - 3.8.3. Limitaciones de los biomateriales
- 3.9. Sostenibilidad de la *Fast Fashion*
 - 3.9.1. La logística y la cadena de valor del modelo *Fast Fashion*
 - 3.9.2. Optimización, control de operaciones y minimización del gasto
 - 3.9.3. Impactos ambientales y sociales de los métodos *Fast Fashion*
- 3.10. Sostenibilidad de la *Slow Fashion*
 - 3.10.1. El potencial de la moda de segunda mano
 - 3.10.2. Consumo local y producción local. Nuevos patrones de consumo y producción
 - 3.10.3. Las nuevas tendencias *slow fashion*. Sinergias y limitaciones

“*Matricúlate ya en este programa y comienza a disfrutar de un aprendizaje efectivo y adaptado a tus requisitos de estudio, ya que te ofrece contenidos didácticos en un amplio número de formatos textuales y multimedia*”

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 Cadena de Valor Textil 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 Cadena de Valor Textil** 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 Cadena de Valor Textil**

N.º Horas: **450 h.**



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

salud futuro
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

tech universidad
FUNDEPOS

Experto Universitario Cadena de Valor Textil

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario Cadena de Valor Textil