

Especialización Profesional

Creación de Empresas Industriales





Especialización Profesional Creación de Empresas Industriales

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 meses

Horas: 450

Acceso web: www.tech-fp.com/industria/especializacion-profesional/creacion-empresas-industriales

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Requisitos de acceso

pág. 6

03

Salidas profesionales

pág. 8

04

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar la Especialización Profesional?

pág. 10

05

Plan de formación

pág. 12

06

Metodología

pág. 14

07

Titulación

pág. 18

01

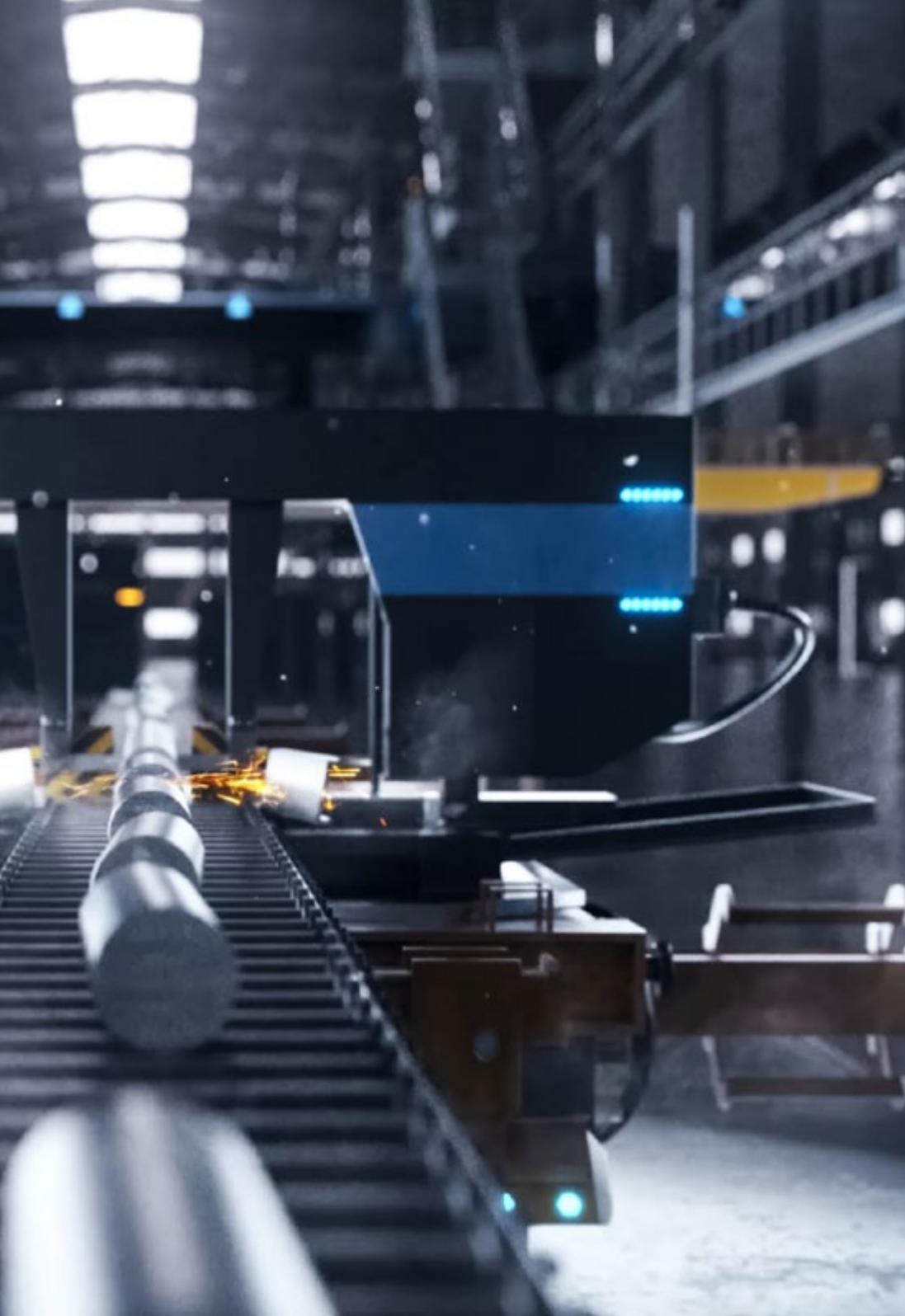
Presentación

Las empresas del sector industrial tienen una serie de particularidades específicas que las diferencian de las compañías de otras áreas económicas. Además, este ámbito ha experimentado grandes transformaciones en los últimos años, impulsado por el proceso de digitalización y por nuevas tecnologías como la Inteligencia Artificial, la Robótica o la Computación en la Nube. Por eso, es necesario estar al día de las últimas novedades en este campo y este programa de TECH será perfecto para quien desee emprender creando desde cero una organización de este sector. Así, esta titulación, que se desarrolla en formato 100% online y que cuenta con la mejor tecnología educativa del mercado, te proporcionará las mejores herramientas para crear con éxito una empresa industrial, al profundizar en aspectos como la gestión de proyectos o la metodología *Lean Startup*.



Conocerás los mejores métodos de creación de empresas industriales gracias a esta Especialización Profesional, especialmente diseñada para responder a los retos actuales del emprendimiento en el segundo sector"





El mundo actual ofrece numerosas oportunidades de emprendimiento en el sector secundario. La aparición de herramientas digitales y tecnologías disruptivas como el *Blockchain*, el *Machine Learning* y los avances de la Robótica hacen que sea un momento propicio para crear una compañía en esta área. Así, a través de la integración de estos elementos es posible llevar a una organización industrial al éxito, ya que permiten abaratar costes y agilizar numerosos procesos en la cadena de producción y distribución.

Por eso, es crucial disponer de los conocimientos necesarios para emprender atendiendo a todas estas particularidades. Y con esta Especialización Profesional podrás hacerlo, al dominar las habilidades clave con las que triunfar lanzando desde cero una compañía en este importante sector económico. Con este programa, por tanto, podrás profundizar en cuestiones relevantes la mercadotecnia y las finanzas, entre muchos otros.

Esta titulación cuenta con una metodología de enseñanza 100% online que te permitirá escoger el momento y el lugar para estudiar, ya que ha sido diseñada para adaptarse a tus circunstancias personales. Además, pondrá a tu disposición toda una serie de recursos multimedia como estudios de caso o técnicas en vídeo que harán que tu aprendizaje sea rápido y eficaz, haciendo que puedas aprovechar cada minuto que inviertas en los estudios.

“ *Este programa te proporcionará los conocimientos más técnicos y novedosos para crear una empresa industrial, profundizando en la metodología Lean Startup o en la planificación del proyecto y la gestión de costes*”

02

Requisitos de acceso

Esta titulación no exige ningún requisito de acceso previo al alumno. Esto quiere decir que, para inscribirse y completar el programa, no es necesario haber realizado ningún estudio de forma previa, ni resulta obligatorio cumplir ninguna otra clase de criterio preliminar. Esto te permitirá matricularte y comenzar a aprender de forma inmediata, y sin los complejos trámites exigidos por otras instituciones académicas.

Gracias a este acceso inmediato conseguirás potenciar y poner al día tus conocimientos de un modo cómodo y práctico. Lo que te posicionará fácilmente en un mercado laboral altamente demandado y sin tener que dedicar cientos de horas a estudiar formación reglada previa.

Por todo ello, este programa se presenta como una gran oportunidad para mejorar tus perspectivas de crecimiento profesional de forma rápida y eficiente. Todo esto, a través de un itinerario académico 100% online y con la garantía de calidad, prestigio y empleabilidad de TECH Formación Profesional.



TECH te permite acceso inmediato a esta titulación, sin requerimientos previos de ingreso ni complejos trámites para matricularte y completar el programa"



Las ventajas de cursar este programa sin necesidad de cumplir requisitos de acceso previo son:

01

Podrás matricularte inmediatamente y comenzar a estudiar cuando quieras. A tu ritmo y sin esperas

02

Tendrás acceso a un programa de alto valor curricular, donde podrás adquirir las habilidades profesionales más demandadas en la actualidad de un modo práctico

03

Mejorarás tus perspectivas laborales en tan solo unas semanas

04

Tendrás acceso a los recursos didácticos multimedia más avanzados del mercado educativo

05

Te prepararás para responder a las necesidades actuales del mercado profesional aprendiendo mediante un formato 100% online

06

Obtendrás una titulación de TECH, una institución académica de referencia a nivel internacional

03

Salidas profesionales

Con esta Especialización Profesional te prepararás para crear y lanzar tus propios proyectos empresariales en este importante ámbito económico. Así, al completar este programa, estarás preparado para dominar los aspectos clave que componen el emprendimiento en este complejo y apasionante sector, al haber ahondado, a lo largo de 450 horas de aprendizaje en todos los conocimientos necesarios para posicionarte como un gran experto en esta área.

“

Todas las claves para emprender en el ámbito industrial están aquí. No dejes pasar la oportunidad y prepárate para llevar al éxito a tu compañía”





Esta titulación, en definitiva, te convertirá en un gran especialista preparado para trabajar en alguno de los siguientes puestos:

- ◆ Emprendedor
- ◆ Asesor empresarial en el sector industrial
- ◆ Jefe de planta
- ◆ Gestor industrial
- ◆ Director de gestión interna
- ◆ Jefe de proyecto
- ◆ Técnico de Recursos Humanos
- ◆ Técnico de inventario
- ◆ Director de calidad
- ◆ Director de control de la producción



04

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar la Especialización Profesional?

Esta Especialización Profesional integra las técnicas, métodos y procedimientos más novedosos en materia de emprendimiento en el sector industrial, por lo que te convertirá en un gran experto en análisis y gestión de proyectos empresariales. Por esa razón, estás ante la titulación que transformará tu carrera de forma inmediata, al transmitirti conocimientos orientados al desarrollo de nuevos modelos de negocio, a la aplicación de tecnologías disruptivas o al control de tiempos y presupuestos en una compañía industrial.

01

Desarrollar nuevos modelos y estrategias de producción dentro de la empresa

02

Conocer el nuevo modelo de empresa en el contexto del emprendimiento, sus componentes y diferentes propuestas de valor

03

Entender la importancia de la creatividad y la innovación en el planteamiento del negocio

04

Analizar las diferentes herramientas para impulsar emprendimientos en la era digital





05

Conocer las metodologías en los procesos de gestión de proyectos empresariales

06

Identificar los principios fundamentales de la gestión de las áreas funcionales de la empresa: producción, inversión, financiación y comercialización

07

Dominar el ciclo de financiación de startups, formas de capital y tipos de inversores

08

Controlar los tiempos, presupuestos y alcance de los proyectos empresariales

05

Plan de formación

Esta Especialización Profesional ha sido estructurada en 3 módulos específicos, repartidos a lo largo de 450 horas de aprendizaje, a través de las cuales conocerás los últimos avances en liderazgo, propuesta de valor y pasos en la creación de una empresa industrial. Asimismo, profundizarás en metodologías ágiles como Kanban y Scrum y en otros aspectos técnicos del emprendimiento como la secuencia en el planteamiento de negocio o la gestión de costes y del cronograma. De este modo, estarás listo para asumir todos los retos actuales en materia de administración empresarial orientada a compañías industrial.

“

El temario más novedoso en materia de creación empresarial en el ámbito industrial está aquí. Matricúlate y accede a las mejores oportunidades de emprendimiento”



Módulo 1. Introducción a la Organización de Empresas

- 1.1. La empresa y sus elementos
- 1.2. La empresa como sistema
- 1.3. El entorno de la empresa
- 1.4. La función directiva
- 1.5. La planificación empresarial
- 1.6. El control empresarial
- 1.7. La organización empresarial
- 1.8. Dirección de Recursos Humanos
- 1.9. Elementos de mercadotecnia y finanzas

Módulo 2. Creación de Empresas

- 2.1. Espíritu emprendedor
- 2.2. Emprender y trabajar en equipo
- 2.3. Creación de una empresa
- 2.4. Componentes básicos de una empresa
- 2.5. Propuesta de valor
- 2.6. Herramientas de ayuda para el emprendedor
- 2.7. *Lean Startups*
- 2.8. Secuencia en el planteamiento de negocio
- 2.9. Innovar
- 2.10. Creatividad

Módulo 3. Gestión de Proyectos Empresariales

- 3.1. El proyecto
- 3.2. Gestión del alcance del proyecto
- 3.3. Gestión del cronograma
- 3.4. Gestión de costes
- 3.5. Calidad, recursos y adquisiciones
- 3.6. Interesados del proyecto y sus comunicaciones
- 3.7. Gestión de los riesgos del proyecto
- 3.8. Dirección integrada de proyectos
- 3.9. Metodologías ágiles I: Scrum
- 3.10. Metodologías ágiles II: Kanban



A su metodología flexible y 100% online se le une un plan de estudios adaptado a la realidad del sector industrial, por lo que estás ante el programa definitivo para crear con éxito una empresa de esta área”

06

Metodología

Nuestra institución es la primera en el mundo que combina la metodología de los *case studies* con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

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

TECH pone a tu disposición un método de aprendizaje que ha revolucionado la Formación Profesional y con el que mejorarás tus perspectivas de futuro de forma inmediata.

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los profesionales del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina *Relearning*.

Nuestra institución 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 del mejor centro educativo online en español.



Esta titulación de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar todos los retos en esta área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer tu crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso en TECH utilizarás los *case studies*, la metodología de enseñanza más avanzada y eficaz del mercado educativo.

“ *Nuestro programa te proporciona las mejores habilidades profesionales, preparándote para afrontar todos los retos actuales y futuros en esta área*”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y emitieran juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas.

Ante una determinada situación, ¿qué harías tú? 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 curso, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



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.



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.



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.



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.



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".



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.



07

Titulación

La Especialización Profesional en Creación de Empresas Industriales garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Especialización Profesional expedido por TECH.

Tras la superación de las evaluaciones, el alumno recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de Especialización Profesional emitido por TECH.

El título expedido por TECH expresará la calificación que haya obtenido en la Especialización Profesional, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesionales.

Título: **Especialización Profesional en Creación de Empresas Industriales**

Modalidad: **Online**

Horas: **450**





Especialización Profesional
Creación de Empresas
Industriales

Modalidad: **Online**

Titulación: **TECH Formación Profesional**

Duración: **6 meses**

Horas: **450**

Especialización Profesional

Creación de Empresas Industriales