

# Experto Universitario

## Planificación y Ejecución de la Supply Chain

E P E S C



## Experto Universitario Planificación y Ejecución de la Supply Chain

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **3 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **18 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**
- » Dirigido a: **Titulados superiores y profesionales con experiencia demostrable en áreas logísticas.**

Acceso web: [www.techtitute.com/escuela-de-negocios/experto-universitario/experto-planificacion-ejecucion-supply-chain](http://www.techtitute.com/escuela-de-negocios/experto-universitario/experto-planificacion-ejecucion-supply-chain)

# Índice

01

Bienvenida

---

*pág. 4*

02

¿Por qué estudiar en TECH?

---

*pág. 6*

03

¿Por qué nuestro programa?

---

*pág. 10*

04

Objetivos

---

*pág. 14*

05

Estructura y contenido

---

*pág. 18*

06

Metodología

---

*pág. 24*

07

Perfil de nuestros alumnos

---

*pág. 32*

08

Dirección del curso

---

*pág. 36*

09

Impacto para tu carrera

---

*pág. 40*

10

Beneficios para tu empresa

---

*pág. 44*

11

Titulación

---

*pág. 48*

# 01

# Bienvenida

La cadena de suministros de cualquier negocio internacional necesita de profesionales capaces que sepan administrarla de forma correcta, con una planificación excelente y una ejecución de tareas impecable. Esto requiere una serie de habilidades específicas en estrategia operativa, metodología de gestión y táctica de compras para garantizar un correcto flujo de trabajo. Por este motivo, TECH ha reunido en esta titulación todas esas enseñanzas y más habilidades complementarias, con el fin de que el alumno capacitado pueda optar a mejorar su posición laboral y económica a través de los conocimientos avanzados que le proporciona esta enseñanza. Al mismo tiempo, los egresados de este programa tienen a su alcance unas exhaustivas *Masterclasses* cuyo desarrollo corre a cargo de un reputado Director Invitado Internacional.



Experto Universitario en Planificación y Ejecución de la Supply Chain.  
TECH Universidad Tecnológica



“

*Este completísimo programa de TECH te brinda la oportunidad de capacitarte a través de unas exclusivas Masterclasses, dirigidas por un reputado Director Invitado Internacional”*

02

# ¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor escuela de negocio 100% online del mundo. Se trata de una Escuela de Negocios de élite, con un modelo de máxima exigencia académica. Un centro de alto rendimiento internacional y de entrenamiento intensivo en habilidades directivas.



“

*TECH es una universidad de vanguardia tecnológica, que pone todos sus recursos al alcance del alumno para ayudarlo a alcanzar el éxito empresarial”*



## En TECH Universidad Tecnológica



### Innovación

La universidad ofrece un modelo de aprendizaje en línea que combina la última tecnología educativa con el máximo rigor pedagógico. Un método único con el mayor reconocimiento internacional que aportará las claves para que el alumno pueda desarrollarse en un mundo en constante cambio, donde la innovación debe ser la apuesta esencial de todo empresario.

“Caso de Éxito Microsoft Europa” por incorporar en los programas un novedoso sistema de multivideo interactivo.



### Máxima exigencia

El criterio de admisión de TECH no es económico. No se necesita realizar una gran inversión para estudiar en esta universidad. Eso sí, para titularse en TECH, se podrán a prueba los límites de inteligencia y capacidad del alumno. El listón académico de esta institución es muy alto...

**95%**

de los alumnos de TECH finaliza sus estudios con éxito



### Networking

En TECH participan profesionales de todos los países del mundo, de tal manera que el alumno podrá crear una gran red de contactos útil para su futuro.

**+100.000**

directivos capacitados cada año

**+200**

nacionalidades distintas



### Empowerment

El alumno crecerá de la mano de las mejores empresas y de profesionales de gran prestigio e influencia. TECH ha desarrollado alianzas estratégicas y una valiosa red de contactos con los principales actores económicos de los 7 continentes.

**+500**

acuerdos de colaboración con las mejores empresas



### Talento

Este programa es una propuesta única para sacar a la luz el talento del estudiante en el ámbito empresarial. Una oportunidad con la que podrá dar a conocer sus inquietudes y su visión de negocio.

TECH ayuda al alumno a enseñar al mundo su talento al finalizar este programa.



### Contexto Multicultural

Estudiando en TECH el alumno podrá disfrutar de una experiencia única. Estudiará en un contexto multicultural. En un programa con visión global, gracias al cual podrá conocer la forma de trabajar en diferentes lugares del mundo, recopilando la información más novedosa y que mejor se adapta a su idea de negocio.

Los alumnos de TECH provienen de más de 200 nacionalidades.



TECH busca la excelencia y, para ello, cuenta con una serie de características que hacen de esta una universidad única:



### Análisis

---

En TECH se explora el lado crítico del alumno, su capacidad de cuestionarse las cosas, sus competencias en resolución de problemas y sus habilidades interpersonales.



### Excelencia académica

---

En TECH se pone al alcance del alumno la mejor metodología de aprendizaje online. La universidad combina el método *Relearning* (metodología de aprendizaje de posgrado con mejor valoración internacional), junto a los *“case studies”* de Harvard Business School. Tradición y vanguardia en un difícil equilibrio, y en el contexto del más exigente itinerario académico.



### Economía de escala

---

TECH es la universidad online más grande del mundo. Tiene un portfolio de más de 10.000 posgrados universitarios. Y en la nueva economía, **volumen + tecnología = precio disruptivo**. De esta manera, se asegura de que estudiar no resulte tan costoso como en otra universidad.



### Aprende con los mejores

---

El equipo docente de TECH explica en las aulas lo que le ha llevado al éxito en sus empresas, trabajando desde un contexto real, vivo y dinámico. Docentes que se implican al máximo para ofrecer una especialización de calidad que permita al alumno avanzar en su carrera y lograr destacar en el ámbito empresarial.

Profesores de 20 nacionalidades diferentes.



*En TECH tendrás acceso a los estudios de casos de Harvard Business School”*

03

# ¿Por qué nuestro programa?

Realizar el programa de TECH supone multiplicar las posibilidades de alcanzar el éxito profesional en el ámbito de la alta dirección empresarial.

Es todo un reto que implica esfuerzo y dedicación, pero que abre las puertas a un futuro prometedor. El alumno aprenderá de la mano del mejor equipo docente y con la metodología educativa más flexible y novedosa.



“

*Contamos con el más prestigioso cuadro docente y el temario más completo del mercado, lo que nos permite ofrecerte una capacitación de alto nivel académico”*

Este programa aportará multitud de ventajas laborales y personales, entre ellas las siguientes:

01

### **Dar un impulso definitivo a la carrera del alumno**

Estudiando en TECH el alumno podrá tomar las riendas de su futuro y desarrollar todo su potencial. Con la realización de este programa adquirirá las competencias necesarias para lograr un cambio positivo en su carrera en poco tiempo.

*El 70% de los participantes de esta especialización logra un cambio positivo en su carrera en menos de 2 años.*

02

### **Desarrollar una visión estratégica y global de la empresa**

TECH ofrece una profunda visión de dirección general para entender cómo afecta cada decisión a las distintas áreas funcionales de la empresa.

*Nuestra visión global de la empresa mejorará tu visión estratégica.*

03

### **Consolidar al alumno en la alta gestión empresarial**

Estudiar en TECH supone abrir las puertas de hacia panorama profesional de gran envergadura para que el alumno se posicione como directivo de alto nivel, con una amplia visión del entorno internacional.

*Trabajarás más de 100 casos reales de alta dirección.*

04

### **Asumir nuevas responsabilidades**

Durante el programa se muestran las últimas tendencias, avances y estrategias, para que el alumno pueda llevar a cabo su labor profesional en un entorno cambiante.

*El 45% de los alumnos consigue ascender en su puesto de trabajo por promoción interna.*

05

### Acceso a una potente red de contactos

TECH interrelaciona a sus alumnos para maximizar las oportunidades. Estudiantes con las mismas inquietudes y ganas de crecer. Así, se podrán compartir socios, clientes o proveedores.

*Encontrarás una red de contactos imprescindible para tu desarrollo profesional.*

06

### Desarrollar proyectos de empresa de una forma rigurosa

El alumno obtendrá una profunda visión estratégica que le ayudará a desarrollar su propio proyecto, teniendo en cuenta las diferentes áreas de la empresa.

*El 20% de nuestros alumnos desarrolla su propia idea de negocio.*

07

### Mejorar soft skills y habilidades directivas

TECH ayuda al estudiante a aplicar y desarrollar los conocimientos adquiridos y mejorar en sus habilidades interpersonales para ser un líder que marque la diferencia.

*Mejora tus habilidades de comunicación y liderazgo y da un impulso a tu profesión.*

08

### Formar parte de una comunidad exclusiva

El alumno formará parte de una comunidad de directivos de élite, grandes empresas, instituciones de renombre y profesores cualificados procedentes de las universidades más prestigiosas del mundo: la comunidad TECH Universidad Tecnológica.

*Te damos la oportunidad de especializarte con un equipo de profesores de reputación internacional.*

# 04 Objetivos

El objetivo de este programa es el de instruir a sus alumnos en las enseñanzas más avanzadas respecto a la planificación y ejecución de cadenas de suministros. Con ello, el egresado tiene las aptitudes y conocimientos adecuados para poder dirigir con éxito proyectos empresariales de este sector, ampliando sus perspectivas tanto económicas como laborales.



“

*TECH te garantiza una mejora profesional y laboral tras cursar esta titulación. No te lo pienses más y matricúlate ya”*



**TECH hace suyos los objetivos de sus alumnos.  
Trabajan conjuntamente para conseguirlos.**

El Experto Universitario en Planificación y Ejecución de la Supply Chain capacita al alumno para:

01

Desarrollar estrategias para optimizar el servicio al cliente y mejorar la rentabilidad de la empresa en el mercado nacional e internacional

02

Planificar adecuadamente todas las etapas de la cadena de suministro para mejorar la efectividad y reducir errores

03

Aplicar los conceptos del Lean Management a lo largo de toda la Cadena de Suministro





04

Implementar herramientas para el control operacional y económico de las operaciones

05

Describir los procedimientos para establecer criterios de decisión sobre externalización de procesos, peticiones de oferta y firma de contratos de servicios logísticos

06

Competir desde la innovación en los procesos

05

# Estructura y contenido

TECH usa la metodología educativa más innovadora y eficaz del mercado para que sus alumnos saquen el máximo provecho de estas titulaciones. Por este motivo, elegir este Experto Universitario supone una garantía de calidad a la hora de aprender todos los conocimientos necesarios para ser un directivo logístico planificador y eficaz, siendo un gran aval a la hora de postular a dichos cargos.



“

*Matricúlate hoy en este programa y no esperes más a alcanzar ese futuro próspero que tienes en mente”*

## Plan de estudios

El contenido del Experto Universitario en Planificación y Ejecución de la Supply Chain está pensado para favorecer el desarrollo de las competencias directivas que permitan la toma de decisiones con un mayor rigor en entornos inciertos.

A lo largo de la capacitación, el alumno analiza multitud de casos prácticos mediante el trabajo individual y en equipo. Se trata, por tanto, de una auténtica inmersión en situaciones reales de negocio.

Este Experto Universitario trata en profundidad todas las áreas operacionales de la empresa y está diseñado para capacitar a directivos que entiendan la dirección logística y las operaciones desde una perspectiva estratégica, internacional e innovadora.

Este Experto Universitario se desarrolla a lo largo de 3 meses y se divide en 4 módulos:

**Módulo 1** Planificación y ejecución de la supply chain management

**Módulo 2** Estrategia operativa y metodologías de gestión

**Módulo 3** Cadena de suministro y gestión de la demanda

**Módulo 4** Gestión estratégica de compras



### ¿Dónde, cuándo y cómo se imparte?

TECH ofrece la posibilidad de desarrollar este programa de manera totalmente online. Durante los 3 meses que dura la especialización, el alumno podrá acceder a todos los contenidos de este programa en cualquier momento, lo que le permitirá autogestionar su tiempo de estudio.

*Una experiencia educativa única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional y dar el salto definitivo.*



**Módulo 1. Planificación y ejecución de la supply chain management**

**1.1. Planificación de la producción**

- 1.1.1. Técnicas y sistemas avanzados de gestión de la producción y de la calidad
- 1.1.2. Planificando y gestionando de manera efectiva la demanda
- 1.1.3. Sales & Operations Planning avanzado
- 1.1.4. Programación y control de la producción

**1.2. Gestión de la demanda bajo una perspectiva Lean**

- 1.2.1. Plan Maestro de Planificación
- 1.2.2. Diseño Lean de las estructuras de producto y proceso

**1.3. Lean planning**

- 1.3.1. Value Stream Map
- 1.3.2. Planificación y programación en los sistemas Lean
- 1.3.3. Técnicas de planificación y programación Lean

**1.4. Planificación y programación de las operaciones**

- 1.4.1. Planificación de los materiales
- 1.4.2. Planificación de los recursos
- 1.4.3. Planificación de la distribución
- 1.4.4. Sistemas informáticos de planificación

**1.5. Estructura y tipos de producción**

- 1.5.1. Características de la producción bajo pedido
- 1.5.2. Características de la producción orientada al proceso
- 1.5.3. Características de la producción orientada al producto

**1.6. Supply relationship management**

- 1.6.1. Customer Service Global Management
- 1.6.2. Efficient Consumer Response
- 1.6.3. Programas de colaboración entre cliente y proveedor

**Módulo 2. Estrategia operativa y metodologías de gestión**

**2.1. Lean management**

- 2.1.1. Principios básicos de Lean Management
- 2.1.2. Grupos de mejora y resolución de problemas
- 2.1.3. Las nuevas formas de gestión de mantenimiento y de calidad

**2.2. Técnicas de mejora de procesos y fabricación de respuesta rápida (QRM)**

- 2.2.1. Kaizen, Soifuku, Ishikawa
- 2.2.2. Smed, Shoninka, Shojinka
- 2.2.3. Jidoka, Kanban, Heijunka

**2.3. Gestión de la calidad total y gestión avanzada de proyectos**

- 2.3.1. TQM (Total Quality Management)
- 2.3.2. Seis Sigma y Six Sigma como sistema de gestión empresarial
- 2.3.3. Modelo EFQM

**2.4. Diagnóstico Lean manufacturing**

- 2.4.1. Estrategia operativa y Lean manufacturing
- 2.4.2. Diagnóstico cuantitativo
- 2.4.3. Diagnóstico cualitativo
- 2.4.4. Herramienta evaluación Lean

**2.5. Herramientas Lean manufacturing**

- 2.5.1. Herramientas de mejora de calidad
- 2.5.2. Herramientas de mejora de costes
- 2.5.3. Herramientas de mejora de plazos
- 2.5.4. Herramientas de mejora de implicación de personal

**2.6. Despliegue de políticas. Hoshin Kanri**

- 2.6.1. Despliegue de políticas
- 2.6.2. Control por la dirección
- 2.6.3. Cuadro de mando integral
- 2.6.4. Indicadores de gestión



**Módulo 3. Cadena de suministro y gestión de la demanda**

**3.1. Diseño y gestión de la cadena de suministro**

- 3.1.1. Condicionantes del entorno
- 3.1.2. Factores de competitividad
- 3.1.3. Innovación, desafíos, retos, y carencias

**3.2. Gestión de la demanda y planificación de recursos**

- 3.2.1. Análisis de las operaciones y de la cadena de suministro por sectores
- 3.2.2. Gestión de stocks por Punto de pedido

**3.3. Aspectos clave de la cadena de suministro**

- 3.3.1. Puntos de penetración de pedido
- 3.3.2. Puntos de inventario
- 3.3.3. Puntos de customización
- 3.3.4. Puntos de previsión de ventas

**3.4. Cadena de suministro y excelencia en el servicio al cliente**

- 3.4.1. Fabricación y entrega eficientes
- 3.4.2. Excelencia en el servicio al cliente como ventaja competitiva
- 3.4.3. Herramientas para medir la excelencia en el servicio al cliente

**3.5. Innovación e ingeniería de producto**

- 3.5.1. Gestión del desarrollo de producto
- 3.5.2. Los prototipos

**3.6. Organizaciones y desarrollo de producto**

- 3.6.1. La ingeniería de sistemas
- 3.6.2. Compras en el desarrollo de producto
- 3.6.3. Industrialización y fabricación

**3.7. Diseño estratégico de la planificación a lo largo de la cadena de suministro**

- 3.7.1. Planificación por cuellos de botella
- 3.7.2. Puntos de desacoplamiento
- 3.7.3. Sistemas Pull

**3.8. Establecimiento de la secuencia de trabajo**

- 3.8.1. Agrupación de procesos en Loops
- 3.8.2. Dimensionado y rol de los stocks
- 3.8.3. Nivelado y determinación de la secuencia

**3.9. Logística inversa y sostenibilidad**

- 3.9.1. Retornos, rechazos y devoluciones
- 3.9.2. Gestión de la recogida domiciliaria
- 3.9.3. Gestión en el almacén
- 3.9.4. Trazabilidad del flujo inverso

**3.10. Servicio al cliente**

- 3.10.1. El Servicio al cliente como estrategia ganadora
- 3.10.2. Canales de comunicación con el cliente
- 3.10.3. Integración con la tienda online
- 3.10.4. Centros de servicios on-line

**Módulo 4. Gestión estratégica de compras**

**4.1. Gestión estratégica de compras**

- 4.1.1. Nuevos retos en la gestión de compras, sourcing y aprovisionamiento
- 4.1.2. Función de Compras en la empresa y en la cadena de suministro
- 4.1.3. Función de Compras como proveedora de recursos
- 4.1.4. Aspectos legales de la función de Compras

**4.2. Lean management en los procesos de compras**

- 4.2.1. Lean Buying
- 4.2.2. Outsourcing en la SCM
- 4.2.3. Lean Supplying

**4.3. Diseño de la estrategia de compras**

- 4.3.1. Externalización
- 4.3.2. Subcontratación de procesos
- 4.3.3. Globalización
- 4.3.4. Deslocalización

**4.4. Outsourcing-insourcing**

- 4.4.1. Modelos y procesos de compras
- 4.4.2. Modelos de segmentación
- 4.4.3. Rol del e-Procurement

**4.5. Aprovisionamiento estratégico**

- 4.5.1. Selección y desarrollo de proveedores
- 4.5.2. Generación de valor desde el aprovisionamiento estratégico
- 4.5.3. Operadores logísticos en aprovisionamiento

**4.6. Diseño y gestión de almacenes**

- 4.6.1. Diseño avanzado de almacenes
- 4.6.2. Picking y Sorting
- 4.6.3. Control de flujo de materiales

**4.7. Lean Warehouse**

- 4.7.1. Fundamentos de Lean Warehousing
- 4.7.2. Sistemas manejo de inventario
- 4.7.3. Radiofrecuencia en diseño de almacenes

**4.8. Gestión del transporte y la distribución**

- 4.8.1. Coordinación entre transporte y almacenaje
- 4.8.2. Zonas de actividades logísticas, ZAL
- 4.8.3. Normativas y convenios del transporte aéreo y terrestre de mercancías

**4.9. Logística interna**

- 4.9.1. Cálculo de necesidades
- 4.9.2. Tipología de almacenes en un sistema JIT
- 4.9.3. Suministros DOUKI SEISAN
- 4.9.4. Lean materials handling

06

# 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”*



## En TECH Business School empleamos el Método del Caso de Harvard

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”*



*Somos la primera universidad online en español que combina los case studies de Harvard Business School con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración.*



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

## Un método de aprendizaje innovador y diferente

Este programa intensivo de la Escuela de Negocios de TECH Universidad Tecnológica te prepara para afrontar todos los retos en esta área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer el crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso, TECH utiliza los *case studies* de Harvard, con la cual tenemos un acuerdo estratégico, que nos permite acercar a nuestros alumnos los materiales de la mejor universidad del mundo.

“ *Aprenderás, mediante actividades colaborativas y casos reales, la resolución de situaciones complejas en entornos empresariales reales* ”

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.

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 nos 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

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

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

*Nuestro sistema online te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios. Podrás acceder a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o móvil con conexión a internet.*

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

Nuestra escuela de negocios 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, combinamos 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 especialización, 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 directivas

Realizarán actividades de desarrollo de competencias directivas específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un alto directivo 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 business cases que se emplean en Harvard Business School. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas en alta dirección del panorama latinoamericano.



**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.



07

# Perfil de nuestros alumnos

Este Experto Universitario está dirigido a toda clase de profesionales logísticos o empresariales que quieran aportar una visión más organizada y planificadora a su organización. Esto les permitirá destacar su papel como personas clave en el organigrama empresarial, lo que les asegura un puesto directivo de éxito en el futuro.





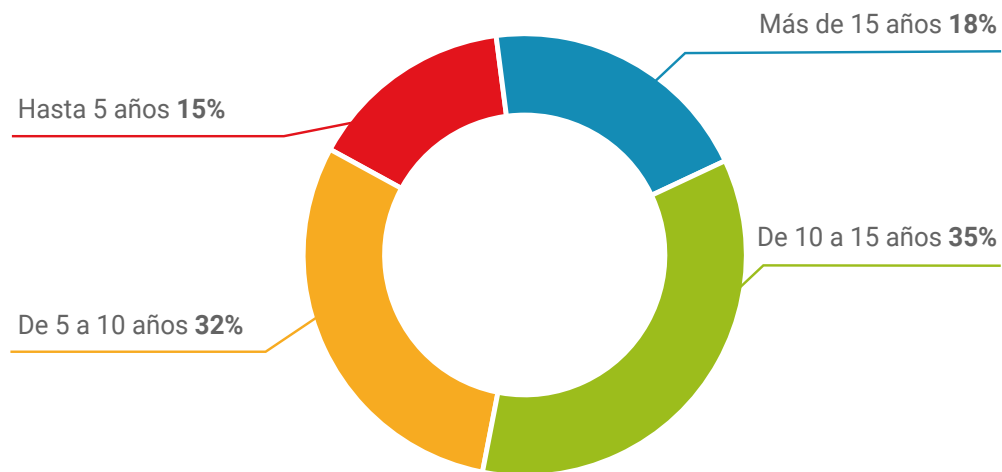
“

*Si tienes experiencia en el sector logístico y buscas una interesante mejora en tu trayectoria mientras sigues trabajando, este es tu programa”*

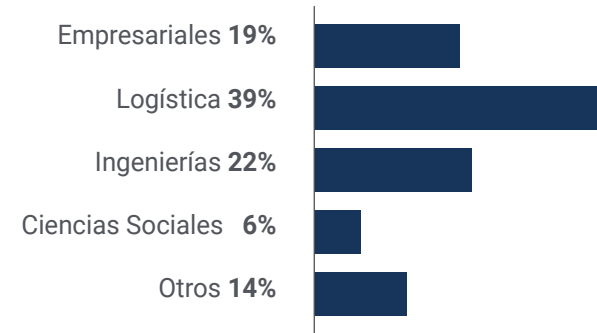
### Edad media

Entre **35** y **45** años

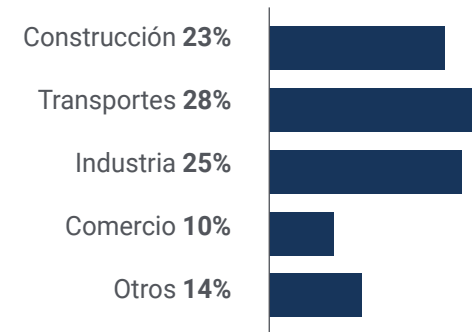
### Años de experiencia



### Formación

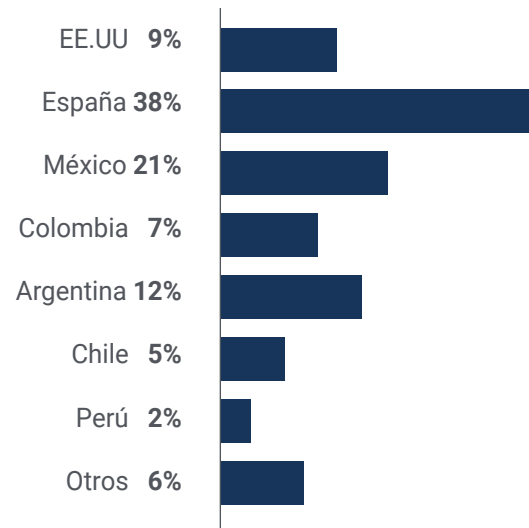


### Perfil académico



## Distribución geográfica

---



## Luis Sánchez Ortiz

---

Director logístico

*“Este Experto Universitario ha sido clave en mi desarrollo profesional para alcanzar el éxito logístico que esperaba. Gracias a la ayuda de los docentes, expertos en la materia, pude resolver problemas complejos de mi empresa y ganarme la confianza de mis superiores”*

08

# Dirección del curso

Los docentes del programa universitario son profesionales altamente cualificados que combinan sólidos conocimientos teóricos y una gran experiencia práctica en el sector. Así, estos mentores han trabajado en diversas áreas de la logística, desde la gestión de la cadena de suministro hasta la optimización de almacenes, y poseen una comprensión profunda de las mejores prácticas y tendencias actuales. De hecho, su enfoque pedagógico se caracteriza por el uso de metodologías innovadoras y casos prácticos, que permitirán a los egresados aplicar los conceptos aprendidos en situaciones reales.





“

*Los docentes de este Experto Universitario poseen títulos avanzados y certificaciones especializadas, además de haber ocupado puestos clave en empresas líderes del sector”*

## Director Invitado Internacional

Mahmoud Shama es un ejecutivo con dilatada experiencia en la dirección y gestión de cadenas de suministro. Su trayectoria cuenta con reconocimiento internacional gracias a su capacidad para implementar estrategias integrales que optimizan costos, impulsan eficiencias, aseguran el cumplimiento normativo y ofrecen un alto nivel de calidad en el servicio y satisfacción del cliente.

En su recorrido profesional dedicado al ámbito de la Logística, se ha desempeñado en tareas diversas. Entre ellas destacan la planificación de la demanda y el suministro, también en la aplicación de las claves del S&OP, control de inventarios, compras, almacenamiento, análisis de redes, entre otros. Al mismo tiempo, este experto se caracteriza por una incuestionable capacidad de liderazgo y motivación de los empleados a su cargo. Así, se ha convertido en un referente para las multinacionales más importantes del mundo.

Con la empresa Red Bull, Mahmoud Shama ha ejercido diferentes funciones, principalmente como Director Senior de Cadena de Suministros. De manera específica, se ha dedicado a mejorar la precisión de las previsiones y minimizar el desperdicio. A la vez, ha asegurado el desarrollo de una rigurosa gestión de inventarios.

Otras de las corporaciones donde ha trabajado este especialista es Mondelēz International, como Director de Planificación de la Demanda para América del Norte y como Senior Manager de Servicio al Cliente y Logística. Desde esas posiciones ha dirigido la estrategia global de XC&L, supervisando también la fabricación externa de alguno de los productos más distintivos de la marca. Además, su paso por otras marcas como Johnson & Johnson, Kraft Foods Group, Cadbury o PepsiCo, la ha permitido acumular conocimientos y perspectivas directas sobre las diferentes metodologías y tecnologías que fomentan entornos operativos más productivos y organizados. Por otra parte, este directivo posee un MBA en Negocios que, unido a su experiencia técnica, refuerzan su agudeza empresarial.



## D. Shama, Mahmoud

---

- ♦ Director Senior de Cadena de Suministro en Red Bull, California, Estados Unidos
- ♦ Director de Planificación de la Demanda para Norteamérica en Mondelēz International
- ♦ Director de Planificación y S&OP Global en Johnson & Johnson
- ♦ Director de Atención al Cliente y Logística en Mondelēz International
- ♦ Director de Suministro de Productos y Líder de S&OP en Kraft Foods Group
- ♦ Director de Planificación, S&OP y Proyectos MENA en Cadbury
- ♦ Director de Planificación de Materiales y Compras en PepsiCo
- ♦ MBA en Negocios por la Escuela de Administración de Maastricht
- ♦ Licenciatura en Ingeniería Mecánica por la Universidad Americana de El Cairo

“

*Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”*

09

# Impacto para tu carrera

TECH quiere que sus alumnos saquen el máximo partido de sus titulaciones, a fin de que el impacto positivo en sus trayectorias profesionales llegue lo antes posible. Por este motivo, la capacitación incluye tácticas y secretos de la organización logística que el alumno puede empezar a usar incluso antes de terminar el programa, acelerando su proceso de llegar a los puestos directivos de mayor prestigio.



“

*Tardarás muy poco en estar en ese cargo directivo con el que ahora mismo sólo puedes soñar”*



## ¿Estás preparado para dar el salto? Una excelente mejora profesional te espera

El Experto Universitario en Planificación y Ejecución de la Supply Chain de TECH Universidad Tecnológica es un programa intensivo que prepara a sus alumnos para afrontar retos y decisiones empresariales a nivel logístico en el ámbito de la gestión integral de la cadena de suministro. Su objetivo principal es favorecer su crecimiento personal y profesional, ayudándoles a conseguir el éxito.

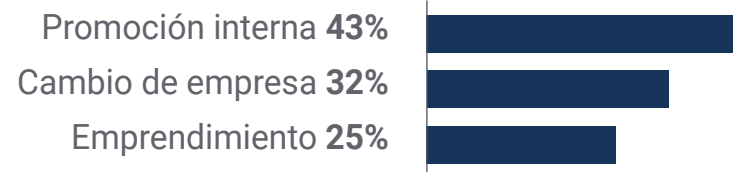
*No dejes pasar la oportunidad de especializarte con nosotros y logra la mejora que estabas buscando.*

*Si quieres lograr un cambio positivo en tu profesión, nuestro programa te ayudará a conseguirlo.*

### Momento del cambio



### Tipo de cambio



## Mejora salarial

---

La realización de este programa supone para nuestros alumnos un incremento salarial de más del **25%**





10

# Beneficios para tu empresa

El Experto Universitario en Planificación y Ejecución de la Supply Chain contribuye a mejorar el talento y organización de las empresas, instruyendo a directivos de alto nivel que sepan gestionar eficazmente todas las partes de la cadena de suministros. De este modo, los resultados económicos y empresariales de la organización mejora, siendo una excelente oportunidad para aumentar el nivel global de la empresa.





“

*Con todo lo que aprenderás en este Experto Universitario estarás preparado para un futuro laboral mucho más exitoso”*

Desarrollar y retener el talento en las empresas es la mejor inversión a largo plazo.

01

### **Crecimiento del talento y del capital intelectual**

Aportarás a la empresa nuevos conceptos, estrategias y perspectivas que pueden provocar cambios relevantes en la organización.

---

02

### **Retención de directivos de alto potencial evitando la fuga de talentos**

Este programa refuerza el vínculo de la empresa con el directivo y abre nuevas vías de crecimiento profesional dentro de la misma.

03

### **Construcción de agentes de cambio**

Serás capaz de tomar decisiones en momentos de incertidumbre y crisis, ayudando a la organización a superar los obstáculos.

---

04

### **Incremento de las posibilidades de expansión internacional**

Gracias a este programa, la empresa entrará en contacto con los principales mercados de la economía mundial.



05

### **Desarrollo de proyectos propios**

Podrás trabajar en un proyecto real o desarrollar nuevos proyectos en el ámbito de I+D o del Desarrollo de Negocio de su compañía.

---

06

### **Aumento de la competitividad**

Este programa dotará a los alumnos de competencias para asumir los nuevos desafíos e impulsar así la organización.

11

# Titulación

Este programa en Planificación y Ejecución de la Supply Chain 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 esta capacitación  
y recibe tu titulación universitaria sin  
desplazamientos ni farragosos trámites”*

Este programa te permitirá obtener el título de **Experto Universitario en Planificación y Ejecución de la Supply Chain** emitido por TECH Universidad Tecnológica.

TECH Universidad Tecnológica, es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Experto Universitario en Planificación y Ejecución de la Supply Chain**

Modalidad: **100% Online**

Duración: **3 meses**

Créditos: **18 ECTS**







## Experto Universitario Planificación y Ejecución de la Supply Chain

- » Modalidad: online
- » Duración: 3 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

# Experto Universitario

## Planificación y Ejecución de la Supply Chain

