

# Diplomado

## Gestión de Almacenes





## Diplomado Gestión de Almacenes

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

Acceso web: [www.techtitute.com/ingenieria/curso-universitario/gestion-almacenes](http://www.techtitute.com/ingenieria/curso-universitario/gestion-almacenes)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Estructura y contenido

---

*pág. 12*

04

Metodología

---

*pág. 16*

05

Titulación

---

*pág. 24*

# 01

# Presentación

La gestión de almacenes es un procedimiento integrado en la logística global de la empresa y que tiene que ver con la recepción, almacenamiento y movimiento dentro del lugar destinado para el resguardo de todos los materiales necesarios para la producción, así como del producto terminado hasta llegar al consumidor o usuario final. Contar con profesionales expertos que sepan controlar y agilizar los procesos, es fundamental para el correcto funcionamiento del proceso productivo y operativo de la empresa. Es así como surgen programas específicos como este, imprescindibles para el desarrollo profesional de las personas dedicadas al sector industrial y que deseen profundizar en la gestión de almacenes. Con una modalidad completamente online, basado en la más innovadora metodología del *relearning*, alcanzable en 6 semanas.





“

*Adquiere un conocimiento actualizado en Gestión de Almacenes en 6 semanas y 100% online”*

Al realizarse de forma eficiente, esta gestión de almacenes optimiza todo el proceso de producción y logística funcional, destacando el aprovisionamiento, almacenaje y el reparto de producto, siendo así una de las actividades primordiales para la actividad empresarial. La finalidad única reside en asegurar el abastecimiento continuo y adecuado de las materias primas, además de los medios de producción necesarios para garantizar los servicios de manera constante y equilibrada.

La gestión de almacenes se encuentra a caballo entre la gestión de existencias, el proceso de gestión de pedidos y distribución. Encuentra la automatización como uno de sus mayores aliados, para evitar errores humanos y maximizar el aprovechamiento de los recursos. Para ello, este programa de capacitación dota al alumno de todos los conocimientos en cuanto a técnicas, metodologías y herramientas más implementadas en el entorno productivo moderno y eficiente.

Un programa de actualización donde el profesional podrá especializarse en las herramientas más innovadoras utilizadas en el contexto industrial actual, llevando al alumno a obtener el éxito en su desempeño laboral y abriéndose paso a un futuro prometedor. Todo, a través de la metodología más vanguardista del entorno universitario online, impulsada por TECH; un total de 150 horas de aprendizaje basado en el relearning, con variedad de recursos multimedia y formatos de contenido teórico y práctico, disponibles desde el primer día para facilitar y dinamizar el proceso de aprendizaje.

Este **Diplomado en Gestión de Almacenes** 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 Industrial
- ◆ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido, recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ◆ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ◆ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ◆ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ◆ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



*Al ser un profesional capaz de desarrollar soluciones innovadoras en materia de gestión y aprovisionamiento de almacenes, innumerables oportunidades laborales llegarán a ti. Matricúlate ahora y destaca”*

“

*Sin necesidad de trasladarte a ningún otro sitio, desde tu dispositivo favorito, conéctate y empieza el camino hacia la profesionalización”*

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

*Domina las técnicas modernas de gestión de stocks, así como todo sobre la seguridad y la prevención en el almacén, con este programa.*

*Serás capaz de proyectar correctamente un almacén y determinar los sistemas de mantenimiento necesarios en una industria determinada.*



# 02

# Objetivos

Que el profesional aprenda a controlar y organizar las operaciones de almacén, transporte, seguridad y distribución, es parte de los objetivos planteados dentro de este programa de actualización; que, busca introducir al alumno en la logística industrial y la problemática de la gestión de almacenes, para que sepa de forma práctica aplicar las técnicas de cálculo de stocks y lotes económicos. Combinando para ello, variedad de recursos multimedia y el contenido en diversos formatos que le permitirán adquirir de forma completamente en línea, dinámica y eficiente, los conocimientos especializados.







“

*Actualízate con este programa en gestión de almacenes que te abrirá puertas en los competitivos entornos industriales”*



## Objetivos generales

---

- ◆ Desarrollar de forma innovadora y creativa, estrategias de sistemas de almacenamiento atendiendo a las condiciones generales de la empresa
- ◆ Analizar la importancia de los procesos logísticos en planificación de la producción como herramienta clave para la rentabilidad de la empresa
- ◆ Identificar estrategias adecuadas para planificar la gestión logística y distribución de acuerdo con las necesidades demandadas
- ◆ Considerar la digitalización dentro de los procesos de cambio en la industria
- ◆ Profundizar en las operaciones de almacén, transporte, distribución y servicio al cliente
- ◆ Conocer la logística industrial y la problemática de la gestión de almacenes para proyectar correctamente los sistemas de manutención necesarios en una industria determinada





## Objetivos específicos

---

- ◆ Introducir al alumno en la logística industrial y la problemática de la gestión de almacenes
- ◆ Dotar al alumno de forma práctica en las técnicas de cálculo de stocks y lotes económicos
- ◆ Describir los sistemas de mantenimiento y almacenaje que se utilizan fundamentalmente en nuestro entorno
- ◆ Adquirir la capacidad para proyectar correctamente un almacén y determinar los sistemas de mantenimiento necesarios en una industria determinada

“

*Un profesional del área industrial debe saber innovar y para ello debe capacitarse con programas específicos que les brinde soluciones a sus necesidades”*

# 03

## Estructura y contenido

TECH es pionera en la implementación del *relearning* como metodología de estudio, la misma ha sido reconocida como un método eficiente para comprender y memorizar los conocimientos, por lo que es un gran avance del sistema universitario actual enfocado a los profesionales que desean seguir preparándose académicamente. Esto, aunado al diseño de los programas y su contenido facilitan el aprendizaje del alumno dotándole de los conceptos más trascendentales para el correcto aprovechamiento en su carrera.





“

*La forma en que se plantean los contenidos de este programa te facilita su comprensión y avanzarás de forma ágil hacia tus objetivos de capacitación”*

## Módulo 1. Gestión de almacenes

- 1.1. Introducción a la logística industrial
  - 1.1.1. Conceptos previos
  - 1.1.2. Evolución del concepto de logística
  - 1.1.3. El sistema logístico de la empresa
  - 1.1.4. Conceptos avanzados y nuevas tendencias en logística
- 1.2. El inventario de materiales
  - 1.2.1. Conceptos básicos
  - 1.2.2. Funciones básicas del inventario
  - 1.2.3. Tipos de inventarios
  - 1.2.4. Costes relacionados con el inventario
  - 1.2.5. Clasificación ABC
- 1.3. Aprovisionamiento y gestión de inventarios
  - 1.3.1. La Función de Aprovisionamiento
  - 1.3.2. Selección y evaluación de proveedores
  - 1.3.3. El Lote económico
  - 1.3.4. Stock base y stock de seguridad
  - 1.3.5. Sistemas de reposición de stocks
  - 1.3.6. Gestión de inventarios
- 1.4. Técnicas modernas de gestión de stocks
  - 1.4.1. Conceptos básicos
  - 1.4.2. Planificación de las necesidades de materiales (MRP)
  - 1.4.3. Filosofía Justo-a-tiempo (JIT)
  - 1.4.4. Tecnología de la producción optimizada (OPT)
  - 1.4.5. Comparación MRP/JIT/OPT





- 1.5. Logística de almacenes I
  - 1.5.1. Introducción al almacenaje
  - 1.5.2. Clases de almacenes
  - 1.5.3. Distribución en planta del almacén
  - 1.5.4. Unidades de carga y paletización
- 1.6. Logística de almacenes II
  - 1.6.1. Sistemas de almacenaje
  - 1.6.2. Equipos de manutención
  - 1.6.3. Elementos de diseño de almacenes
  - 1.6.4. Metodología del proyecto
- 1.7. Manutención industrial
  - 1.7.1. Introducción a la manutención industrial
  - 1.7.2. Sistemas de manutención en producción
- 1.8. Transporte y distribución física
  - 1.8.1. La función del transporte
  - 1.8.2. Modos de transporte
  - 1.8.3. Administración de la flota de vehículos
  - 1.8.4. Planificación de rutas de reparto
  - 1.8.5. Utilización eficiente de flotas de vehículos
- 1.9. Integración de actividades logísticas
  - 1.9.1. Evolución de la cadena de producción
  - 1.9.2. Circuitos y flujos logísticos
  - 1.9.3. Soluciones logísticas
- 1.10. La seguridad y la prevención en el almacén
  - 1.10.1. Seguridad en el almacén
  - 1.10.2. Evaluación de Riesgos en el almacén y su prevención
  - 1.10.3. Ergonomía y accidentes laborales en el almacén

04

# 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 empleamos el Método del Caso

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.*



*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

Este programa intensivo de Ingeniería 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, en TECH Universidad Tecnológica utilizarás 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.

“ *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 es la primera universidad en el mundo que combina los *case studies* de Harvard University con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos los *case studies* de Harvard 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 cases studies de la materia que se emplean en Harvard. 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.



05

# Titulación

El Diplomado en Gestión de Almacenes garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.





“

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

Este **Diplomado en Gestión de Almacenes** 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 **Diplomado** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

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

Título: **Diplomado en Gestión de Almacenes**

N.º Horas Oficiales: **150 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.

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  
tecnológica

## Diplomado Gestión de Almacenes

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

# Diplomado Gestión de Almacenes

