

CURSO

Digitalización y Tecnologías claves en la Cadena de Suministro

100% online

material descargable

acompañamiento docente

Programa de formación profesional para impulsar la digitalización y la automatización de la cadena de suministros en las PyMEs.

Experto: Claudio Pérez



academia.came.ar

¿Por qué este curso?

En la actualidad, las organizaciones se enfrentan a un contexto de alta volatilidad y complejidad en sus cadenas de suministro. Para el entramado de las pequeñas y medianas empresas (PYMEs) representadas por federaciones, cámaras, centros y uniones que integran CAME, la adopción estratégica de tecnologías digitales ya no es una opción de vanguardia, sino un requisito crítico para garantizar la supervivencia, la trazabilidad y la competitividad operativa en los sectores de la industria, el comercio, los servicios y la construcción. Las economías regionales y los parques industriales del país necesitan modernizar sus flujos logísticos, mientras que los sectores del turismo, junto con el impulso transformador de los jóvenes y las mujeres empresarias, demandan herramientas prácticas para optimizar costos de distribución y eliminar ineficiencias de abastecimiento a través de soluciones de automatización.

Este curso surge como una respuesta directa a la necesidad de profesionales capaces de liderar procesos de digitalización en logística y operaciones, traduciendo conceptos tecnológicos complejos en soluciones aplicables a la realidad productiva local. Al abordar desde la integración de sistemas de gestión tradicionales hasta el impacto de herramientas emergentes como el Internet de las Cosas (IoT), la inteligencia artificial o el blockchain, se dota al estudiante de criterios claros para evaluar y modernizar procesos críticos. Esto genera un impacto potencial sumamente positivo en el desarrollo económico regional, permitiendo que las PYMEs de todo el país ganen visibilidad operativa, agilicen la toma de decisiones en tiempo real y conecten de manera más eficiente con los mercados nacionales e internacionales.

Objetivos

Formar profesionales y líderes del ecosistema PYME capaces de analizar e implementar tecnologías digitales aplicadas a la cadena de suministro, entendiendo los procesos de digitalización y automatización logística para modernizar la gestión operativa.

¿Qué aprenderás?

- Comprender los fundamentos de la cadena de suministros 4.0 y evaluar el impacto de la transformación digital en la competitividad logística y operativa de las organizaciones.
- Analizar el rol de los sistemas de información y los ERPs en la integración de procesos y en la gestión de datos logísticos en tiempo real.
- Identificar el potencial de aplicación de tecnologías emergentes como IoT, Inteligencia Artificial y Blockchain para favorecer la automatización y la trazabilidad en la cadena de suministro.
- Desarrollar habilidades prácticas para la automatización de procesos críticos y la evaluación del impacto económico y operativo de la digitalización.

Capacidades que vas a desarrollar

Gestión integral de la cadena de suministro en entornos complejos: Capacidad de comprender y gestionar la cadena de suministro de manera integral, identificando la interrelación entre procesos, actores y flujos de información, y tomando decisiones que optimicen el desempeño logístico y operativo de las organizaciones.

Incorporación de tecnologías digitales en procesos de la cadena de suministro: Capacidad de evaluar, seleccionar e implementar tecnologías digitales aplicadas a la cadena de suministro, favoreciendo la automatización, la trazabilidad y la integración de sistemas en entornos productivos y logísticos.

Capacidad de analizar e implementar tecnologías digitales aplicadas a la cadena de suministro, tales como sistemas ERP, WMS y TMS soluciones basadas en IoT, inteligencia artificial y blockchain, formando profesionales capaces de entender procesos de digitalización y automatización logística.

Perfil profesional

El curso le otorgará al egresado la capacidad para desempeñarse con conocimiento, aptitudes y habilidades en el ámbito de la modernización tecnológica y digitalización de procesos logísticos. Al finalizar este curso, el participante comprenderá los rasgos profesionales indispensables para diagnosticar el nivel tecnológico de una organización, coordinar la implementación de sistemas de información e integrar soluciones digitales que promuevan la trazabilidad, la eficiencia operativa y la generación de valor en contextos productivos tanto locales como globales

Dirigido a : Coordinadores de operaciones, analistas logísticos, responsables de inventarios, profesionales de compras y abastecimiento, consultores, y personal técnico o directivo vinculado a la gestión en cualquiera de las federaciones, cámaras, centros y uniones de la Industria, los Parques Industriales, el Comercio, los Servicios, el Turismo, las Economías Regionales y la Construcción. Asimismo, está especialmente diseñado para Jóvenes y Mujeres Empresarias de todo el país que requieran actualizar sus competencias estratégicas e incorporar la digitalización en sus modelos productivos.

Temas propuestos

La digitalización de la cadena de suministro

Sistemas de información y ERPs en la cadena de suministro

Tecnologías emergentes aplicadas a la cadena de suministro

Automatización e integración tecnológica de procesos

Estructura

La digitalización de la Cadena de Suministro

- Evolución de la supply chain
- ¿Qué es Supply Chain 4.0?
- Digitalización en la supply chain
- Integración end-to-end
- Impacto organizacional y en la gestión

Sistemas de información y ERPs en la cadena de suministro

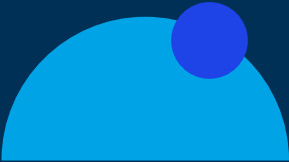
- El ERP como sistema integrador de la supply chain
- Integración de procesos y flujo de información en la supply chain
- Información en tiempo real y toma de decisiones en la supply chain
- ERP, S&OP y decisiones integradas en la supply chain
- Implementación de ERP: decisiones, desafíos y gestión del cambio

Tecnologías emergentes aplicadas a la Cadena de Suministro

- IoT y visibilidad en tiempo real
- Inteligencia artificial y mejora de decisiones
- Blockchain y trazabilidad en la supply chain
- Análisis de casos de tecnologías en supply chain
- Cómo decidir qué tecnología aplicar en la supply chain

Automatización e integración tecnológica de procesos

- Automatización vs digitalización: el error conceptual más frecuente
- Qué procesos automatizar: criterio de priorización
- Integración tecnológica: condición para la coordinación operativa
- Tipos de automatización, impacto operativo y gestión del cambio



Sumate a la formación de la Red CAME

100% online

material descargable

acompañamiento docente

Conversá con un asesor comercial para recibir información
sobre modalidad de compra, beneficios vigentes y
próximos pasos.

Hablar con un asesor comercial 



academia.came.ar

