

Certified Supply Chain Analyst CSCA®



Analista Certificado de Cadena de Suministro

El certificado CSCA "Certified Supply Chain Analyst" es fundamental para analistas y coordinadores de operaciones de la cadena de suministro que se fundamentan en un marco estratégico para planear redes de distribución, determinar niveles de inventarios, participar en la planeación de operaciones y ventas S&OP, y utilizar herramientas de coordinación y optimización como: Lean six sigma y teoría de restricciones y tecnologías de información.

Certificación dirigida a profesionales que tienen a su cargo la responsabilidad de las decisiones tácticas dentro de su organización.

Las decisiones tácticas tienen un impacto en un horizonte de tiempo de 6 a 18 meses.

Estas decisiones establecen las políticas que gobiernan las operaciones de mediano y corto plazo lidiando con las incertidumbres de la demanda y abasto.

Algunos ejemplos de estas decisiones son: La definición de los mercados que serán abastecidos y desde que localidades, el establecimiento de niveles de inventario, y la planeación del aprovisionamiento.



International
Supply Chain
Education Alliance

Curso de preparación para el examen de certificación

CSCA®

Parte I: Entendiendo la cadena de suministro

1. Directrices y métricas de la cadena de suministro
2. Aprovisionamiento y outsourcing
3. Fijación de precios en una cadena de suministro

Parte II: Planeación de Redes Logísticas

4. Canales de distribución
5. Transporte en una cadena de suministro
6. Análisis y configuración de redes logísticas
7. Ubicación de instalación sencilla y de múltiples instalaciones o almacenes.

Parte III: Planeación de inventarios y almacenes

8. Pronóstico de la demanda
9. Determinación de niveles óptimos de inventario de ciclo e inventario de seguridad
10. Diseño de almacenes
11. Operaciones al interior de un centro de distribución
12. Operaciones de recepción y embarque en centro de distribución
13. Procesamiento y surtido de órdenes o pedidos de clientes

Parte IV: Optimización de la cadena de suministro

14. Planeación de operaciones y ventas (S&OP)
15. Lean six sigma en la cadena de suministro
16. Teoría de restricciones en la cadena de suministro
17. Tecnología en la cadena de suministro
18. Coordinación en la cadena de suministro

Requisito de participación:

- Equipo personal con Skype ® y Microsoft® Excel®

*Skype®, Microsoft® y Excel®
son marcas registradas de Microsoft Corporation.*

Curso Online con asesoría personalizada



Curso online: 3 semanas

- Dedicando 2 a 3 horas diarias.
- Plataforma asincrónica (al ritmo propio)
- Vídeos y slidecasts con teoría y explicación de modelos
- Actividades con desarrollo práctico de modelos

Asesoría continua del instructor

- Interacción asincrónica mediante foros de discusión y mensajes privados
- Interacción en vivo mediante sesiones programadas

¿Por qué certificarse?

- **75%** de los empleadores prefieren contratar a un profesional con una certificación internacional. Del mismo modo, los clientes prefieren hacer negocios con organizaciones que cuentan con personal certificado.
- **42%** de los empleadores pagan mejores salarios a profesionales que están certificados, debido a que identifican áreas de oportunidad que generan ingresos o son capaces de resolver costosos problemas.
- Cuando los miembros de un equipo homologan conocimientos a través de la certificación, se eleva el nivel de confianza, generando el ambiente propicio para impulsar la creatividad y desarrollar sinergias.



Sobre ISCEA

Con cuarteles generales mundiales en Ohio, EEUU, la "International Supply Chain Education Alliance" **ISCEA, es la organización que certifica a los profesionales de cadena de suministro en todo el mundo.**

La misión de ISCEA es proveer conocimiento total de la cadena de suministro a través de **Educación, Certificación y Reconocimiento.**

Adicionalmente, ISCEA es el organismo regulador del **Premio Ptak** otorgado a organizaciones y profesionales certificados que demuestran sus habilidades en proyectos destacados con resultados comprobados.



"La fuerte competencia en los mercados globales actuales, la introducción de productos con ciclos de vida más cortos, y las crecientes expectativas de los clientes han obligado a las empresas a invertir y enfocar su atención en sus cadenas de suministro."

David Simchi-Levi

"Hoy en día, los gerentes están reconociendo que su firma es sólo un eslabón en una cadena de empresas cuyo objetivo es servir al cliente. Al aumentar la integración de la cadena de suministro, todas las empresas de la cadena puede aumentar sus ganancias."

Lawrence D. Fredendall

"El papel de la cadena de suministro en la competitividad de una empresa es fundamental, ya que la cadena de suministro afecta directamente la satisfacción del cliente, el inventario y los costos de distribución y capacidad de respuesta a los mercados que están en constante cambio."

Ioannis Minis

"Las mejores cadenas de suministro no solo son rápidas y rentables. Además, son ágiles y adaptables para asegurar que los intereses de todos sus integrantes se mantengan alineados."

Hau L. Lee

"Cuanto más exacto del plan de cadena de suministro, menor será el riesgo y los costos asociados a las desviaciones del plan."

Andreas Bader

"La realidad es clara: Existen empresas que se posicionan para adaptar sus cadenas de suministro al ritmo cada vez más acelerado de cambio. Las demás, se extinguirán."

Fred Ricer



International
Supply Chain
Education Alliance

Conoce otras certificaciones

Solicita un curso en tu ciudad



www.iscealatinamerica.org