

CERTIFICATE EXECUTIVE DEVELOPMENT PROGRAM (CEDP)

# LOGISTICS & SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

  
WILLIAM DAVIDSON INSTITUTE  
AT THE UNIVERSITY OF MICHIGAN

  
MICHIGAN



4 DÍAS

INICIO 11 DE MAYO 2021

[WWW.SEMINARIUM.COM](http://WWW.SEMINARIUM.COM)

# SEMINARIUM INTERNACIONAL

ES LA EMPRESA N° 1 EN  
ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO  
EJECUTIVO EN LATINOAMÉRICA.

Inspiramos grandes ideas de aplicación inmediata, con el objetivo de ayudar a las personas y empresas a alcanzar su máximo potencial a través del conocimiento, mejores prácticas y experiencias, desarrollando programas innovadores para las nuevas necesidades de las empresas latinoamericanas. Para ello, Seminarium Internacional cuenta con los mejores speakers, una red de expertos, líderes, influyentes y visionarios de relevancia internacional y en alianza con las mejores escuelas de negocio del mundo.

Distintos formatos de programas donde encontrará nuevas ideas y metodologías prácticas para potenciar sus competencias y habilidades.

MÁS DE

36

Años de experiencia en  
actualización ejecutiva a nivel mundial

MÁS DE

300 MIL

Ejecutivos han asistido  
a los programas

LAS TOP

500

Empresas se capacitan con  
nosotros



Interacción directa con reconocidos  
profesores de las mejores  
universidades del mundo.



Comparta experiencias reales  
y establezca redes de contacto  
de primer nivel.

*Inspiring Your Full Potential*

## TEMÁTICA

El ambiente competitivo de hoy exige una gestión de la cadena de abastecimiento de excelencia. Este programa entrega herramientas y habilidades analíticas para optimizar su cadena de abastecimiento, establecer una estrategia clara, gestionar inventarios de manera efectiva, asociarse con proveedores y clientes para reducir costos y gestionar estratégicamente el abastecimiento de materiales.

El programa incluye contenidos que van desde las decisiones estratégicas para la gestión de operaciones y cadena de abastecimiento hasta herramientas para mejorar su desempeño y su correcta aplicación.

## BENEFICIOS PARA UD. Y SU EMPRESA

- Aprender prácticas exitosas en cadena de abastecimiento y cómo implementarlas en su organización.
- Aprender y aplicar una estructura para la estrategia de operaciones.
- Comprender cómo diferentes marcos y herramientas de cadena de abastecimiento aplican a diferentes ambientes de negocio.
- Desarrollar marcos de trabajo, herramientas analíticas y percepciones para una gestión efectiva de inventario y distribución.
- Aprender a aliarse con proveedores y clientes para reducir costos y aumentar los niveles de servicio.
- Conocer los últimos conceptos y métodos para el uso exitoso de nuevas tecnologías en cadena de abastecimiento.
- Analizar ejemplos de mejores prácticas y aprender a implementarlas.

## DIRIGIDO A

- Gerentes generales de empresas medianas y pequeñas.
- Gerentes de compras, manufactura y logística.
- Profesionales y ejecutivos responsables de inventario, bodegaje y abastecimiento.
- Gerentes de marketing interesados en aprender cómo la entrega efectiva de productos y servicios impulsa el posicionamiento competitivo.
- Gerentes de finanzas interesados en aprender cómo reducir inversiones en inventario.



CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN EMITIDO POR  
WILLIAM DAVIDSON INSTITUTE AT THE UNIVERSITY OF MICHIGAN

## WILLIAM DAVIDSON INSTITUTE

William Davidson Institute (WDI) en University of Michigan, desarrolla programas de educación gerencial en todo el mundo, que incluyen programas personalizados y de inscripción abierta para compañías locales y multinacionales. A través de su profundo conocimiento, experiencia y redes, WDI adapta programas de capacitación de vanguardia para satisfacer una variedad de necesidades. Desde 1992, WDI ha capacitado a 17,000 ejecutivos de más de 8,000 organizaciones en innumerables países. La relación de WDI con University of Michigan le permite aprovechar las últimas ideas tanto en educación como en negocios.

## UNIVERSITY OF MICHIGAN

Con más de 90 años de experiencia en educación ejecutiva, es experta en integrar la vanguardia de los conocimientos con las exigencias competitivas del mercado. De esta manera, une la teoría y la práctica ayudando a transformar las organizaciones.

Considerada una de las facultades líderes en investigación en Estados Unidos, la escuela de negocios de la universidad cuenta con profesores de clase mundial; investigadores y académicos que ponen las ideas en acción y que inspiran a ejecutivos y profesionales con sus conocimientos y experiencia.

Sus profesores, con amplia experiencia internacional, profesional y académica, entregan a los participantes habilidades y metodologías para operar de forma efectiva en una economía de mercado globalizado.

Dentro de las 25 instituciones más destacadas de EE.UU.  
en los últimos 5 años, por los siguientes rankings:

- 
- Ranking Times Higher Education
  - QS (World University)
  - World Universities
  - Center for World University Rankings
- 



# LOGISTICS & SUPPLY CHAIN MANAGEMENT



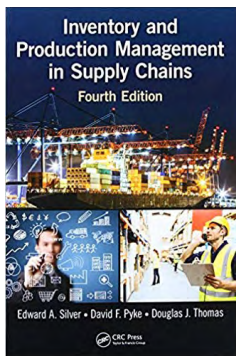
PROFESOR

**DAVID PYKE**

Ph.D. in Decision Sciences, Wharton School, U. of Pennsylvania

Profesor de WDI at The University of Michigan y profesor de operaciones y cadena de abastecimiento en University of San Diego School of Business, donde fue decano del desde 2008 hasta 2015, llevando a la escuela de negocios a lograr una importante presencia en los rankings internacionales.

- Ha dictado programas de educación ejecutiva y asesorado a organizaciones grandes y pequeñas por más de 30 años.
- Sus áreas de expertise incluyen: estrategia de operaciones, gestión de la cadena de abastecimiento, gestión integrada del riesgo organizacional, gestión de inventarios, planificación y control de la producción y abastecimiento global.
- Ha publicado numerosos artículos de investigación académica y su libro, *Inventory and Production Management in Supply Chains*, es utilizado en diversos programas de MBA y Ph.D. a nivel mundial.



Inventory and Production  
Management in Supply Chains

## PUBLICACIONES

- Pyke, D., Sibdari, S., Mohammadian, I. (2018) On the Impact of Jet Fuel Cost on Airlines' Capacity Choice: Evidence from the U.S. Domestic Markets, *Transportation Research*.
- Pyke, D., Sibdari, S. (2014) Dynamic Pricing with Uncertain Production Cost: An Alternating-Move Approach, *European Journal of Operational Research*.
- Chod, J., Rudi, N., Pyke, D. (2010) The Value of Flexibility in Make-to-Order Systems: The Effect of Demand Correlation, *Operations Research*.
- Pyke, D., Lee ed., C., Lee ed., H. (2007) "Shanghai or Charlotte? The Decision to Outsource to China and Other Low-Cost Countries", *Supply Chain Excellence in Emerging Economies/Springer-Verlag*.

# PROGRAMA

<b>SESIÓN 1</b> MARTES 11 DE MAYO	<b>ESTRATEGIA DE OPERACIONES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un marco de trabajo para la estrategia de operaciones.</li> <li>• Aplicación de la metodología a las organizaciones de los asistentes.</li> </ul>
	<b>BREAK</b>	
	<b>DISFUNCIONALIDADES DE LA CADENA DE ABASTECIMIENTO Y MEJORES PRÁCTICAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Caso Pasta Barrilla y soluciones.</li> <li>• Causas y costos de las disfuncionalidades.</li> <li>• Desafíos en la implementación.</li> <li>• Definiendo la gestión de la cadena de abastecimiento.</li> <li>• Mejores prácticas.</li> <li>• Caso Sport Obermeyer: desafíos y soluciones.</li> </ul>
<b>SESIÓN 2</b> JUEVES 13 DE MAYO	<b>MARCO Y DISEÑO DE LA CADENA DE ABASTECIMIENTO EN AMBIENTE DE INCERTIDUMBRE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Marco de incertidumbre (Barilla vs Obermeyer).</li> <li>• Aplicación a las empresas de los participantes .</li> <li>• Productos funcionales vs. productos innovadores.</li> <li>• Diseño de un sistema de distribución.</li> <li>• Fuentes de incertidumbre en la cadena de abastecimiento.</li> <li>• Los tres amortiguadores de la variabilidad: Inventario, capacidad y tiempo.</li> </ul>
	<b>BREAK</b>	
	<b>GESTIÓN DE INVENTARIOS: HERRAMIENTAS PARA MEJORAR LA CADENA DE ABASTECIMIENTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intercambios básicos en la gestión de inventarios.</li> <li>• Definición del tamaño óptimo de las órdenes.</li> <li>• Ejercicio práctico – Productos Boxboard.</li> <li>• Intuición – Consolidación de los centros de distribución.</li> </ul>
<b>SESIÓN 3</b> MARTES 18 DE MAYO	<b>AUDITORÍA DEL DESEMPEÑO DE INVENTARIOS – FILL RATE – PARTE 1</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definiendo los puntos óptimos de reorden y stocks de seguridad.</li> <li>• Aplicación de hojas de cálculo.</li> <li>• Ejercicio práctico – Auditoría del desempeño actual del inventario – fill rate.</li> </ul>
	<b>BREAK</b>	
	<b>AUDITORÍA DEL DESEMPEÑO DE INVENTARIOS – FILL RATE – PARTE 2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intuición: El rol de la incertidumbre, niveles de servicio y tiempo de espera.</li> <li>• Intuición: Consolidación de los centros de distribución.</li> </ul>
<b>SESIÓN 4</b> JUEVES 20 DE MAYO	<b>GESTIÓN DE RIESGOS EN LA CADENA DE ABASTECIMIENTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ejercicios de gestión de riesgo.</li> <li>• Categorización de los riesgos.</li> <li>• Aplicación a las empresas de los participantes.</li> </ul>
	<b>BREAK</b>	
	<b>DECISIONES DE ABASTECIMIENTO EN PAÍSES DE BAJO COSTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Análisis de casos – Markem en China.</li> <li>• Metodología para abastecimiento global vs. local.</li> <li>• Unión de la estrategia de operaciones, gestión de riesgos y diseño de la cadena de abastecimiento.</li> </ul>

## HORARIOS

	CENTRO AMÉRICA GTM-6	MEX   COL GTM-5	CHI   BOL GTM-4	ARG   BRA GTM-3
MÓDULO 1	9:00 - 10:30	10:00 - 11:30	11:00 - 12:30	12:00 - 13:30
BREAK	10:30 - 11:00	11:30 - 12:00	12:30 - 13:00	13:30 - 14:00
MÓDULO 2	11:00 - 12:30	12:00 - 13:30	13:00 - 14:30	14:00 - 15:30

## INFORMACIÓN GENERAL

- Cupos Limitados -

VALORES*	FECHAS / SESIONES
USD \$995* PASE INDIVIDUAL	1° Sesión   Martes 11 de mayo 2° Sesión   Jueves 13 de mayo
USD \$910* VALOR GRUPAL MÍNIMO 3 PERSONAS	3° Sesión   Martes 18 de mayo 4° Sesión   Jueves 20 de mayo

\*Precios no incluyen IVA

Para grupos de 6 o más personas, contacte a su ejecutivo de ventas

### CONVIERTA A SU EQUIPO DE TRABAJO EN UN **HIGH PERFORMANCE TEAM**



Optimice el rendimiento de sus equipos organizacionales incentivando la participación del grupo completo en el programa. Esta dinámica fomenta un mejor trabajo en equipo, potencia los talentos, la motivación y relaciones interpersonales que se traducen en ventajas frente a la competencia.

Incremente el ROI sobre tus iniciativas de actualización y perfeccionamiento ejecutivo.

#### CHILE

-  /seminariumchile
-  @seminariumchile
-  @seminariumchile
-  /seminarium-latam
-  ventas@seminarium.com

#### COLOMBIA

-  /seminariumco
-  @seminariumco
-  @seminariumco
-  /seminarium-latam
-  seminarium@seminarium.com.co

#### MÉXICO

-  /thenextstepinmanagement
-  @thenextstep\_mx
-  @thenextstepinmanagement
-  /thenextstepinmanagement
-  ventas@thenextstep.mx

#### OTROS PAÍSES

-  /seminariumInt
-  @seminariumint
-  @seminarium\_internacional
-  /seminarium-latam
-  internacional@seminarium.com