



Missouri State
UNIVERSITY

Presenta:

Programas de crecimiento Profesional para:



Todas disponibles (a través de nuestro portal de Aprendizaje Digital)

Conozca su Tutor



Patrick (Pat) S. Woods, CPSM, CPSD, C.P.M., CPIM

Durante los últimos 30 años, Pat ha tenido la fenomenal oportunidad de trabajar con más de 300 empresas en los Estados Unidos, Asia, Rusia, Iraq, Medio Oriente, África, India, América Central, Reino Unido y Costa Rica en diversos aspectos de la gestión de la cadena de suministro (SCM), incluyendo formación, certificaciones y consultoría. Pat es expresidente de ISM-Dallas (uno de los capítulos más grandes de los Estados Unidos) y bajo su liderazgo, ISM-Dallas recibió el Premio a la Excelencia Afiliada.

Durante los últimos 26 años, Patrick ha dirigido y presentado entrenamientos de revisión para C.P.M. y CPSM tanto para corporaciones como para capítulos de ISM/APICS, lo que ha llevado a que numerosos participantes obtengan la certificación. Además, es el Presidente de las MEJORES PRÁCTICAS GLOBALES (GBP) para ISM-Dallas. Anteriormente ocupó el cargo de Presidente de Desarrollo Profesional para NAPM-National Association of Purchasing Management (antecesor de ISM) y tuvo responsabilidad sobre siete estados del sureste de EE. UU. y Puerto Rico. Ahora, en colaboración con la Universidad Estatal de Missouri, Patrick está llevando a cabo programas de desarrollo profesional para importantes corporaciones en los Estados Unidos, Iraq, África, el Medio Oriente e India. Los participantes en cada programa reciben un prestigioso certificado de MSU.

Como fundador de SCE-Supply Chain Education, Patrick ha trabajado con importantes corporaciones como Alcatel, Boeing, Fujitsu, Halliburton, Ingersoll-Rand, Atlas Copco, Verizon y Pertamina, la entidad petrolera de propiedad indonesia, en las áreas de cadena de suministro y gestión de materiales, viajando extensamente por Asia y la antigua Unión Soviética. También fundó la actual iniciativa de aprendizaje en línea que ha tenido un gran éxito con empresas como Halliburton, Ingersoll-Rand, Atlas-Copco y Verizon, resultando en un lanzamiento tanto a nivel nacional como mundial con aproximadamente 3,000 participantes, principalmente en las áreas de C.P.M, CPSM, CPIM y Six-Sigma.

Patrick tiene una amplia experiencia en soluciones de consultoría de gestión de materiales y cadena de suministro para organizaciones de alto volumen y ritmo rápido, como Emerson Electric, EDS, Clark Equipment, Intergraph, Perot Systems y NEC. También fue profesor adjunto en la Universidad de North Texas especializado en logística, transporte y marketing. Su experiencia incluye un amplio conocimiento de ERP, MRP, CRP y diversos sistemas de control de inventario, adquisiciones internacionales, gestión de equipos multifuncionales, incluyendo compradores, ingeniería y equipos de SCM multinacionales.

Ha implementado, enseñado y logrado resultados para dos corporaciones Fortune 100 en las metodologías estratégicas de adquisición de la Universidad Estatal de Michigan y A.T. Kearney. Patrick es uno de los primeros en obtener tanto la certificación de Profesional Certificado en Gestión de Suministros (CPSM) como la de Profesional Certificado en Diversidad de Proveedores (CPSD), así como la de Gerente de Compras Certificado (C.P.M.), ambas a través de ISM - The Institute for Supply Management, y está certificado en Producción y Gestión de Inventarios (CPIM) a través de APICS. Posee un título en Gestión Industrial con especialización en Economía de la Universidad de Alabama.

Compañías importantes que se han beneficiado de la formación de Pat:



Masterclasses destacadas:

ACOWL - Resumen

Certificado Avanzado en Operaciones, Almacenamiento y Logística

La logística se define como el proceso de planificación, implementación y control del flujo y almacenamiento eficiente y rentable de materias primas, productos en proceso, productos terminados e información relacionada desde el punto de origen hasta el consumo, con el fin de cumplir con los requisitos del cliente. Más simplemente, implica los tres movimientos: hacia la instalación, dentro de la instalación y hacia el cliente. Muchas empresas han agotado las oportunidades en el rediseño de productos y la sustitución de materiales, pero la logística ofrece la oportunidad de obtener beneficios adicionales. Este curso te llevará a las áreas clave de la gestión logística, incluido un vistazo al ámbito internacional que presenta los mayores desafíos en logística. Está organizado en ocho módulos:

1. Resumen de Logística y Cadena de Suministro
2. Planificación de la Capacidad y Gestión de la Demanda
3. Gestión de Pedidos
4. Gestión de Inventarios y Almacenes
5. Transporte
6. Consideraciones Logísticas Globales
7. Diseño de Red Logística
8. Logística Inversa y Sostenibilidad

BSCM - Resumen

Conceptos Básicos de Gestión de la Cadena de Suministro

Exploraremos los conceptos básicos de la gestión del flujo de materiales en una cadena de suministro. En los fundamentos, obtendrás una visión completa del flujo de materiales, desde proveedores internos y externos, hasta y desde tu organización. Los temas clave incluyen:

- Elementos de la Cadena de Suministro
- Justo a Tiempo (JIT)
- Gestión de la Calidad Total (TQM)
- Planificación de Recursos de Manufactura (MRP II)
- Planificación de la Demanda
- Gestión de la Capacidad

BSCM – Resultados de Aprendizaje

Conceptos Básicos de Gestión de la Cadena de Suministro

1. Pronósticos precisos para operaciones optimizadas
2. Mejora en la gestión de la cadena de suministro
3. Entrega Justo a Tiempo de productos y servicios
4. Obtención del rendimiento máximo de sistemas y tecnologías.

Otros Cursos destacados:



Gestión del Riesgo en la Cadena de Suministro

Este curso se centra en 13 objetivos clave, incluyendo una revisión de 6 categorías de riesgos, la aplicación de la Ley de Agencia y SOX (su efecto en la Gestión de Suministros), la gestión de residuos peligrosos y la prevención de la discriminación o el acoso laboral, con ejercicios fundamentales y estudios de caso.



Aplicaciones en la demanda y pronóstico

Este curso se centra en 16 objetivos clave, incluyendo la gestión de la demanda (órdenes frente a pronósticos) y el cálculo del error y cómo esto influye en la planificación estratégica con nuestros proveedores. También se exploran las técnicas de análisis de regresión y CPFR, que es Planificación, Pronóstico y Reabastecimiento Colaborativo, un programa pionero de Walmart, junto con ejercicios fundamentales y estudios de caso.



Fundamentos del manejo de inventario.

Este curso se centra en 16 objetivos clave que abordan los conflictos entre ventas, operaciones y finanzas, tipos versus clasificaciones de inventario, cómo utilizar correctamente el inventario de seguridad y revisar y contabilizar el inventario, incluidas las fórmulas BIC, con ejercicios fundamentales y estudios de caso.



Cómo optimizar la logística

Este curso te llevará a través de 13 objetivos de la gestión logística, incluido un vistazo al ámbito internacional. A continuación, nos centraremos en el almacenamiento y la distribución, que proporcionan la interfaz entre la fábrica y el cliente. Luego nos enfocaremos en el transporte, incluyendo modos y tarifas.



Administración de proyectos en el Siglo 21

Este curso se centra en 14 objetivos clave, incluyendo las actividades específicas que ocurren en cada etapa mencionada anteriormente, como el CPM - Método de la Ruta Crítica y EVMS - Sistema de Gestión de Valor Ganado, la interacción de Seis Sigma con DMAIC, incluida la importancia de un buen equipo multifuncional, con ejercicios fundamentales y estudios de caso.

Todos estos cursos están disponibles en nuestra plataforma virtual



- ✓ A tu conveniencia desde casa u oficina.
- ✓ A través de nuestro socio colaborador - , junto con su exclusivo sistema de aprendizaje electrónico.
- ✓ Además, se te proporcionan materiales suplementarios profundos y ricos para consultar antes/durante/después.
- ✓ Cada reunión de Zoom se graba y se te envía para referencia, y puedes compartirla con tus compañeros.

¿Listo para empezar?

Materiales complementarios

Los estudios muestran que:

- ✓ Después de 1 hora, retienes menos del 50%
- ✓ Después de 1 día, retienes menos del 70%

- Para colmo, ¿fueron decepcionantes las diapositivas?
- ¿Alguna vez has asistido a un evento educativo solo para recibir una presentación de diapositivas?



- ¿Te gustaría recibir materiales complementarios con técnicas prácticas que puedas aplicar directamente en el trabajo?
- Si la respuesta es **SÍ** a alguna de las preguntas anteriores, ¡te encantarán nuestros materiales!