

Formulario de Aprobación Curso de Posgrado 2012

Asignatura: Gestión Logística

Profesor de la asignatura 1': Ing. Ind. Raúl Bianchi, gr 3 IIMPI
Profesor Responsable Local 1': Ing. Ind. Raúl Bianchi, gr 3 IIMPI
Otros docentes de la Facultad: Ing. Daniel Meerhoff, gr 3 INCO
Instituto ó Unidad:
Departamento ó Área: Programa de Gestión de Tecnologías

Fecha de inicio y finalización: Julio - Setiembre 2012
Horario: Martes y Jueves, 18:00 a 21:00
Salón: ANTEL Torre de las Telecomunicaciones, Edificio Usuario, Cuarto nivel

Horas Presenciales: 42

Créditos: 10

Público objetivo y Cupos: Mínimo 10, máximo 35

Objetivos:

Brindar a los participantes una mirada integral a la LOGÍSTICA, para que las decisiones "locales" que tomen sean tan buenas para su organización como para la Cadena de Suministro a la cual pertenezcan.

Conocimientos previos exigidos:

El programa está dirigido a profesionales, directores y gerentes de áreas cuyas decisiones impactan en el flujo de bienes o servicios en uno o más de los eslabones de la Cadena de Suministro.

Metodología de enseñanza:

Las clases tendrán una duración de 3 horas dos veces por semana y comprenderá además del marco teórico, ejemplos de casos reales, ejercicios y simulaciones.

Horas clase (teórico - práctico): 33

Horas clase (consulta): 6

Horas evaluación: 3

Subtotal horas presenciales: 42

Horas estudio: 48

Horas proyecto final/monografía: 30

Total de horas de dedicación del estudiante: 120

Forma de evaluación:

Mediante la realización de un proyecto de mejora cuyo tema será propuesto por los participantes y aprobado por los docentes. El mismo deberá realizarse a lo largo del curso realizando la entrega del proyecto al finalizar el curso.

Temario:

1. Introducción y temas fundamentales de la logística y gestión de la cadena de abastecimientos.
2. Simulación de la cadena de abastecimiento (juego). Análisis crítico de la experiencia.
3. Los costos y su influencia en la toma de decisiones.
4. Estrategias de gerenciamento de la Cadena de Suministro: PUSH y PULL.
5. Planeamiento y programación de la producción.
6. Sistema amortiguado de gestión de inventarios.
7. Compras y abastecimientos, desarrollo y evaluación de proveedores, tercerización y alianzas.
8. Servicio al cliente, indicadores.
9. Sistemas de información para la gestión logística.
10. Transporte en sus diversos modos, alternativas y combinaciones.
11. Marketing y Logística.

Bibliografía:

- Supply Chain Management at Warp Speed: Integrating the System from End to End by Eli Schragenheim, H. William Dettmer, J. Wayne Patterson, CRC, Taylor & Francis, 2009.
- The Goal: A Process of Ongoing Improvement, North River Press
- Global Supply Chain Management, Matt Drake, Business Expert Press, 2012