
-/Formulario de Aprobación Curso de Posgrado 2016

Asignatura: Taller de Pensamiento Sistémico

Profesor de la asignatura ¹: Ing. Gerardo Agresta
Profesor Responsable Local ¹: Daniel Meerhoff Gr. 3 INCO
Otros docentes de la Facultad: Ph.D. Ing. Carlos Petrella, Gr. 4. DISI

Docentes de fuera de la Facultad:

Instituto ó Unidad: SCAPA Programa de Gestión de Tecnología - DISI
Departamento ó Area:

Fecha de inicio y finalización: **SEGUNDO SEMESTRE**
Horario: 18 a 21 HS
Salón: ANTEL Torre de las Telecomunicaciones, Edificio Usuario, Cuarto nivel
Horas Presenciales: 24
Créditos: 4
Público objetivo y Cupos: Mínimo 12, máximo 35

Objetivos:

Aplicar las bases del pensamiento sistémico a un caso real con el soporte tutelado de un docente de la asignatura Pensamiento Sistémico

Conocimientos previos exigidos:

Formación Universitaria
Pensamiento Sistémico

Metodología de enseñanza:

Horas clase (teórico): 4
Horas clase (práctico): 14
Horas clase (laboratorio):
Horas consulta:
Horas evaluación: 6
Subtotal horas presenciales: 24
Horas estudio: 12
Horas resolución ejercicios/prácticos: 12
Horas proyecto final/monografía: 12
Total de horas de dedicación del estudiante: 60

Forma de evaluación:

Análisis de un caso final.

Temario:

- 1) Repaso de las Herramientas prácticas para el análisis sistémico.
 - 2) Ejemplo de Estudio de un caso paradigmático.
 - 3) Soporte al trabajo de campo de los estudiantes
-

Bibliografía:

- Ackoff, Russell. Planificación de la empresa del futuro, México, Editorial Limusa, 1993
- Bertalanffy von, Ludwig. Teoría General de los Sistemas, México, Fondo de Cultura Económica, 1993
- Beer, Stafford. The heart of enterprise, Great Britain, John Wiley Y sons Ltd, 1979
- Churchman, Charles West. El enfoque de sistemas. Editorial Diana México. 1979
- Kaplan, Robert S. y Norton, David P. Norton. Usar el Balanced Scorecard como un sistema de gestión estratégica, Harvard Business School Publishing Corporation, 2007
- Luhmann, Niklas. Sistemas sociales. Lineamientos para una Teoría General, México, Alianza Editorial, 1991
- Nonaka, Ikujiro y Takeuchi, Hirotaka. The Knowledge-Creating Company, New York, Oxford University Press, 1995
- La organización creadora de conocimiento, México, Oxford University Press, 1999
- Senge, Peter. La quinta disciplina, Buenos Aires, Ediciones Granica, 2004
- Van Gigch, John. Teoría General de Sistemas, México, Editorial Trillas, 1990
-