



CARRERA DE ECONOMÍA

PROGRAMA ANALÍTICO SISTEMAS ADMINISTRATIVOS



1. Datos Generales

Unidad de Formación:	Sistemas Administrativos	Código SISS: 1304065
Carácter:	Electiva	
Nivel:	Octavo Semestre	
Dependencia:	Carrera de Economía	
Carga Horaria Total Semestre:	120 Hrs.	Créditos académicos: 3
Pre-requisitos:	Ninguno	

2. Contenidos Mínimos

Unidad Didáctica 1: La dinámica de los cambios mundiales y su impacto en la gestión de las organizaciones.	Temas: <ol style="list-style-type: none">1. La dinámica de los cambios mundiales y su impacto en la gestión de las organizaciones.2. Disciplinas de la organización inteligente:<ul style="list-style-type: none">- Dominio personal.- Modelos mentales.- Visión compartida.- Aprendizaje en equipo.- Pensamiento sistémico.3. La quinta disciplina.4. Metanoia: un cambio de enfoque.
Unidad Didáctica 2: Problemas de aprendizaje en las organizaciones.	Temas: <ol style="list-style-type: none">1. Yo soy mi puesto.2. El enemigo externo.3. La ilusión de hacerse cargo.

	<ol style="list-style-type: none"> 4. La fijación en los hechos. 5. La parábola de la rana hervida. 6. La ilusión de que se aprende con la experiencia. 7. El mito del equipo administrativo.
<p>Unidad Didáctica 3:</p> <p>Las leyes de la quinta disciplina.</p>	<p>Temas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Los problemas de hoy derivan de las soluciones de ayer. 2. Cuanto más se presiona, más presiona el sistema. 3. La conducta mejora antes de empeorar. 4. El camino fácil lleva al mismo lugar. 5. La cura puede ser peor que la enfermedad 6. Lo más rápido es lo más lento. 7. La causa y el efecto no están próximos en el espacio y en el tiempo. 8. Los cambios pequeños pueden producir resultados grandes. 9. Se pueden alcanzar dos metas aparentemente contradictorias. 10. Dividir un elefante por la mitad no genera dos elefantes pequeños. 11. No hay culpa.
<p>Unidad Didáctica 4:</p> <p>Un cambio de enfoque.</p>	<p>Temas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ver el mundo de nuevo. 2. Círculos de causalidad. 3. Los ciclos compensadores, reforzador. 4. Procesos compensadores: estabilidad y resistencia. 5. Demoras: la clave es "finalmente".

Unidad Didáctica 5: Configuraciones naturales: patrones que controlan acontecimientos	Temas: <ol style="list-style-type: none">1. Límites de crecimiento.2. Desplazamiento de la carga.3. Cómo aplicar la palanca.4. Otros arquetipos sistémicos.
--	---

3. Referencia Bibliográfica General de la Unidad de Formación:

- MARTIN CHUCK, "Las 7 cibertendencias del siglo xxi", me graw hill, 1999.
- SENGE, PETER M. "La quinta disciplina" granica Barcelona 1990.
- TOFFLER ALVIN, "El cambio del poder" p&j, Barcelona, 1990.
- SENGE, PETER M. "La danza del cambio" norma Bogotá, 2000.
- SENGE, PETER M. "La quinta disciplina en la práctica" granica Barcelona 1995.
- CHECKLAND PETER, "Pensamiento de sistemas, práctica de sistemas", Londres 1998.
- FAIRBANKS LINDSAY "Arando en el mar" mc.graw hill México, 1999.
- O'CONNOR, MC. DERMOTT, "Introducción al pensamiento sistémico", Urano, 1997.