



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Facultad de Contaduría y Administración



Plan de Estudios de la Licenciatura en Administración

**Programa**

**Prospección y Megatendencias**

Clave 0074	Semestre / Año 4° o 7°	Créditos 8	Área de conocimiento	Operaciones	
			Ciclo	Profesionalización en Administración	
Modalidad	Curso (X) Taller ( ) Lab ( ) Sem ( )		Tipo	T ( X ) P ( ) T/P ( )	
Carácter	Obligatorio ( )		Horas 64		
	Optativo de Elección (X )	Complementario (X) Profesionalizante ( )	Semana	Semestre	
			Teóricas 4	Teóricas 60	
			Prácticas 0	Prácticas 4	
Total 4	Total 64				

**Seriación**

**Ninguna ( X )**

**Obligatoria ( )**

Asignatura antecedente	NINGUNA
Asignatura subsecuente	NINGUNA
<b>Indicativa ( )</b>	
Asignatura antecedente	
Asignatura subsecuente	

**Objetivo general:** El alumno conocerá los principios de prospectiva, su desarrollo e historia, así como los principales prospectadores, y los diferentes métodos cuantitativos y cualitativos para aplicación, así como las tendencias económicas, sociales, educacionales, culturales, laborales y tecnológicas.

**Objetivos específicos: El alumno:**

1. Desarrollará la inteligencia prospectiva y sus métodos para su aplicación en diseño de

escenarios de futuro a través de la planeación prospectiva estratégica.			
<b>Índice temático</b>			
	<b>Tema</b>	<b>Horas Semestre / Año</b>	
		<b>Teóricas</b>	<b>Prácticas</b>
<b>1</b>	Iniciación a la prospectiva, conceptos básicos, reconstrucción histórica	<b>6</b>	<b>0</b>
<b>2</b>	Estado del arte de la prospectiva y los estudios de futuros	<b>6</b>	<b>0</b>
<b>3</b>	Desarrollo de la inteligencia prospectiva	<b>8</b>	<b>0</b>
<b>4</b>	Introducción a la prospectiva estratégica y diagnóstico situacional	<b>8</b>	<b>0</b>
<b>5</b>	Métodos y técnicas: escenarios, Delphi, foda matemático, juego de actores, mapa radar del futuro	<b>10</b>	<b>0</b>
<b>6</b>	Planeación prospectiva estratégica para las organizaciones.	<b>12</b>	<b>0</b>
<b>7</b>	Visión global sistémica y principales tendencias y mega tendencias, mundiales , económicas, educacionales, culturales, laborales, tecnológicas	<b>8</b>	<b>0</b>
<b>8</b>	Metodología del teatro del devenir	<b>6</b>	<b>0</b>
<b>Total</b>		<b>64</b>	<b>0</b>
<b>Suma total de horas</b>		<b>64</b>	

<b>Estrategias didácticas</b>		<b>Evaluación del aprendizaje</b>	
Exposición	(X)	Exámenes parciales	(X)
Trabajo en equipo	(X)	Examen final	(X)
Lecturas	(X)	Trabajos y tareas	(X)
Trabajo de investigación	(X)	Presentación de tema	( )
Prácticas (taller o laboratorio)	( )	Participación en clase	(X)
Prácticas de campo	( )	Asistencia	(X)
Aprendizaje por proyectos	(X)	Rúbricas	(X)
Aprendizaje basado en problemas	(X)	Portafolios	( )
Casos de enseñanza	(X)	Listas de cotejo	( )
Otras (especificar)		Otras (especificar)	
<b>Perfil profesiográfico</b>			
Título o grado	Licenciatura en Contaduría o equivalente. Es deseable contar con estudios de posgrado.		
Experiencia docente	Mínima deseable de dos años. Para profesores de nuevo ingreso, es requisito concluir satisfactoriamente el "Curso Fundamental para Profesores de Nuevo Ingreso (Didáctica Básica)" que imparte la Facultad de Contaduría y Administración.		
Otra característica	Experiencia profesional mínima de tres años en el área de conocimiento. Compartir, Especialización en prospectiva, respetar y fomentar los valores fundamentales que orientan a la Universidad Nacional Autónoma de México.		
<b>Bibliografía básica:</b>			
1. Baena, G. (2004). Prospectiva Política. Disponible en:			

- <http://ciid.politicas.unam.mx/sempros-pectiva2..bas> (consultado el 02 marzo de 2016).
2. Baena, G. (2010). Conceptos básicos de prospectiva, Proyecto Papime. Disponible en: <http://cid.politicas.unam.mx/semprospectiva> (consultado el 02 de marzo de 2016).
  3. Baena, G. (2010). Inteligencia prospectiva para jalar el futuro, proyecto papime. Disponible en: [http://www.academia.edu/3759299/inteligencia\\_prospectiva...\\_para\\_jalar\\_futuro](http://www.academia.edu/3759299/inteligencia_prospectiva..._para_jalar_futuro) (consultado el 05 de marzo 2016).
  4. Baena, G. (2014). Espacios anticipatorios y prospectivos, escenarios al 2050. Disponible en: [http://investigacion.politicas.unam.mx/semprospectiva/docs/l\\_espaciosanticipatorios/l\\_baena\\_espacios.pdf](http://investigacion.politicas.unam.mx/semprospectiva/docs/l_espaciosanticipatorios/l_baena_espacios.pdf) (consultado el 05 de marzo del 2016).
  5. Bas, E. (1999). Prospectiva, Herramientas para la gestión estratégica del cambio. Barcelona: Ariel Practicum.
  6. Medina, J. y E. Ortega (2005). Manual de prospectiva y decisión estratégica: bases teóricas e instrumentos para América Latina y el Caribe. México: Instituto Latinoamericano y del Caribe.
  7. Rentería, A. y A. Montero (2015). Foda Matemático con Método Delphi. Disponible en: [http://investigación.politicas.unam.mx/semprospectiva/docs/l\\_fodamatematicas/renteria\\_montero\\_foda\\_matematico.pdf](http://investigación.politicas.unam.mx/semprospectiva/docs/l_fodamatematicas/renteria_montero_foda_matematico.pdf) (consultado el 12 de marzo del 2016).

#### **Bibliografía complementaria:**

1. Allee, V. (2003). The future of knowledge. USA: Butterworth/Heinemann.
2. Ander, E. (1998). Educación y Prospectiva. Argentina: Magisterio Río de la Plata.
3. Arape, J. (2000). Programa de prospectiva tecnológica para Latinoamérica y el Caribe, Manual de metodologías. México: Onudi.
4. Baena, G. (2012). Fuentes para el estudio de la prospectiva. Disponible en: [http://www.academia.edu/3808828/fuentes\\_para\\_el\\_estudio\\_de\\_la\\_prospectiva](http://www.academia.edu/3808828/fuentes_para_el_estudio_de_la_prospectiva) (consultado el 07 de marzo del 2016)
5. Barbieri, E. (1993). La previsión humana y social. México: Centro de Estudios Prospectivos Fundación Barros Sierra.
6. Gonod, P. (1996). Dynamique des systèmes et méthodes prospectives, Travaux et recherches de prospective. Francia: Futuribles International.
7. Saint, R. y P. Teniere-Buchot (1974). Innovation et évaluation technologiques : sélection des projets, méthodes de prévision. Francia: Entreprise Moderne d'Édition.
8. Teniere-Buchot, P. (1988). L'ABC du pouvoir. Francia: Editions d'Organisation.

#### **Mesografía:**

1. <http://www.fayerwayer.com>
2. [http://www.forumdesalternatives.org/editorial/publinfo1\\_20.php](http://www.forumdesalternatives.org/editorial/publinfo1_20.php)
3. <http://foros.fox.presidencia.gob.mx/read.php?29,165311>
4. <http://www.azc.uam.mx/publicaciones/gestion/num6/art6.htm>
5. <http://www.onudi.org.mx/proyecto5.html>
6. [http://www.innovacion.com.es/index.php?option=com\\_content&task=view&id=99&Itemid=28](http://www.innovacion.com.es/index.php?option=com_content&task=view&id=99&Itemid=28)  
<http://negociosyempresasambientales.blogspot.com/2008/04/prospectiva-ecologica.html>
7. [http://www.subdere.gov.cl/1510/articles-68047\\_recurso\\_13.ppt](http://www.subdere.gov.cl/1510/articles-68047_recurso_13.ppt)
8. <http://www.cgee.org.br/arquivos/ib12.pdf>
9. <http://www.dinero.com.ve/emprendedores/virtuales.html>
10. <http://www.estrategiasvirtuales.com/que.aspx>
11. [http://sunwc.cepade.es/org\\_temas/metodos/prospectiva/prospectiva.htm](http://sunwc.cepade.es/org_temas/metodos/prospectiva/prospectiva.htm)