



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
Facultad de Contaduría y Administración
Plan de Estudios de la Licenciatura en Administración



Programa					
Administración de Proyectos					
Clave:	Semestre:	Créditos:	Área de conocimiento	Administración	
			Ciclo	Áreas de desarrollo temprano	
1027	Entre el 5º y 8º	8			
Modalidad	Curso (X) Taller () Lab () Sem ()			Tipo	T (X) P () T/P ()
Carácter	Obligatorio ()			Horas	
	Optativo de elección (X)	Complementario () Profesionalizante (X)		Semana	Semestre / Año
				Teóricas: 4	Teóricas: 64
				Prácticas: 0	Prácticas: 0
				Total: 0	Total: 64

Seriación	
Ninguna (X)	
Obligatoria ()	
Asignatura antecedente	
Asignatura subsecuente	
Indicativa ()	
Asignatura antecedente	
Asignatura subsecuente	

Objetivo general: El alumno aplicará las herramientas para la administración de proyectos, considerando las etapas del proyecto, los recursos: financieros, humanos, técnicos y su implantación por la organización promotora o bajo una nueva organización.
Objetivos específicos: El alumno: 1. Explicará y analizará los conceptos básicos de la administración de proyectos. 2. Explicará, mediante un ejemplo, las características generales del ciclo de vida de un proyecto. 3. Explicará, mediante un ejemplo, la planeación de las operaciones de un proyecto. 4. Explicará, mediante un ejemplo, la planeación de los recursos requeridos para un proyecto. 5. Elaborará, mediante un ejemplo, el cálculo los tiempos de un proyecto. 6. Mediante un ejemplo analizará y elaborará los costos de un proyecto. 7. Mediante un ejemplo elaborará el plan de riesgos de un proyecto. 8. Mediante un ejemplo diseñará el sistema de información para un proyecto.

9. Explicará los elementos que se deben considerar para integrar la propuesta técnica de un proyecto y elaborará un ejemplo.
10. Mediante un ejemplo explicará algún método de administración de proyectos.
11. Integrará una propuesta de un proyecto mediante el uso del software Project Management o un software similar.

Índice temático			
	Tema	Horas Semestre / Año	
		Teóricas	Prácticas
1	Conceptos básicos de la administración de proyectos	4	0
2	Ciclo de vida del proyecto	4	0
3	Planeación de las operaciones del proyecto	4	0
4	Planeación de recursos requeridos	4	0
5	Calculo de tiempos en los proyectos	4	0
6	Análisis de costos del proyecto	4	0
7	Análisis cuantitativo y cualitativo de riesgos, diseño del plan de riesgos del proyecto	4	0
8	Diseño del sistema de información para el control del proyecto	4	0
9	Integración de la propuesta técnica del proyecto	14	0
10	Métodos de administración de proyectos	10	0
11	Herramientas informáticas para la administración de proyectos	8	0
Total		64	0
Suma total de horas		64	

Estrategias didácticas		Evaluación del aprendizaje	
Exposición	(X)	Exámenes parciales	(X)
Trabajo en equipo	(X)	Examen final	()
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	()
Aprendizaje por proyectos	(X)	Rúbricas	(X)
Aprendizaje basado en problemas	(X)	Portafolios	()
Casos de enseñanza	(X)	Listas de cotejo	()
Otras (especificar)		Otras (especificar)	
		Elaborar un proyecto	
Perfil profesiográfico			
Título o grado	Licenciatura en Administración o áreas afines, Maestría en Administración o experiencia equivalente.		

Experiencia docente	Haber impartido clases por tres años o más y tener evaluaciones que muestren un excelente desempeño como profesor(a). Haber aprobado el “Curso fundamental para profesores de nuevo ingreso (Didáctica básica)” que imparte la Facultad de Contaduría y Administración de la UNAM, con duración de 40 horas.
Otras características	• Experiencia profesional en administración de organizaciones públicas, privadas o del sector social, en cualquier área y nivel jerárquico por espacio mínimo de tres años. • Experiencia en el diseño y puesta en marcha de proyectos. • Mostrar habilidades didácticas mediante la planeación y presentación de un tema del programa. • Haber participado recientemente en cursos de actualización, docente y disciplinar, con un mínimo de 20 horas cada uno. • Compartir, respetar y fomentar los valores fundamentales que orientan a la Universidad Nacional Autónoma de México.
Bibliografía básica: 1. Baca, G. (2000). <i>Evaluación de proyectos</i>. México: McGraw-Hill. 2. Campo, R., M. Camo del, & B. Rodrigo (2013). <i>Gestión de proyectos</i>. Bogotá: Ediciones de la U. 3. Casal, L. (2010). <i>Gestión de proyectos, elementos básicos como puntos de partida en su proyecto</i>. Bogotá: Ediciones de la U. 4. Chamoun, Y. (2004). <i>Administración profesional de proyectos, La Guía</i>. México: McGraw Hill. 5. Finnerty, J. (1998). <i>Financiamiento de proyectos, técnicas modernas de ingeniería económica</i>. México: Prentice Hall. 6. Gray, C. y E. Larson (2014). <i>Administración de proyectos</i>. 4ª ed., México: McGraw Hill. 7. Torres, Z. (et.al). (2012). <i>Administración de proyectos</i>. México: Patria.	
Bibliografía complementaria: 1. Cano, I. (2010). <i>Gestión de proyectos con las TIC. MS Projet. Introducción a MS Proyect con un ejemplo pasó a paso</i>. Bogotá: Ediciones de la U 2. De la torre, J. y Zamarrón, B. <i>Evaluación de Proyectos de inversión</i>. México: Prentice Hall. 3. Díaz, A. (2010). <i>El arte de dirigir proyectos</i>. 3ª ed., Bogotá: Ra-ma 4. Finnerty, J. (1998). <i>Financiamiento de proyectos, técnicas modernas de ingeniería económica</i>. México: Prentice Hall. 5. García, A. (1998). <i>Evaluación de Proyectos de inversión</i>. México: Mc Graw Hill. 6. Graham, R. y Englund, R. (1998). <i>Administración de proyectos exitosos</i>. México: Prentice Hall.	