



UNIDAD	AZCAPOTZALCO	DIVISION	CIENCIAS Y ARTES PARA EL DISEÑO	1 / 4
NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN ARQUITECTURA				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		CRED.	6
1414043	ADMINISTRACION DE OBRAS Y PROYECTOS I (ADMINISTRACION DE PROYECTOS)		TIPO	OBL.
H.TEOR.	3.0	SERIACION 1401004 Y AUTORIZACION	TRIM.	X
H.PRAC.	0.0			

**OBJETIVO(S) :**

Objetivo General:

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

Internalizar los conceptos de administración y aplicarlos en el planteamiento de una empresa relacionada con su futura profesión.

Objetivos Parciales:

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

- Identificar la evolución de la administración en el tiempo, así como las diferentes escuelas que ponen énfasis a aspectos relacionados con el objetivo que se persigue administrando.
- Plantear la organización de una empresa con definición de funciones.

**CONTENIDO SINTETICO:**

Temática sugerida:

1. Introducción:

- Administración: definición y funciones.

2. Evolución:

- Evolución del objetivo que se persigue con la administración.

3. Escuelas de administración:

- Administración Científica.
- Escuela del Comportamiento y Escuela Social.
- Enfoque de Sistemas.



ADECUACION  
PRESENTADA AL COLEGIO ACADÉMICO  
EN SU SESION NUM. 480

*Norma Tondero López*  
EL SECRETARIO DEL COLEGIO

CLAVE 1414043

ADMINISTRACION DE OBRAS Y PROYECTOS I (ADMINISTRACION DE PROYECTOS)

- Escuela de la Administración de Contingencia.
  - Escuela de Administración Decisional.
  - Escuela de la Medición Cuantitativa.
  - Escuela del Proceso Administrativo.
4. Personas Morales:
- Clasificación de las empresas.
  - Carpeta profesional.
  - Promoción de una empresa.
  - Tratado de libre comercio y los servicios profesionales.
5. Planeación:
- Definición de empresa.
  - Misión, visión y objetivos.
  - Definición de estrategia.
  - Definición de metas.
6. Organización:
- Definición y cuantificación de Recursos Humanos.  
Perfil de puestos.  
Organigrama.  
Selección de personal (análisis curricular, entrevistas).
  - Definición y cuantificación de recursos materiales.  
Etapa de inversión.  
Etapa de consolidación.  
Etapa de operación.
  - Definición y cuantificación de recursos financieros:  
En etapas de inversión y consolidación.  
En etapa de operación: costos fijos y costos variables.  
Punto de equilibrio.
7. Control:
- Concepto de control y proceso de control.
  - Verificación: detección de desviaciones.
  - Análisis de causa efecto de esas desviaciones.
  - Proposición de opciones para su corrección.
  - Evaluación de opciones.
  - Puesta en práctica la retroalimentación más adecuada.
8. Dirección:
- Coordinación de funciones.
  - Toma de decisiones: juntas de coordinación con minuta.
9. Estudio de Caso:



Casa abierta al tiempo.

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION

PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 480*Norma Tondero López*  
EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN	LICENCIATURA EN ARQUITECTURA	3 / 4
CLAVE	1414043	ADMINISTRACION DE OBRAS Y PROYECTOS I (ADMINISTRACION DE PROYECTOS)

- Planteamiento de una empresa con definición de funciones.

**MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:**

La UEA se desarrollará de acuerdo a las siguientes modalidades:

- Exposición temática por parte del profesor y los alumnos, con apoyo de material gráfico.
- El alumno realizará investigación de campo y de gabinete, relacionando la teoría con la práctica, partiendo de la observación, el análisis y la síntesis.
- Presencial, semipresencial, virtual o a distancia.

**MODALIDADES DE EVALUACION:**

Evaluación Parcial:

- Evaluaciones periódicas orales o escritas, individuales y en equipo.
- Valoración de los temas de lecturas y de la apreciación visual y auditiva.
- Participación en clases a través de intervenciones y aportes.
- Valoración de la calidad y creatividad de los ejercicios realizados.

Evaluación Global:

- Promedio de evaluaciones periódicas.
- Evaluación terminal teórica o práctica.

Evaluación de Recuperación:

- Será global o complementaria.
- No requiere inscripción previa.

**BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:**

1. Henry, F. (1961). Administración Industrial y General. México D.F.: Herrero Hermanos Sucesores.
2. Luévano, L. (2015). Factibilidad de Aplicación del Sistema Bim en la Administración de Proyectos Civiles, Caso Chihuahua. Monterrey: Tecnológico de Monterrey.
3. Mc Gregor, D. (1986). El Administrador Profesional. México, D.F.: Diana.
4. Rivera, F. (2015). Administración de Proyectos: Guía para el Aprendizaje.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION  
 PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
 EN SU SESION NUM. 480  
*Norma Pondero Lopez*  
 EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN	LICENCIATURA EN ARQUITECTURA	4 / 4
CLAVE	1414043	ADMINISTRACION DE OBRAS Y PROYECTOS I (ADMINISTRACION DE PROYECTOS)

Estado de México: Pearson.

5. Terry, G y Franklin, S. (1985). Principios de Administración. México, D.F.: CECSA.
6. Mc Gregor, D. (1989). El Aspecto Humano de las Empresas. México, D.F.: Diana.
7. Cárdenas, M. (1978). El Enfoque de Sistemas. Estrategias para su Implementación. México, D.F.: Limusa.
8. Sherkenbach, W. (1994). La Ruta Deming a la Calidad y la Productividad Vías y Barreras. México, D.F.: CECSA.
9. Sherkenbach, W. (1998). La Ruta Deming hacia la Mejora Continua. México, D.F.: CECSA.



**UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA**

Casa abierta al tiempo.

ADECUACION  
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 480

*Norma Tondero López*  
EL SECRETARIO DEL COLEGIO