



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA

UNIDAD REGIONAL CENTRO
División de Ciencias Económicas y Administrativas
Departamento de Administración
Licenciatura en Administración



ADMINISTRACIÓN Y FACTIBILIDAD DE PROYECTOS DE INFORMÁTICA

| | |
|---|--|
| UNIDAD: Regional Centro | EJE DE FORMACIÓN: Especializante |
| DIVISIÓN: De Ciencias Económicas y Administrativas | HORAS: 64 |
| DEPARTAMENTO: De Administración | REQUISITO (S): 261 CRÉDITOS |
| MATERIA: ADMINISTRACIÓN Y FACTIBILIDAD DE PROYECTOS DE INFORMÁTICA | ESPACIO EDUCATIVO: Obligatoria Acentuación en Sistemas Informáticos en las Organizaciones |
| CLAVE: 7472 | MODALIDAD: Seminario |
| CRÉDITOS: 5 | HORAS CLASE POR SEMANA: 4 |
| PROGRAMA: Licenciatura en Administración | TEORÍA: 1 PRÁCTICA: 3 |
| | Depto. Que Ofrece el Servicio: Administración |

OBJETIVO GENERAL DE LA MATERIA

Conocerá y aplicará distintas metodologías de control y evaluación de proyectos de informática y reingeniería de procesos orientados a los procedimientos administrativos.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Conocerá y aplicará las técnicas de control en proyectos de Informática en las Organizaciones.
2. Conocerá y utilizará técnicas de evaluación de proyectos de informática en las organizaciones.
3. Analizará e identificará oportunidades de mejora en los procesamientos de datos en las organizaciones.

CONTENIDO SINTÉTICO

1. Control de proyectos
2. Ingeniería de software
3. Informática y Reingeniería de procesos
4. Evaluación de proyectos informáticos



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA

UNIDAD REGIONAL CENTRO

División de Ciencias Económicas y Administrativas

Departamento de Administración

Licenciatura en Administración



ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA

- Resúmenes
- Ilustraciones
- Analogías
- Mapas conceptuales y redes semánticas
- Evaluaciones
- Casos prácticos

ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE

- Investigación y análisis de temas selectos
- Investigación bibliográfica de conceptos
- Discusiones de grupo
- Solución de problemas teórico – reales
- Búsqueda de información adicional a cada uno de los temas, utilizando las nuevas tecnologías de comunicación e informática.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Porcentualmente la calificación se obtendrá de la siguiente manera:

| | |
|--|------|
| La suma de las calificaciones de 3 exámenes parciales (15% c/u)..... | 45% |
| Presentación de trabajos | 40% |
| Participación en discusiones grupales | 15% |
| Total | 100% |

PERFIL ACADÉMICO DEL DOCENTE

- Licenciado en Administración o Contador Público, con experiencia en sistemas informáticos
- Experiencia comprobada en el área de sistemas informáticos en las empresas
- Mostrar interés por la enseñanza
- Experiencia mínima en docencia de tres años.
- Manejo de los nuevos sistemas de administración y tecnología de vanguardia



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA

UNIDAD REGIONAL CENTRO

División de Ciencias Económicas y Administrativas

Departamento de Administración

Licenciatura en Administración



BIBLIOGRAFIA BASICA

1. KENNET C. Laudon; JANE P. Laudon; Administración de los sistemas de información; Editorial Prentice Hall.
2. GORDON B. Davis; Sistemas de información Gerencial. Editorial Mc. Graw Hill.
3. JAMES A. Senn; Análisis de Sistemas de Información; Editorial Mc. Graw Hill.