

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO  
FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN

Programa de la asignatura: **PRINCIPIOS Y TÉCNICAS DE LA INVESTIGACIÓN**

|                                   |            |                          |           |
|-----------------------------------|------------|--------------------------|-----------|
| LICENCIATURA: ADMINISTRACIÓN      |            |                          | CLAVE:    |
| SEMESTRE: 2°                      | PLAN: 2005 | ÁREA:                    |           |
| CARÁCTER:                         |            | HORA / SEMANA / SEMESTRE | Créditos: |
| OBLIGATORIA                       |            | TEÓRICAS                 | PRÁCTICAS |
|                                   |            | 3                        | 2         |
| 8                                 |            |                          |           |
| MODALIDAD:<br>CURSO               |            |                          |           |
| SERIACIÓN ANTECEDENTE:<br>NINGUNA |            |                          |           |
| SERIACIÓN SUBSECUENTE:<br>NINGUNA |            |                          |           |

**OBJETIVO:**

QUE EL ALUMNO ADQUIERA LAS NOCIONES FUNDAMENTALES DEL PROCESO DE INVESTIGACIÓN Y REALICE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DE SU PROPIO CAMPO PROFESIONAL.

| TEMAS   | Número de horas: |
|---|------------------|
| 1.- EL PROCESO DEL CONOCIMIENTO                                       | 8                |
| 2.- EL PRODUCTO DEL CONOCIMIENTO                                      | 8                |
| 3.- LA ENSEÑANZA Y EL APRENDIZAJE DEL CONOCIMIENTO                    | 8                |
| 4.- LA INVESTIGACIÓN I. LA PRODUCCIÓN DEL CONOCIMIENTO PRÁCTICO       | 8                |
| 5.- LA INVESTIGACIÓN II. LA PRODUCCIÓN DEL CONOCIMIENTO TEÓRICO       | 8                |
| 6.- LA INVESTIGACIÓN PRÁCTICA EN EL TRABAJO FINANCIERO-ADMINISTRATIVO | 12               |
| 7.- LA INVESTIGACIÓN TEÓRICA EN EL TRABAJO FINANCIERO-ADMINISTRATIVO  | 12               |
|   | TOTAL: 64 HORAS  |

## TEMAS

### 1.- EL PROCESO DEL CONOCIMIENTO

Idealismo, racionalismo y empirismo  
El *logos*  
El proceso del *conocimiento*  
Primera relación del conocimiento (Lógica)  
Segunda relación del conocimiento (Epistemológica)  
Tercera relación del conocimiento (Dialógica)  
Cuarta relación del conocimiento (Histórica)  
El *ser* y el *logos*

### 2.- EL PRODUCTO DEL CONOCIMIENTO

El subjetivismo y el relativismo  
Sobre el concepto de *verdad*  
Los productos sencillos ( ideas)  
Los productos complejos (conceptos y teorías)

### 3.- LA ENSEÑANZA Y EL APRENDIZAJE DEL CONOCIMIENTO

El lenguaje  
La comunicación verbal  
La comunicación escrita

### 4.- LA INVESTIGACIÓN I. LA PRODUCCIÓN DEL CONOCIMIENTO PRÁCTICO

La finalidad del *conocimiento práctico*  
Técnica y tecnología

### 5.- LA INVESTIGACIÓN II. LA PRODUCCIÓN DEL CONOCIMIENTO TEÓRICO

Los *principios* de la *ciencia*  
La finalidad del *conocimiento científico*  
El *método* científico  
El *ethos* de la investigación científica  
Obstáculos de la investigación científica  
Ciencias del *ser natural* y Ciencias del *hombre*

Características generales de la investigación científica

El proceso de la investigación científica

Elección y enunciación del Tema de investigación  
Justificación  
Objetivos  
Planteamiento de Problema  
Hipótesis  
Verificación de Hipótesis  
Conclusiones  
Ley  
Teoría

Técnicas y herramientas de la investigación científica

Técnicas de investigación científica

Elaboración de fichas de trabajo, bibliográficas y hemerográficas  
Abreviaturas más comunes para el uso de pie de página  
Manejo de medios gráficos y electrónicos  
Empleo de archivos históricos y estadísticas  
Elaboración y aplicación de procesos experimentales, cuestionarios, encuestas, entrevistas e historias de vida

### 6.- LA INVESTIGACIÓN PRÁCTICA EN EL TRABAJO FINANCIERO-ADMINISTRATIVO

### 7.- LA INVESTIGACIÓN TEÓRICA EN EL TRABAJO FINANCIERO-ADMINISTRATIVO

## BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

1. BOSCH GARCIA, Carlos. *La técnica de la investigación documental*, Universidad Nacional autónoma de México, 1963.
2. BUNGE, Mario. *La investigación científica*, Barcelona: Ariel, 1972.
3. ---, *Teoría y realidad*, Barcelona: Ariel, 1975.
4. CAZARES HERNANDEZ, Laura, María Christen *et al*, *Técnicas actuales de investigación documental*, México: Trillas, UAM, , 2000.
5. *Diccionario de ciencias sociales*, Madrid: Instituto de Estudios Políticos, 1976.
6. NICOL, Eduardo. *Los principios de la ciencia*, México: Fondo de Cultura Económica, 2002.
7. OVEJERO LUICAS, Félix. *Mercado, ética y economía*, Barcelona: Icaria FUHEM, 1994.
8. PADUA, Jorge, Ingvar Ahman *et al*, *Técnicas de investigación aplicadas a las ciencias sociales*, México: Colegio de México, Fondo de Cultura Económica, 2000.
9. PARDINAS, Felipe, *Metodología y técnicas de investigación en ciencias sociales*, México: Siglo Veinte, 1999.
10. SIERRA BRAVO, Restituto. *Técnicas de investigación social. Teoría y ejercicios*, Madrid: Paraninfo, 1999.
11. ---, *Análisis estadístico y modelos matemáticos*, , Madrid: Paraninfo1992.
12. VILLORO, Luis. *Crear, saber y conocer*, México: Siglo XXI, 2002.

## Publicaciones periódicas

1. SILVA CAMARENA, Juan Manuel. “*El espíritu de la investigación científica*”, *Contaduría y administración*, UNAM; enero - marzo 1999, núm. 192, 9-20 pp.
2. --, “*La ciencia, un asunto de palabras*”, *Contaduría y administración*, Facultad de Contaduría y Administración, UNAM; enero – marzo de 2004, núm. 212, 5-24 pp.

SUGERENCIAS DIDÁCTICAS:

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Exposición audiovisual            | ( X ) |
| Exposición oral                   | ( X ) |
| Ejercicios dentro de la clase     | ( )   |
| Seminarios                        | ( )   |
| Lecturas obligatorias             | ( X ) |
| Trabajos de investigación         | ( X ) |
| Prácticas de taller o laboratorio | ( )   |
| Prácticas de campo                | ( )   |
| Otras                             | ( )   |

SUGERENCIAS PARA LA EVALUACIÓN:

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Exámenes parciales              | ( X ) |
| Exámenes finales                | ( X ) |
| Trabajos y tareas fuera de aula | ( X ) |
| Participación en clase          | ( X ) |
| Asistencia a prácticas          | ( )   |
| Otras                           | ( X ) |

PERFIL PROFESIOGRÁFICO DEL DOCENTE:

Estudios requeridos

Licenciatura en el área social, humanidades, o científica.

Experiencia profesional deseable

Haber realizado y publicado investigaciones.

Tener experiencia docente mínima de 2 años.

Otros requerimientos

Haber cursado los módulos de didáctica y docencia que imparte la Facultad, para profesores de nuevo ingreso, así como cubrir satisfactoriamente los requisitos impuestos por el departamento de selección y reclutamiento de la Facultad de Contaduría y Administración.