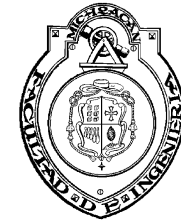




# CARÁTULA DE ASIGNATURA



		H/S/S	CRÉDITOS
NOMBRE DE LA ASIGNATURA Metodología de la investigación	CLAVE HU020211	TEÓRICA: <input checked="" type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 4
		PRÁCTICA: <input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0
		TOTAL: 2	<input type="checkbox"/> 4
DEPARTAMENTO Humanidades	PREREQUISITOS Ninguno		

**OBJETIVOS GENERALES.** Al finalizar el curso el alumno será capaz de: Desarrollar las capacidades del pensamiento y de los procesos lógicos que permitan explicar los fenómenos naturales y sociales del entorno, favoreciendo la comprensión y una actitud propositiva.

**TEMAS PRINCIPALES:** 1. La ciencia y el conocimiento; 2. Metodología científica; 3. Componentes fundamentales del Método Científico; 4. ¿Cómo se procede en la investigación?; 5. Recolección análisis e interpretación de datos.

**BIBLIOGRAFÍA GENERAL O BÁSICA:** La ciencia, su método y su filosofía, Bunge, Mario, Ed. Siglo XX, México (1994). Metodología Científica, Cerro, A.L., Berván, P.A., Ed. Mc Graw Hill, México (1993) El proceso de la investigación científica, Rojas Soriano, Ed. Trillas, México (1990). Introducción al Método Científico, Gutiérrez Saenz, Ed. Esfinge, México (1993).

Dr. Juan Antonio Chávez Vega  
Vo. Bo.  
JEFE DEL DEPARTAMENTO QUE IMPARTE LA MATERIA

M.I. Patricia Araiza Chávez  
COMITÉ DE PLANES DE ESTUDIO



**NOMBRE DE LA ASIGNATURA**

Metodología de la investigación

**CLAVE**

HU020211

**DEPARTAMENTO**

Humanidades

		H/S/S	CRÉDITOS
TEÓRICA:	<input checked="" type="checkbox"/>	2	4
PRÁCTICA:	<input type="checkbox"/>	0	0
TOTAL:		2	4

**REQUISITOS**

Ninguno

**1. OBJETIVOS GENERALES:** Al final del curso el alumno podrá: Desarrollar las capacidades del pensamiento y de los procesos lógicos que permitan explicar los fenómenos naturales y sociales del entorno, favoreciendo la comprensión y una actitud propositiva.

**2. TEMAS:**

1. La ciencia y el conocimiento.
2. Metodología científica.
3. Componentes fundamentales del Método Científico.
4. ¿Cómo se procede en la investigación?
5. Recolección análisis e interpretación de datos.

**3. BIBLIOGRAFÍA GENERAL:**

- La ciencia, su método y su filosofía, Bunge, Mario, Ed. Siglo XX, México (1994).
- Metodología Científica, Cervo, A.L., Berván, P.A., Ed. Mc Graw Hill, México (1993)
- El proceso de la investigación científica, Rojas Soriano, Ed. Trillas, México (1990).
- Introducción al Método Científico, Gutiérrez Saenz, Ed. Esfinge, México (1993).

**OTROS RECURSOS:**

**4. IMPORTANCIA DE LA ASIGNATURA:** Desarrollar en el alumno el interés por la investigación, la ciencia, la técnica y la aplicación sistemática del método científico.

**5. CONOCIMIENTOS PREVIOS:** Ninguno.

**6. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DE ACUERDO CON LOS TEMAS:**

1. Desarrollar el interés del alumno en la investigación, la ciencia, y la técnica.
2. Lograr la aplicación sistemática del método científico en sus trabajos académicos y posteriormente, en su vida profesional.



**7. MÉTODO:** Interactivo con exposiciones de trabajos de investigación acción.

**8. EVALUACIÓN:** Exposición de un trabajo de investigación y examen teórico.