

Experiencia Recepcional

Clave:	CCIA 18002
Hrs./sem.	4
Créditos	12
Prerrequisito	Si

JUSTIFICACIÓN

Esta EE está orientada a guiar al estudiante en la forma en que puede llevar a cabo una investigación proporcionando los diferentes enfoques - método experimental, no experimental, cuantitativo y cualitativo - con el propósito de que los resultados produzcan: conocimiento y teorías y/o la resolución de problemas prácticos.

METODOLOGÍA DE TRABAJO

- Exposición oral del profesor con herramientas visuales
- Lecturas extramuros del estudiante
- Análisis, descripción y comentarios del material por parte del estudiante
- Realización y exposición de ensayos

OBJETIVO GENERAL

Que el estudiante sea capaz de diseñar primero un protocolo para el desarrollo de su trabajo recepcional en la modalidad que haya decidido, y después que desarrolle su trabajo se trabajo escrito en la modalidad decidida junto con su director.

EVALUACIÓN

La evaluación se llevará a cabo de la manera siguiente:

- Defensa del trabajo en la modalidad: 100%

CONTENIDO TEMÁTICO

La investigación. Desarrollo de ideas. Tipos de investigación. Planteamiento de una investigación científica. **El planteamiento del problema.** Objetivos de la investigación. Preguntas de la investigación. Justificación. Viabilidad y consecuencias de la investigación. **El marco teórico.** Función Principal. Revisión de literatura. **Construcción del marco teórico.** Formulación de Hipótesis. Su relación con las preguntas y objetivos de la investigación. Tipos de hipótesis utilizadas en una investigación. Pruebas de hipótesis. **Análisis de Datos.** Procedimientos para el análisis de datos. Tipos de análisis de datos. **Elaboración del reporte de investigación.** Forma de comunicar los resultados. Elementos del reporte. **Seminario de lecturas científicas acorde con los trabajos recepcionales.**

BIBLIOGRAFÍA

Hernández S. R., C. Fernández C. y P. Baptista L., 1998, *Metodología de la investigación*. Segunda edición. Editorial McGraw-Hill. 501pp.

Rosenblueth, A., 1986. *El Método Científico*. Doceava reimpresión. Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional, S. E.P. México, D. F. 94 pp.