

PROGRAMA DE ESTUDIOS

UNIVERSIDAD DE SAN
CARLOS DE GUATEMALA

CENTRO UNIVERSITARIO DE JUTIAPA

CARRERA DE
PROFESORADO DE
ENSEÑANZA MEDIA EN
PEDAGOGÍA Y
ADMINISTRACIÓN
EDUCATIVA



AREA BÁSICA “METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN”

CÓDIGO E258

PRIMER SEMESTRE

2014

COORDINADOR (A): LIC. CARLOS ROBERTO ARGUETA
ZUÑIGA

DOCENTE: ING. FREDY DE JESÚS CALDERÓN GARCÍA

3. CONTENIDOS

1. DESCRIPCIÓN.

Este curso se propone hacer que el estudiante conozca las técnicas y las propone hacer investigación para la educación, aprendiendo también a elaborar bosquejos de investigación así como el reconocimiento de los diferentes tipos de investigación que puedan ser aplicados al estudio de la problemática del país.

2. COMPETENCIAS.

1. Aplica los diferentes tipos de técnicas de investigación, para desarrollar habilidades en la investigación individual y colectiva y adaptarlos al estudio de la problemática del país.
2. Elabora bosquejos de investigación, para conocer la problemática de la educación y sociedad actual y darle posible solución.
3. Aplica las bases de la investigación, para reconocer la problemática educativa social y proponer alternativas de solución que transformen su realidad.

1. Aspectos generales de la Investigación.

- 1.1. Definición.
 - 1.1.1 La investigación científica
- 1.2 Importancia de la investigación.
- 1.3 Objetivos de la investigación.
- 1.4 Características de la investigación.
- 1.5 Tipos de investigación
 - 1.5.1 Pura, básica o fundamental.
 - 1.5.2 Aplicada
 - 1.5.3 Descriptivos
 - 1.5.4 Documental
 - 1.5.5 De campo
 - 1.5.6 De laboratorio o experimental.
 - 1.5.7 Cuantitativa
 - 1.5.8 Cualitativa.

2. El método.

- 2.1 Definición Método Científico.
- 2.2 Características o Rasgos del Método Científico.
- 2.3 Importancia del Método científico en el proceso de la Investigación.
- 2.4 Fases Generales de Método.
- 2.5 Procesos operativos del Método dentro de sus fases Generales.
- 2.6 Procesos Lógicos del Método.

3. Técnicas de la Investigación.

- 3.1 Definición de Técnica.
- 3.2 Características de la Técnica.
- 3.3 Relación de la Técnica con el

Método.

- 3.4 Técnicas de la Investigación

Documental

- 3.4.1 La lectura
- 3.4.2 Los resúmenes
- 3.4.3 Las Notas al margen
- 3.4.4 El subrayado
- 3.4.5 El fichaje.

- 3.5. Técnica de Investigación de

Campo.

- 3.5.1 El fichaje
- 3.5.2 La observación
- 3.5.3 La observación directa e

indirecta.

- 3.5.4 La entrevista.
- 3.5.5 Entrevista libre y dirigida
- 3.5.6 La encuesta
- 3.5.7 El muestreo: diseño,

importancia, bases, tipos.

- 3.5.8 El censo.
- 3.6 Instrumentos de la

Investigación de Campo.

- 3.6.1 Las fichas
- 3.6.2 La libreta de apuntes.
- 3.6.3 La boleta.
- 3.6.4 El cuestionario.
- 3.6.5 Equipo de grabación.

4. El Proceso de la Investigación científica.

- 4.1 Selección del tema
- 4.2 Planteamiento del Problema.
- 4.3 Definición de problema
- 4.4 Objetivos de la Investigación.
- 4.5 El marco teórico.
- 4.6 Hipótesis.
- 4.7 Comprobación de las

Hipótesis.

- 4.8 Las conclusiones.

5. El Plan de Investigación

- 5.1 Definición.
- 5.2 Importancia.
- 5.3 Estructura del plan
- 5.3.1 Sección Preliminar
- 5.3.2 Caratula
- 5.3.3 Hoja de contenido
- 5.3.4 Presentación
- 5.3.5 Cuerpo principal
- 5.3.5.1 Planteamiento del problema
- 5.3.5.2 Marco teórico
- 5.3.5.3 Objetivos de la Investigación.
- 5.3.5.4 Definición del Problema
- 5.3.5.5 Hipótesis.
- 5.3.5.6 Justificación de la investigación.

- 5.3.5.7 Métodos y técnicas

- 5.3.5.8 Bosquejo de temas

- 5.3.5.9 Recursos

- 5.3.5.10 Cronograma

- 5.3.5.11 Bibliografía.

- 5.3.5.12 Anexos.

6. El Informe de la Investigación.

- 6.1 Definición.

- 6.2 Importancia.

- 6.3 Características

- 6.4 Estructura del informe.

6.4.1 Sección preliminar o de presentación.

- 6.4.2 Portada o caratula

6.4.3 Portada interior o página del título.

- 6.4.4 Hoja de contenido

- 6.4.5 Índices de cuadros.

- 6.4.6 Índices de figuras.

- 6.4.7 Introducción

- 6.4.8 Marco Teórico.

- 6.4.9 Definición y Justificación

- 6.4.10 Hipótesis.

6.4.11 Objetivos, general y específico.

- 6.4.12 Resumen

- 6.4.13 Técnicas o instrumentos

- 6.4.14 Población y muestra

6.4.15 Técnicas e instrumentos para la recopilación de la información.

- 6.4.16 Análisis de la información

6.4.17 Presentación de los resultados

- 6.4.18 Conclusiones.

- 6.4.19 Recomendaciones.

- 6.4.20 Bibliografía

- 6.4.21 Anexos

- 6.4.22 Cuadros

- 6.4.23 Gráfica

4. METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DIDÁCTICAS.

- 4.1 Inductivo – Deductivo

- 4.2 Activa participativa

- 4.3 Exposición individual y grupal

- 4.4 Clase Magistral

- 4.5 Experiencias de Investigación

5 PROCESO DE EVALUACIÓN

- a. Zona 70 pts.

- b. Examen Final 30 pts.

- TOTAL 100 pts.

6 BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- 6.1 Beltrán Antonio Latorre. Bases Metodológicas de la Investigación. Edición Barcelona España 1999.
- 6.2 Cabezas Horacio. Metodología de la Investigación. Editorial Piedra Santa 2001.
- 6.3 García la Guardia, Jorge M. Guía de Técnicas de Investigación. Servi prensa Guatemala 1985.

6.4 Piloña Ortiz, Gabriel Alfredo. Guía Práctica sobre Métodos y Técnicas de Investigación Documental y de Campo. Guatemala, 2008.

6.5 Tecla, A Garza A. Teoría, Métodos y Técnicas en la Investigación Social USAC Guatemala 1979