



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías
DIVISIÓN DE INGENIERÍAS

INGENIERÍA INDUSTRIAL

1. INFORMACIÓN DEL CURSO:

Nombre: Filosofía de la Ciencia		Número de créditos: 7	
Departamento: Ingeniería Industrial		Horas teoría: 51	Horas práctica: 0
		Total de horas por cada semestre: 51	
Tipo: Curso	Prerrequisitos: XXXXXXXX	Nivel: Área de formación optativa	
		Se recomienda en el XX semestre.	

2. DESCRIPCIÓN

Objetivo General:

El alumno analizará las bases filosóficas de las corrientes psicológicas, con respecto al objeto de estudio y la metodología.

- 1.- Conocerá las filosofías más directamente relacionadas con los planteamientos de las teorías psicológicas clásicas en cuanto al objeto de estudio y la metodología.
- 2.- Analizará las diferencias entre las filosofías que influyen en las corrientes psicológicas.
- 3.- Evaluará las aportaciones de los sistemas filosóficos, al desarrollo de las teorías psicológicas clásicas.

Contenido temático sintético (que se abordará en el desarrollo del programa y su estructura conceptual)

Racionalismo clásico: R. Descartes. El empirismo clásico: D. Hume. Positivismo Lógico. Fenomenología. Filosofía, poder y sociedad. Bases filosóficas del inconsciente.

Modalidades de enseñanza aprendizaje

El método de enseñanza es la exposición explicativa del maestro o la maestra, la intervención de los alumnos con cuestionamientos al respecto de los temas expuestos y un repaso del tema al final del mismo.

Modalidad de evaluación

La evaluación del curso para el alumno consiste en:

2 Exámenes parciales	70%
Tareas específicas de investigación	20%
Participación personal en actividades y prácticas	10%

Competencia a desarrollar

El alumno tendrá la capacidad para:

- Comprender los contenidos conceptuales indispensables para percibir, de manera clara, el sentido de los problemas que se discuten.
- ? Desarrollar la capacidad de análisis para sopesar las distintas posiciones filosóficas y científicas en juego.
- ? Desarrollar la capacidad de diálogo, integración e interacción.
- ? Ser capaz de construir conocimientos.
- ? Ser capaz de continuar por sí mismo con su formación social, humanística y científica.
- ? Estimular su iniciativa y su creatividad.
- ? Entender la estructura y metodología de la filosofía de la ciencia.
- ? Analizar los problemas fundamentales de la ciencia.

Campo de aplicación profesional

Es por ello que resulta fundamental para el egresado, el estudio y el análisis de las filosofías que más directamente han influido en la psicología, para saber nuestros antecedentes, poder explicar nuestro presente y sobre todo, seguir elaborando conocimiento, lo cual hace que la psicología continúe enriqueciendo a la ciencia en general.

--

3. BIBLIOGRAFÍA.

Enlistar la bibliografía básica, complementaria y demás materiales de apoyo académico aconsejable; (material audiovisual, sitios de internet, etc.)

Título	Autor	Editorial, fecha	Año de la edición más reciente
Apuntes sobre filosofía de la ciencia e investigación clínica	Manuel Ortega Calvo	Aula magna	2010