

Universidad Nacional Autónoma de México Facultad de Psicología



Programa de la Asignatura: Problematización en Psicofisiología								
Clave:	Semes	tre: (Campo	de conocimiento:	Área de Formación:			
1870	8			sicobiología y	Profesional Terminal			
1070			N	Veurociencias				
Tradiciones:				Línea terminal:				
	Psicofisiología							
Créditos:	HORAS		HORAS POR SEMANA		TOTAL DE HORAS			
6	Teóricas	Prácticas		6	96			
	0	6		Ü	90			
Tipo:	Modalida	d:	Car	Carácter: Semanas: 16				
Práctica	Curso-taller		(Optativa de elección				

Objetivo general de aprendizaje:

- 1. Analizar el contexto de desarrollo actual y perspectivas del campo de la psicofisiología: problemáticas, metodologías y técnicas actuales.
- 2. Emplear las habilidades metodológicas que permitan la detección de variables que intervienen en las problemáticas del campo de la psicofisiología.
- 3. Aplicar habilidades de pensamiento crítico para plantear problemas en el campo de la investigación, evaluación, diagnóstico e intervención psicofisiológica.
- 4. Desarrollar por escrito un protocolo de investigación para fundamentar las problemáticas y preguntas de investigación, diagnóstico e intervención en el campo de la psicofisiología, el cual será el producto único para la evaluación final.

Objetivos específicos:

- 1. Emplear habilidades de pensamiento para identificar el impacto disciplinar y social de los conceptos, teorías, metodologías y técnicas propias de la psicofisiología.
- 2. Identificar las posibles relaciones entre las variables psicofisiológica y la salud.
- 3. Identificar las problemáticas disciplinares y sociales actuales en el campo de la psicofisiología.
- 4. Emplear habilidades de pensamiento lógico y científico para plantear preguntas de investigación o de intervención en el campo de la psicofisiología.

Seriación (obligatoria/indicativa): Ninguna

Seriación antecedente: Ninguna Seriación subsecuente: Ninguna

Índice Temático

Unidad	Tema	Horas			
Ullidad	1 cma	Teóricas	Prácticas		
1	Introducción al estado del campo de la investigación e	0	16		
	intervención psicofisiológica				
2	Fuentes de información científica en el campo de la	0	20		
	investigación e intervención psicofisiológica				
3	Construcción de argumentos en investigación e	0	20		
	intervención psicofisiológica				
4	Las preguntas de investigación actuales en psicofisiología	0	20		
5	Construcción de proyecto en el campo de la investigación	0	20		
	o intervención psicofisiológica				
	Total de horas:	0	96		
	Total:	96			

Contenido Temático

Unidad	Tema y Subtemas								
1	1. Introducción al estado del campo de la investigación e intervención								
	psicofisiológica								
	1.1. Estado actual del campo.								
	1.2. Participación en escenarios de investigación e intervención.								
	1.3. Principales problemas que aborda la psicofisiología en investigación e intervención.								
	1.4. Perspectivas.								
2	2 Fuentes de información científica en el campo de la investigación e								
	intervención psicofisiológica								
	2.1. Principales bases de datos.								
	2.2. Principales revistas.								
	2.3. Formatos de publicación.								
3	3. Construcción de argumentos en investigación e intervención psicofisiológica								
	3.1. Importancia de los antecedentes.								
	3.2. El argumento lógico.								
	3.3. Justificación disciplinar y social.								
	3.4. Objetivo de la investigación o intervención.								
4	4. Preguntas de investigación en psicofisiología								
	4.1. Elementos teóricos que respaldan la pregunta.								
	4.2. Identificar la relación entre variables psicofisiológicas en la								
	investigación e intervención.								
	4.3. Hipótesis de trabajo en investigación o intervención.								
5	5. Construcción de anteproyecto								
	5.1. Marco teórico.								
	5.2. Objetivo.								

Unidad	Tema y Subtemas	
	5.3. Método.	

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

Sampieri, HR., Collado, F.C. y Lucio, B.P. (2003). *Metodología de la investigación*. 3ra. edición. México: McGraw-Hill Interamericana.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:

Gardner, C.R. (2003). Estadística para Psicología usando SPSS para Windows. México: Pearson Educación Primera.

ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE				MECANISMOS DE EVALUACIÓN					
Exposición oral	Sí		No	Χ	Exámenes parciales	Sí		No	Χ
Exposición audiovisual			No	Х	Examen final escrito	Sí		No	Χ
Ejercicios dentro de clase		Х	No		Trabajos y tareas fuera del aula	Sí	Х	No	
Ejercicios fuera del aula	Sí		No	Х	Exposición de seminarios por los alumnos	Sí		No	X
Seminario	Sí	Х	No		Participación en clase	Sí		No	Χ
Lecturas obligatorias	Sí		No	Х	Asistencia	Sí		No	Χ
Trabajos de investigación	Sí	Х	No		Seminario	Sí		No	Χ
Prácticas de taller o laboratorio	Sí		No	Х	Bitácora	Sí		No	Χ
Prácticas de campo	Sí	Χ	No		Diario de Campo	Sí		No	Х
Aprendizaje basado en solución de problemas	Sí	Х	No		Evaluación centrada en desempeños	Sí	Х	No	
Enseñanza mediante análisis de casos	Sí		No	Х	Evaluación mediante portafolios	Sí		No	Х
Trabajo por Proyectos	Sí	Х	No		Autoevaluación	Sí		No	Χ
Intervención supervisada en escenarios reales	Sí	Х	No		Coevaluación	Si		No	X
Investigación supervisada en escenarios reales	Sí	Х	No						
Aprendizaje basado en tecnologías de la información y comunicación			No	Х	i resentación de iniorne a la población con la				
Aprendizaje cooperativo		Х	No		que se trabajó. Entrega del primer borrador del anteproyecto.				
Otras:				Entrega der primer borrador der	ante	JiOy	ċUU.		

PERFIL PROFESIOGRÁFICO DE QUIENES PUEDEN IMPARTIR LA ASIGNATURA: El docente responsable de impartir esta materia deberá tener título de Licenciatura en Psicología o áreas afines, contar con las conocimientos teórico, metodológicos y técnicos en el campo disciplinar y de intervención psicofisiológica. Asimismo deberá contar con experiencia docente probadaestos campos.