



FACULTAD DE
ODONTOLOGÍA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

Clave:

FACULTAD DE ODONTOLOGIA

Clave:

O703-06

**PROGRAMA DEL CURSO:
INVESTIGACION EN SALUD
ESTOMATOLÓGICA**

DES:	SALUD
Programa(s) Educativo(s):	CIRUJANO DENTISTA
Tipo de materia:	Materia Específica Obligatoria
Clave de la materia:	O703-06
Semestre:	7
Área en plan de estudios:	Específica
Créditos	10
Total de horas por semana:	4
	<i>Teoría:</i> 4
	<i>Práctica</i> 0
	<i>Taller:</i> 0
	<i>Laboratorio:</i> 0
	<i>Prácticas complementarias:</i> 0
	<i>Trabajo extra clase:</i> 6
Total de horas semestre:	64
Fecha de actualización:	Diciembre 2018
Clave y Materia requisito:	Ninguno

Se realizarán actividades de aprendizaje individual o independiente a través de tutoría. Ejem.: Tesis, proyecto de investigación, trabajos de titulación, exposiciones, recitales, maquetas, modelos tecnológicos, asesorías, vinculación, etc.

Descripción del curso: Desarrollar una investigación de acuerdo a las líneas de generación y aplicación del conocimiento que son pertinentes al área odontológica.

Propósito del curso: Que el alumno conozca y aplique los conocimientos adquiridos sobre metodología de investigación participando activamente en el desarrollo de una investigación práctica.

COMPETENCIAS (Tipo y Nombre de las Competencias que se desarrollan con el curso)	CONTENIDOS (Objetos de estudio, Temas y Subtemas)	RESULTADOS DE APRENDIZAJE (Por objeto de estudio)
BASICAS UNIVERSITARIAS SOCIOCULTURAL <ul style="list-style-type: none"> Se interesa por factores culturales dentro y fuera de la universidad Reconoce los valores de la universidad. SOLUCION DE PROBLEMAS <ul style="list-style-type: none"> Esta interesado en el estudio 	OBJETO DE ESTUDIO NO. 1 Introducción a la investigación en salud estomatológica y Desarrollo experimental de investigación: -Situación de la investigación -Aspectos de desarrollo científico -Documentación científica de los problemas de salud	Presentación de trabajos escritos Discusión de los diferentes temas a nivel grupal de acuerdo al proyecto a desarrollar

<p>independiente.</p> <p>TRABAJO EN EQUIPO Y LIDERAZGO</p> <ul style="list-style-type: none"> Participa en la elaboración de proyecto de investigación e Interactúa en grupos de trabajo con otros equipos <p>PROFESIONALES</p> <p>CULTURA EN SALUD</p> <ul style="list-style-type: none"> Enumera problemas de salud en la población en general. <p>INVESTIGACION EN EL AREA DE LA SALUD BUCAL</p> <ul style="list-style-type: none"> Analiza los problemas de salud bucal a nivel regional, nacional e internacional 	<p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 2: Priorización de la investigación en salud</p> <p>-Análisis de la problemática de salud -Diversas estrategias de resolución de problemas sanitarios</p> <p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 3:</p> <p>Gestión de investigación sanitaria</p> <p>-Pilares de la investigación en salud</p> <p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 4:</p> <p>Los investigadores y las capacidades de investigación en salud.</p> <p>Actividad universitaria Promoción de investigación</p> <p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 5: Funciones de instituciones públicas de salud Ventajas Limitaciones</p> <p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 6:</p> <p>Capacidad para financiar proyectos de investigación en salud</p> <p>Uso de resultados de investigación Aislamiento de instituciones Organizaciones de apoyo financiero a la investigación en salud</p> <p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 7: Producción de conocimientos en</p>	<p>Elección de los temas de investigación importantes</p> <p>Comprende la importancia de gestionar recursos para investigación.</p> <p>Conoce las principales acciones para la difusión de la investigación.</p> <p>Laboratorios, centros de investigación y Clínicas.</p> <p>Generación de proyectos de investigación</p> <p>Desarrollo de proyecto de investigación en</p>
---	--	--

	<p>salud bucal</p> <ul style="list-style-type: none"> - Análisis del valor de la producción de conocimiento - Obstáculos de la investigación en salud bucal <p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 8: Evaluación del impacto de la investigación en odontología</p> <p>Modelos de atención y servicios de salud bucal e impacto en los índices epidemiológicos</p> <p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 9: Investigación clínica en odontología</p> <ul style="list-style-type: none"> -Abordaje de la investigación clínica <p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 10: Investigación experimental en odontología</p> <ul style="list-style-type: none"> -Biomecánica -Biomateriales -Bionanotecnología <p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 11: Elaboración de mapas genómicos Regionales en salud</p> <p>Introducción a la elaboración de mapas genómicos</p> <p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 12: Investigación farmacológica</p> <ul style="list-style-type: none"> - Síntesis de fármacos 	<p>laboratorio</p> <p>Modelos de salud</p> <p>Investigación básica y aplicada</p> <p>Diseños de investigación</p> <p>Comprende la importancia de los mapas genéticos en salud</p> <p>Enumera los distintos modelos de investigación farmacológica</p>
--	---	---

	<p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 13: Tecnologías médicas, -Desarrollo de dispositivos biomédicos odontológicos</p> <p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 14: Gestión de proyectos de investigación sanitaria -Proyectos de investigación clínica -Proyectos de investigación experimental</p> <p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 15: Formación de redes de investigación en salud -Selección de recursos humanos en investigación -Trabajo en equipo -Infraestructura</p> <p>OBJETO DE ESTUDIO NO. 16: Evaluación de proyectos de investigación en salud. -Manera de evaluar la pertinencia de la investigación.</p>	<p>Conoce los distintos adelantos en dispositivos biomédicos en odontología.</p> <p>Conoce la importancia de gestionar proyectos de investigación clínica y experimental</p> <p>Reconoce la importancia de trabajos en equipos multidisciplinarios.</p> <p>Presentación final de resultados de investigación</p>
--	--	--

FUENTES DE INFORMACIÓN (Bibliografía/Lecturas por unidad)	EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES (Criterios e instrumentos)
Hernández Sampieri Roberto, Fernández Collado Carlos, Baptista Lucio Pilar. Metodología de la Investigación. McGraw Hill. 5a. Ed. México, 2010.	