NOMBRE DE LA ASIGNATURA		INVESTIGACIÓN CLÍNICA			
2.CLAVE	3. CICLO O AREA	4. SERIACIÓN			
EO016	4TO. Semestre	Asignaturas subsecuentes:			
5. TOTAL HORAS POR CURSO		6. Horas teoría.	Horas práctica	Total horas/sem	CRÉDITOS
105		2	1	3	6

#### 7. OBJETIVOS GENERALES DE LA ASIGNATURA

Aplicar las técnicas para llevar a cabo un estudio de investigación en el campo clínico sobre diferentes conceptos anatómicos o aplicación de medicamentos para ver los efectos que puedan tener en pacientes según los datos del fabricante en cuanto a dosis y manejo de los mismos.

# 8. VINCULACIÓN DE LA ASIGNATURA CON LOS OBJETIVOS GENERALES DEL PLAN DE ESTUDIOS

La asignatura se ubica en el cuarto semestre de la especialidad de Ortodoncia tiene una vinculación directa con los procedimientos que se realizan en la clínica en paciente para su control y ver resultados a corto, mediano y largo plazo.

#### ENFOQUE

Su carácter es teórico práctico, maneja los resultados de los tratamientos que se realizan en la clínica. Y los resultados de estudios anatómicos para llevar a cabo estadísticas sobre los mismos. Así como de alteraciones patológicas.

#### 9. DIRECTOR O RESPONSABLE ACADÉMICO

#### DR. RAÚL E. COBOS TORRES

#### A) ESTRUCTURA

UNIDAD I: INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

UNIDAD II.: PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

UNIDAD III.: EVALUACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

UNIDAD IV.: INFORME CIENTÍFICO

#### **B) CONTENIDOS**

**UNIDAD I: INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA** 

I.1 Que es la investigación

- I.2 Características de la investigación.
- I.3 Formas y tipos de la investigación.
- I.4. Interdisciplinariedad.

#### UNIDAD II: PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- II.1 Que es un proyecto.
- II.2 El modelo y el diseño investigativo
- II.3 El modelo del proyecto de investigación

#### UNIDAD III: EVALUACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- III.1 Derecho, moral y sociedad: sentidos de la deontología sanitaria a la luz de las teorías éticas.
- III.2 La noción de profesión y su dimensión ética. Etimología. El compromiso ético del profesional.
- III.3 Estado del bienestar y responsabilidad social del profesional sanitario

## **UNIDAD IV.: INFORME CIENTÍFICO**

- IV.1 Tipos de informe.
- IV.2 Presentación del informe.
- IV.3 Recomendaciones para la elaboración de informes
- IV.4 Resúmenes científicos.

## C) ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

ACTIVIDADES QUE CONDUCE EL	TRABAJO INDEPENDIENTE	
DOCENTE		
Clases magistrales	Trabajos de investigación	
Proyecciones de audiovisuales	Estudio de casos clínicos	
Exposición de equipos guiados por el	Exposición en grupo	
maestro		

# D) CRITERIOS Y PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN

Trabajos de investigación	10%
Estudio de casos clínicos	25%
Exposición grupal	25%

Examen 40%