

## SÍLABO Prótesis Fija

<b>Código</b>	ASUC 00691	<b>Carácter</b>	Obligatorio	
<b>Prerrequisito</b>	Prótesis Total			
<b>Créditos</b>	4			
<b>Horas</b>	<b>Teóricas</b>	2	<b>Prácticas</b>	4
<b>Año académico</b>	2022			

### **I. Introducción**

---

Prótesis Fija es una asignatura obligatoria y de especialidad, ubicada en el quinto periodo de la Escuela Académico Profesional. Con esta asignatura se desarrolla, en un nivel intermedio, la competencia Tratamiento. En virtud de lo anterior, su relevancia reside en aprender a diferenciar las alternativas de tratamiento para la rehabilitación oral de los individuos, según las guías de procedimientos establecidas.

Los contenidos generales que la asignatura desarrolla son los siguientes: el estudio de las restauraciones extra coronarias e intra radiculares, diagnóstico y plan de tratamiento, valorando la interrelación con otras áreas de la Odontología, procedimientos clínicos y de laboratorio empleados para elaborar una prótesis fija.

---

### **II. Resultado de aprendizaje de la asignatura**

---

Al finalizar la asignatura, el estudiante será capaz de realizar procedimientos de baja complejidad de rehabilitación oral de acuerdo con la guía de procedimientos clínicos y realizar el llenado de la historia clínica de forma correcta, identificando alternativas de tratamiento, bajo la supervisión de un profesional.

---

**III. Organización de los aprendizajes**

<b>Unidad 1</b> <b>Introducción, Historia Clínica y Plan de Trabajo en Prótesis Fija</b>		Duración en horas	<b>24</b>
<b>Resultado de aprendizaje de la unidad:</b>	Al finalizar la unidad el estudiante será capaz de reconocer un caso para prótesis fija, estableciendo un plan de trabajo para el diagnóstico basado en la historia clínica de su paciente.		
<b>Ejes temáticos:</b>	1. Introducción, diagnóstico y Plan de trabajo en Prótesis Fija 2. Tipos de Prótesis Fija y Biomateriales utilizados. 3. Interrelación Periodoncia – Prótesis Fija 4. Análisis Oclusal		

<b>Unidad 2</b> <b>Planificación de los Tratamientos en Prótesis fija</b>		Duración en horas	<b>24</b>
<b>Resultado de aprendizaje de la unidad:</b>	Al finalizar la unidad el estudiante será capaz de establecer un plan de tratamiento de casos no complejos con criterios conservadores de la estructura dentaria y periodontal.		
<b>Ejes temáticos:</b>	1. Planificación de tratamiento en Restauraciones Unitarias 2. Planificación de tratamiento para la sustitución de dientes ausentes 3. Principios de las preparaciones dentales 4. Provisionalización en Prótesis Fija.		

<b>Unidad 3</b> <b>Impresiones y Etapas de Elaboración de las Prótesis Fijas</b>		Duración en horas	<b>24</b>
<b>Resultado de aprendizaje de la unidad:</b>	Al finalizar la unidad el estudiante será capaz de realizar la toma de impresiones para prótesis fijas demostrando habilidades, dominio de los materiales y técnicas básicas en pacientes.		
<b>Ejes temáticos:</b>	1. Materiales y Técnicas de Impresión en Prótesis Fija 2. Modelos desmontables y muñones de trabajo 3. Etapas de laboratorio y pruebas clínicas 4. Consideraciones estéticas		

<b>Unidad 4</b> <b>Cementación y situación actual de la Prótesis Fija</b>		Duración en horas	<b>24</b>
<b>Resultado de aprendizaje de la unidad:</b>	Al finalizar la unidad el estudiante será capaz de seleccionar el agente cementante adecuado para cada situación, mostrando conocimiento de los protocolos de cementación establecidos hasta indicar el alta del paciente.		
<b>Ejes temáticos:</b>	1. Materiales y Protocolos de Cementación 2. Controles finales y alta del paciente 3. Los implantes Dentales 4. Coyuntura Actual de la Prótesis Fija: La era adhesiva y la era digital.		

#### IV. Metodología

##### a. Modalidad presencial:

Los contenidos y actividades se desarrollarán siguiendo la secuencia teórica y práctica de las sesiones de aprendizaje enmarcadas en procedimientos inductivos, deductivos, analíticos y sintéticos. La metodología empleada será la discusión de Casos con técnicas expositivas, diálogos, trabajos grupales e individuales, con un proceso de realimentación continua.

En las clases teóricas se desarrollarán los contenidos programados en el sílabo mediante clases magistrales y metodología activa con participación constante de los alumnos con ayuda de audiovisuales, organizadores de conocimientos y tecnología de la información y comunicación.

Las clases prácticas consisten en actividades clínicas y de laboratorio, actividades dirigidas, encaminadas a reforzar las teorías y su respectiva aplicación práctica con actitud proactiva y participativa.

#### V. Evaluación

##### Modalidad presencial

Rubros	Unidad a evaluar	Fecha	Entregable/Instrumento	Peso total
Evaluación de entrada	Prerrequisito	Primera sesión	Evaluación individual Teórica / <b>Prueba Objetiva</b>	0 %
Consolidado 1 <b>C1</b>	1	Semana 1-4	Evaluación individual Teórica / <b>Prueba mixta</b>	20 %
	2	Semana 5-7	Ficha de Observación/ <b>Lista de Cotejo</b>	
Evaluación parcial <b>EP</b>	1 y 2	Semana 8	Evaluación individual/ <b>Prueba mixta</b>	25 %
Consolidado 2 <b>C2</b>	3	Semana 9-12	Ejercicios grupales de análisis de casos / <b>Rúbrica de evaluación</b>	20 %
	4	Semana 13-15	Presentación de Caso individual/ <b>Rúbrica de evaluación</b>	
Evaluación final <b>EF</b>	Todas las unidades	Semana 16	<b>Rúbrica de evaluación</b>	35 %
Evaluación sustitutoria*	Todas las unidades	Fecha posterior a la evaluación final	<b>No Aplica</b>	

\* Reemplaza la nota más baja obtenida en los rubros anteriores.

Fórmula para obtener el promedio:

$$PF = C1 (20 \%) + EP (25 \%) + C2 (20 \%) + EF (35\%)$$

## VI. Bibliografía

### Básica:

Bertoldi, A. (2011). *Rehabilitación posendodóntica: base racional y consideraciones estéticas*. Editorial Médica Panamericana. <https://bit.ly/3ahVQxl>

### Complementaria:

Shillimburgh, H, et.al . (2008). *Fundamentos de Prostodoncia Fija*. 3ra ed. México: Edit. Quintessence S.L.

Rosenstiel, S. et al . (2008,). *Prótesis Fija: Procedimientos Clínicos y de Laboratorio*. Barcelona: Salvat Editores

Henostroza, G. (2010,). *Adhesión en Odontología Restauradora*. España: Editorial Ripano.

## VII. Recursos digitales

<https://www.dentsplysirona.com/es-ib/productos/cad-cam.html>

<https://vimeo.com/288132421>

<https://www.thejpd.org/>