



PROGRAMA DE ESTUDIO

I. IDENTIFICACIÓN

Materia	Técnica de prótesis dental II.	
Semestre	Segundo.	
Curso	Segundo.	
Código	KFOOO18.	
Área Académica	Pre Clínica.	
Condición	Obligatoria Básica.	
Modalidad	Teórica - Práctica.	
Carga horaria	Semanal 6 hs.	Semestral 96 hs.
	Teoría Semestral: 16 hs.	Práctica Semestral: 80 hs.
Pre- Requisitos	Técnica de Prótesis Dental I.	
Correlativas	Prótesis a placa.	


II. FUNDAMENTACIÓN


En la formación del futuro profesional de la odontología, bajo el perfil de un odontólogo integral, resulta estratégica y de relevante importancia el conocimiento sobre la técnica de prótesis dental, cuya finalidad es restablecer la totalidad de las funciones del sistema estomatognático que se han alterado y deteriorado como consecuencia de la pérdida de dientes.


El propósito debe ser recuperar la función masticatoria, la correcta fonación, la estética y la estabilidad de los dientes remanentes los cuales serán apuntalados por la prótesis.

La revalorización de un correcto diseño ante la creciente necesidad de la población parcialmente edéntula, implica que el futuro odontólogo disponga de las herramientas necesarias para diagnosticar y tratar este tipo de pacientes con prótesis parciales removibles bien diseñadas sin comprometer su salud bucal (tejidos duros y blandos remanentes de la cavidad bucal), así como también su salud sistémica en general.

Visión: "Institución que se constituya en respuesta a las necesidades educativas en el área de la salud bucodental a nivel regional, nacional e internacional, con una formación técnico-científica, humanística con alto sentido de responsabilidad y sensibilidad social."

 Fabián Ojeda c/ Lidia Peralta de Benítez.
Barrio: José María Alfonso Godoy, Coronel Oviedo – Paraguay.

 Secretaría General: +595 (521) 200.838.
Dirección Académica: +595 (521) 204.241.

 informes@odontounca.edu.py

<http://www.odontounca.edu.py>



III. COMPETENCIA

Demuestra habilidades sobre las prótesis removibles en inertes, los diferentes tipos y procedimientos clínicos existentes para el diagnóstico, planificación y tratamiento de los problemas de salud oral en pacientes parcialmente edéntulos.

IV. CAPACIDADES

Unidades Temáticas	Código	Capacidades
Prótesis parciales	C1	Describe el concepto de prótesis parcial, las distintas clasificaciones, causas y las alteraciones que se producen por la pérdida de dientes, y los distintos materiales para la toma de impresión definitiva de una arcada bucal.
Componentes de la PPR	C2	Clasifica las partes y propiedades generales de los aparatos de prótesis parcial para su uso de acuerdo a las distintas clasificaciones.
Retenedores directos o ganchos	C3	Maneja las leyes y principios de los ganchos y retenedores con sus ventajas y desventajas.

V. UNIDADES TEMÁTICAS

Unidad 1. Prótesis parciales

- **PRÓTESIS PARCIALES CLASIFICACIÓN:** clasificación de Kennedy, Wild y Cummer. Principio en que se fundan. Constitución de las prótesis parciales. Identidad de las unidades funcionales.



Misión: “Formar profesionales altamente competitivos en la práctica odontológica con formación técnico-científica, humanística y de gestión, comprometidos con el desarrollo de la salud bucodental de la región y del país.”

- IMPRESIONES DEFINITIVAS CON DISTINTOS MATERIALES PARA DESDENTADOS PARCIALES. Alginato, ventajas e inconvenientes. Siliconas de adición y condensación, ventajas e inconvenientes.

Unidad 2. Componentes de la PPR

- CONECTORES MAYORES: Conectores mayores maxilares y mandibulares, características generales. Clasificación. Ventajas. Desventajas. Indicaciones. Contraindicaciones.
- CONECTORES MENORES: características, funciones, tipos y formas de localización.
- PLANO GUÍA: características, funciones, localización. Descanso y apoyos oclusales, características, clasificación.
- GANCHOS O RETENEDORES DIRECTOS. Definición. Clasificación. Distintas partes que constan un gancho. Características de las partes. Funciones. Requisitos funcionales. Tipos de ganchos circunferenciales. Tipos de ganchos a barra.
- RETENEDORES INDIRECTOS: Factores para que sea eficaz. Funciones. Tipos.
- BASES PROTÉSICAS: Funciones. Condiciones. Base Estable. Características de las bases: factores físicos. Tipos.


Unidad 3: Características de los Retenedores Directos o Ganchos


- GENERALIDADES DE LAS FORMAS RETENTIVAS DE LOS GANCHOS. Leyes y principios que gobiernan los ganchos.
- GANCHOS CIRCUNFERENCIALES Y A PUNTO DE CONTACTO. Ventajas y desventajas de los ganchos de Akers y Roach. Diseño y técnica de construcción. De los ganchos colados y labrados.


VI. ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS

Métodos para la asimilación de conocimientos y el desarrollo cognitivo: Método inductivo básico, método de construcción de conceptos.

Visión: “Institución que se constituya en respuesta a las necesidades educativas en el área de la salud bucodental a nivel regional, nacional e internacional, con una formación técnico-científica, humanística con alto sentido de responsabilidad y sensibilidad social.”

 Fabián Ojeda c/ Lidia Peralta de Benítez.
Barrio: José María Alfonso Godoy, Coronel Oviedo – Paraguay.

 Secretaría General: +595 (521) 200.838.
Dirección Académica: +595 (521) 204.241.

 informes@odontounca.edu.py

<http://www.odontounca.edu.py>



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
"Santo Tomás de Aquino"



Misión: "Formar profesionales altamente competitivos en la práctica odontológica con formación técnico-científica, humanística y de gestión, comprometidos con el desarrollo de la salud bucodental de la región y del país."

Métodos para la acción práctica en distintos contextos: Método de estudio de casos, método de solución de problemas, modelos tutoriales.

Métodos para el entrenamiento y el desarrollo de habilidades operativas: Demostración y ejercitación, simulación con instrumental o con simuladores.

Métodos para el desarrollo personal: Método de fijación de metas, método de motivación y cambio.

Estrategias de enseñanza: Presentaciones, supervisión de prácticas, aprendizaje basado en problemas, investigaciones bibliográficas, demostración, formación de grupos, observación.

Actividades de aprendizaje: lecturas, presentaciones, informes, ficha de trabajo, monografía.

TRABAJO PRÁCTICO (INVESTIGACIÓN):

- Trabajo monográfico
- Cuadro de trabajo


VII. EXTENSIÓN UNIVERSITARIA E INVESTIGACIÓN


Rige de acuerdo al reglamento de la Universidad y el reglamento interno de la facultad.


VIII. EVALUACIÓN

Será procesual sumatoria con una distribución porcentual del 60% para el proceso, y 40% para la evaluación final Global, en ambos casos, el estudiante deberá realizar el 60% de los puntajes asignados para aprobar la materia, siendo la aprobación del proceso de carácter habilitante para la evaluación final global. Queda a criterio del docente y en cumplimiento de las competencias del programa de estudios administrar

Visión: "Institución que se constituya en respuesta a las necesidades educativas en el área de la salud bucodental a nivel regional, nacional e internacional, con una formación técnico-científica, humanística con alto sentido de responsabilidad y sensibilidad social."

 Fabián Ojeda c/ Lidia Peralta de Benítez.
Barrio: José María Alfonso Godoy, Coronel Oviedo – Paraguay.

 Secretaría General: +595 (521) 200.838.
Dirección Académica: +595 (521) 204.241.

 informes@odontounca.edu.py

<http://www.odontounca.edu.py>



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
"Santo Tomás de Aquino"



Misión: "Formar profesionales altamente competitivos en la práctica odontológica con formación técnico-científica, humanística y de gestión, comprometidos con el desarrollo de la salud bucodental de la región y del país."

las técnicas e instrumentos de evaluación, así como la distribución de puntos teniendo siempre como marco los porcentajes asignados al proceso y evaluación final.

Rige de acuerdo al reglamento de la Universidad y el reglamento interno de la facultad.

IX. Bibliografía


Básicos:


- MALLAT, E. (1995) *Prótesis parcial removible, clínica y laboratorio*. Mosby – Doyma libros.
- GARCÍA J. OLAVARRÍA L. (2010) *Diseño e prótesis parcial removible*. Actualidades Médico O odontológicas Latino. AMOLCA. Chile


Complementarios:

- FSIDORE E. (1991) *Construcción de la prótesis parcial removible colado*. Guciens Kennens.
- FERNÁNDEZ D. (1992) *Prótesis parcial removible*. 1era edición.
- MCCRACKEN. (2006) *Prótesis Parcial Removible*. Undécima edición. Elsevier. Madrid.

Visión: "Institución que se constituya en respuesta a las necesidades educativas en el área de la salud bucodental a nivel regional, nacional e internacional, con una formación técnico-científica, humanística con alto sentido de responsabilidad y sensibilidad social."

 Fabián Ojeda c/ Lidia Peralta de Benítez.
Barrio: José María Alfonso Godoy, Coronel Oviedo – Paraguay.

 Secretaría General: +595 (521) 200.838.
Dirección Académica: +595 (521) 204.241.

 informes@odontounca.edu.py

<http://www.odontounca.edu.py>



X. ANEXO

CUADRO DE TRABAJO

Primer trabajo

- 1- Impresión anatómica con godiva de desdentado total superior e inferior.
- 2- Confección y recorte de modelos anatómicos.
- 3- Confección de cubeta individual.
- 4- Impresión funcional con pasta zinquenólica.
- 5- Confección y recorte de modelos funcionales.
- 6- Confección de placa de articulación superior e inferior.
- 7- Montaje en articulador.
- 8- Enfilado superior y articulación inferior.
- 9- Enmuflado de la chapa superior e inferior.
- 10-Curado.

Segundo trabajo

- 1- Impresión con alginato para desdentados parciales superior e inferior.
- 2- Confección y recorte de modelos.
- 3- Confección de ganchos labrados.
- 4- Confección de placa de articulación superior e inferior.
- 5- Montaje en articulador.
- 6- Enfilado y articulado superior e inferior.
- 7- Encerado de ambos trabajos.
- 8- Enmuflado y curado del superior.
- 9- Control del curado superior.
- 10-Control del articulado en el inferior.
- 11-Enmuflado y curado del inferior.

Tercer trabajo




UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ
Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
“Santo Tomás de Aquino”





Misión: “Formar profesionales altamente competitivos en la práctica odontológica con formación técnico-científica, humanística y de gestión, comprometidos con el desarrollo de la salud bucodental de la región y del país.”

- 1- Impresión con alginato en paciente de ambas arcada.
- 2- Confección y recorte de modelos.
- 3- Registro de relación céntrica.
- 4- Registros de movimientos de lateralidad izquierda y derecha.
- 5- Registro de protrusión.
- 6- Montaje en articulador de acuerdo a los registros.

Visión: “Institución que se constituya en respuesta a las necesidades educativas en el área de la salud bucodental a nivel regional, nacional e internacional, con una formación técnico-científica, humanística con alto sentido de responsabilidad y sensibilidad social.

 Fabián Ojeda c/ Lidia Peralta de Benítez.
Barrio: José María Alfonso Godoy, Coronel Oviedo – Paraguay.

 Secretaría General: +595 (521) 200.838.
Dirección Académica: +595 (521) 204.241.

 informes@odontounca.edu.py

<http://www.odontounca.edu.py>