



INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO “LURÍN”

SÍLABO DE PROCEDIMIENTO DE LABORATORIO
PRÓTESIS PARCIAL REMOVIBLE DE BASE ACRÍLICA

I. DATOS INFORMATIVOS

- 1.1. Carrera Profesional : Prótesis Dental
- 1.2. Módulo : MTP N° 2 Prótesis Parcial Removible
- 1.3. Unidad Didáctica : Procedimiento de Laboratorio Prótesis Parcial Removible de Base Acrílica.
- 1.4. Semestre Académico : 2018 – I
- 1.5. Ciclo : III
- 1.6. Créditos : 8
- 1.7. Horas semanales : 10
- 1.8. Horas en el Semestre : 180
- 1.9. Docente Responsable : Lic. Lidia Marlene Tapia Suaña
Correo Electrónico : marla_lid@hotmail.com
- 1.10. Turno : Diurno
- 1.11. Duración : 16 de marzo al 13 de julio del 2018

II. COMPETENCIA DEL MÓDULO TÉCNICO PROFESIONAL N° 2

El Módulo Técnico Profesional de Prótesis Parcial Removible en el Instituto de Educación Superior Tecnológico Público “Lurín”, conduce a la formación del estudiante de la carrera profesional de Prótesis Dental, buscando la conservación y recuperación del estado de salud bucal del paciente y la calidad de vida de la comunidad; contribuyendo a que el futuro profesional técnico en Prótesis Dental esté capacitado para confeccionar Prótesis Parciales Removibles, de acuerdo a las especificaciones del odontólogo y siguiendo las normas de calidad, seguridad e higiene establecidas, abarcando como objetivos de funcionalidad, eficacia y eficiencia masticatoria, y estética.

III. COMPETENCIA DE LA UNIDAD DIDÁCTICA

La presente Unidad Didáctica de Procedimiento de Laboratorio Prótesis Parcial Removible Base Acrílica a aplicar en el III Ciclo de la Carrera Profesional de Prótesis Dental en el Instituto de Educación Superior Tecnológico Público “Lurín” está encaminada a la formación del estudiante, quien al culminar el semestre, estará capacitado para realizar de manera eficaz el Procedimiento de Laboratorio para la Confección de una Prótesis Parcial Removible Base Acrílica, aplicando conocimientos teóricos con bases científicas y tener la suficiente habilidad y destreza manual para conseguir dicho objetivo.

IV. CAPACIDAD TERMINAL, CRITERIOS E INDICADORES DE EVALUACIÓN

Capacidad Terminal	Criterios de Evaluación	Indicadores de Evaluación
Identificar y realizar el procedimiento de laboratorio para la confección de una Prótesis Parcial Removible Base Acrílica.	<ul style="list-style-type: none"> • Identifica los conceptos generales de una PPR, clasificación de Kennedy y los componentes de una PPR para la confección de una Prótesis Parcial Removible Base Acrílica. • Conoce la secuencia de Paralelizado, los tipos de diseños en una PPR y elabora retenedores en wipla y colados. • Realiza el procedimiento de confección de placa base y rodetes; articulado de modelos, enfilado y festoneado de una PPR Base Acrílica, en el laboratorio. • Ejecuta el procedimiento de procesado de una PPR Base Acrílica, en el laboratorio. 	<ul style="list-style-type: none"> - Describe conceptos, clasificación y características de una PPR. - Identifica correctamente la clasificación de Kennedy. - Desarrolla la Primera Práctica Calificada. - Describe los componentes de una PPR. - Realiza la secuencia de paralelizado en los modelos de trabajo. - Diseña los tipos de diseño de una PPR en los modelos. - Elabora retenedores en wipla en los modelos de trabajo - Confecciona retenedores colados en modelos refractarios. - Realiza la confección de las placas base y rodetes y realiza el articulado de los modelos de trabajo. - Desarrolla la Segunda Práctica Calificada. - Realiza el proceso de enfilado en una PPR Base Acrílica. - Realiza el festoneado de las bases de la PPR Base Acrílica. - Realiza el Proceso de Enmuflado y eliminación de cera. - Realiza el Proceso de Acrilizado en una PPR Base Acrílica. - Desarrolla la Tercera Práctica Calificada. - Realiza el Proceso de Acabado y Pulido en una PPR Base Acrílica.

V. ORGANIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES

Semana – Fecha	Elementos de Capacidad	Actividades de Aprendizaje	Contenidos Básicos	Tareas Previas
01 16/03/2018	Conoce los conceptos generales y el desarrollo de la Unidad Didáctica.	N° 01 Prótesis Parcial Removible.	Concepto, clasificación e importancia de las Prótesis Parciales Removibles.	Presentación de un video introductorio a la Prótesis Parcial Removible.
02 21-23/03/2018	Identifica la clasificación del desdentado parcial removible y analiza las Reglas de Applegate.	N° 02 Clasificación de Kennedy y Reglas de Applegate.	Clases I, II, III y IV de Kennedy. Reglas de Applegate.	Elaboración de un texto informativo y de fichas de práctica respecto al tema.
03 28-30/03/2018	Realiza la obtención de cuatro modelos de trabajo, según la clasificación de Kennedy	N° 03 Obtención de modelos de trabajo.	Modelos de trabajo. Técnicas de obtención de modelos.	Obtención de modelos de trabajo, clase I, II, III y IV de Kennedy.
04 04-06/04/2018	Identifica los componentes de una PPR de Base Acrílica.	N° 04 Componentes de una Prótesis Parcial Removible.	Apoyos, Retenedores, Conectores y bases acrílicas.	Presentación de la información a través de diapositivas.
05 11-13/04/2018	Realiza el paralelizado en los modelos de trabajo.	N° 05 Paralelizado en modelos de trabajo.	Paralelógrafo: conceptos, partes y uso. Ecuador dentario y Protético.	Presentación de la información a través de diapositivas.
06 18-20/04/2018	Grafica los diferentes tipos de diseño en los modelos de trabajo.	N° 06 Diseños de PPR en modelos de trabajo.	Tipos de Diseño para la confección de una PPR Base Acrílica.	Elaboración de diseños en fichas de práctica.
07 25-27/04/2018	Conoce los tipos de retenedores y su ubicación.	N° 07 Retenedores forjados (wipla).	Retenedores. Concepto y Tipos. Retenedores Forjados y colados.	Presentación de la información a través de diapositivas.
08 02-04/05/2018	Elabora retenedores circunferenciales de alambre forjado sobre los modelos.	N° 08 Elaboración de retenedores forjados (wipla).	Diseño y elaboración de retenedores circunferenciales en wipla.	Demostración del procedimiento para la confección de retenedores colados.
09 09-11/05/2018	Realiza el procedimiento para la confección de retenedores colados.	N° 09 Proceso de Confección de Retenedores Colados.	Duplicado de modelos en revestimiento, encerado y enterrado.	Demostración del procedimiento para la confección de retenedores colados.
10 16-18/05/2018	Realiza el procedimiento para la confección de retenedores colados.	N° 10 Proceso de Confección de Retenedores Colados.	Colado, adaptado y pulido de retenedores colados sobre los modelos de trabajo.	Demostración del procedimiento de confección de retenedores colados.
11 23-25/05/2018	Elabora la placa base y rodetes, para el articulado de los modelos de trabajo.	N° 11 <ul style="list-style-type: none"> • Placa base y rodetes. • Articulado de modelos. 	Placa base y rodetes. Articulado de modelos.	Presentación de la información a través de diapositivas.
12 30/05/2018 01/06/2018	Conoce las características de los dientes artificiales y la selección de éstos.	N° 12 Enfilado de dientes artificiales	Enfilado de dientes artificiales. Secuencia de enfilado y uso del colorímetro.	Obtención y presentación de cartillas, tabletas de dientes artificiales y colorímetros.
13 06-08/06/2018	Realiza la secuencia de enfilado de dientes artificiales.	N° 13 Enfilado de dientes artificiales	Enfilado de dientes artificiales. Secuencia de enfilado y uso del colorímetro.	Demostración del procedimiento de enfilado

14 13-15/06/2018	Conoce las características del festoneado y lo realiza.	Nº 14 Festoneado de las bases acrílicas.	Festoneado de las bases acrílicas. Simulación de la falsa encía.	Demostración del proceso de festoneado de las bases acrílicas de una PPR Base Acrílica.
15 20-22/06/2018	Conoce el Proceso de Enmuflado en una PPR y la eliminación de cera.	Nº 15 Proceso de Acrilizado de una PPR Base Acrílica. Acrilizado.	Enmuflado de una PPR Base Acrílica. Eliminación de cera.	Demostración del Proceso de Enmuflado de una PPR Base Acrílica.
16 27-29/06/2018	Realiza el Proceso de Acrilizado en una PPR Base Acrílica.	Nº 16 Proceso de Acrilizado de una PPR Base Acrílica. Acrilizado.	Proceso de Acrilizado de una PPR Base Acrílica.	Demostración del Proceso de Acrilizado de una PPR Base Acrílica.
17 04-06/07/2018	Conoce y realiza el Proceso de Acabado y Pulido en una PPR Base Acrílica.	Nº 17 Acabado y Pulido de las prótesis.	Acabado y Pulido de una PPR Base Acrílica.	Demostración del Proceso de Acabado y Pulido de una PPR Base Acrílica.
18 11-13/07/2018	Nº 18 EVALUACIÓN DE RECUPERACIÓN			

VI. METODOLOGÍA

- La presente Unidad Didáctica se desarrollará en sesiones de 10 horas pedagógicas semanales.
- Las evaluaciones prácticas se llevará a cabo en cada sesión, realizadas en el laboratorio dental.
- En el desarrollo de los contenidos se empleará metodología activa, la participación activa, informes, exámenes escritos, organizadores visuales, exposiciones en diapositivas o papelógrafos, diálogos, estudios de casos, juego de roles, videos y trabajo cooperativo.
- Intervenciones orales: con presentaciones y exposiciones de los estudiantes en equipo e individual.

VII. EVALUACIÓN

- La escala de calificación es vigesimal y el calificativo mínimo aprobatorio es trece (13). En todos los casos la fracción 0.5 o más se considera como una unidad a favor del estudiante.
- El estudiante que en la evaluación de una o más Capacidades Terminales programadas en la Unidad Didáctica (Asignaturas), obtenga nota desaprobatoria entre diez (10) y doce (12), tiene derecho a participar en el proceso de recuperación programado.
- El estudiante que después de realizado el proceso de recuperación obtuviera nota menor a trece (13), en una o más capacidades terminales de una Unidad Didáctica, desaprueba la misma, por tanto repite la Unidad Didáctica.
El estudiante que acumula inasistencias injustificadas en número igual o mayor al 30% del total de horas programadas en la Unidad Didáctica (Asignaturas), será desaprobado en forma automática, sin derecho a recuperación, anotándose en el registro y acta de nota 00 y observaciones DPI (desaprobado por inasistencia).
- Evaluación de inicio, proceso y salida.
- El estudiante que deja de asistir sin solicitar licencia durante 20 (veinte) días hábiles consecutivos, se considerará como abandono de estudios profesionales, perdiendo su condición de estudiante.
- En la práctica, el alumno que no ingrese correctamente uniformado y sin material práctico no realizará su práctica y en ese trabajo será calificado con la nota mínima sin poder recuperar.

VIII. FUENTES DE INFORMACIÓN

8.1. Fuentes Bibliográficas

- LOZA FERNANDEZ, David y VALVERDE MONTALVA RODNEY (2012) *“Prótesis Parcial Removable-Procedimientos Clínicos y de Laboratorio”* Ed. SAVIA EDITORIAL SRL, Primera Edición, Lima - Perú.
- LOZA FERNANDEZ, David (2006) *“Prostodoncia Parcial Removable”* Ed. Actualidades Médico Odontológica Latinoamericana, C.A. Tercera Reimpresión - Perú.
- MALLAT, Ernest y KEOGH, Thomas (1995) *“Prótesis Parcial Removable Clínica y Laboratorio”* Ed. Mosby / Doyma Libros. Madrid, España.

- d) KRATOCHVIL James (1993) *“Prótesis Parcial Removible”* Ed. Interamericana. México.
- e) HENDERSON, Davis y STEFFEL Víctor L. (1985) *“Prótesis Parcial Removible según McCracken”* Sexta Edición. Editorial Mundi S.A.I.C y F. Argentina.
- f) KAISER F. (1999) *“Manual de Prótese Parcial Removível”*. Primera Edición, Sao Paulo – Brasil.
- g) ISTP DANIEL ALCIDES CARRIÓN (1998) *“Enciclopedia Paramédica de Prótesis Dental”*. Primera Edición, Lima – Perú.

8.2. Linkografía

- www.odontocat.com/protesiscast.html
Especialidades, Prótesis – Descripción
- www.odontologia-online.com/estudiantes/trabajos/jmlt/jmlt04.html
Estética en Prótesis Parciales Removibles
- www.monografias.com/trabajos22/preparación-preprotética/shtml
Preparación Preprotética en Prótesis Parcial Removible
- <http://www.sociedadperuanadepotesis.org>
Sociedad Peruana de Prótesis Dental y Máxilo Facial
- <http://www.sepes.org>
Sociedad Española de Prótesis Estomatológica
- <http://www.prostho.org>
Sociedad Americana de Prostodoncia
- <http://www.ada.org>
Sociedad Dental Americana

CD. César Manuel Manco Jara
Director General

CD Mario Carrasco Bejar
Jefatura de Área Académica de Prótesis Dental

Lic. Lidia Marlene Tapia Suaña
Docente Responsable
de la Unidad Didáctica