

**FACULTAD DE ODONTOLOGIA
UNIVERSIDAD DE GRANADA
DEPARTAMENTO DE ESTOMATOLOGIA**



**GUIA DIDACTICA DE PROTESIS
ESTOMATOLOGICA II
Prótesis fija, Prótesis Parcial removible.**

Curso Académico 2012-2013

GUIA DIDACTICA DE PROTESIS ESTOMATOLOGICA

Presentación: Mediante la presenta guía, el profesorado de esta asignatura pretende tener informado al alumno de 2º curso de la licenciatura de Odontología de los contenidos, teórico- prácticos así como de la evaluación que vamos a llevar a cabo durante este curso académico 2009/10. El profesorado estará a disposición de los alumnos que deseen aclarar cualquier duda. Se le recuerda al alumno que puede retirar la ficha para la asignatura en conserjería. La libreta de prácticas se puede retirar de la fotocopiadora (entrada de la Facultad) (Libreta de practicas Prf. Maroto)

Durante el desarrollo de esta licenciatura vamos a suministrar al alumno/a las bases teóricas y prácticas para una correcta actuación profesional como Odontólogo/a, o para acceder a un postgrado de Prótesis.

LA ASIGNATURA:

Según el actual plan de estudio (B.O.E. nº 191. 10 de Agosto de 2011). La materia de Prótesis Estomatologica es troncal obligatoria y se imparte en tercer curso, 1º cuatrimestre con una carga lectiva de 6 créditos ECTS

Horario:

Teoría:

Jueves de 10 a 11 horas aula 3

Viernes de 9 a 11 horas aula 3

Practicas:

Jueves de 11:15 a 14 horas

Viernes de 11:15 a 14 horas

(Laboratorios de prótesis 1ª planta)

Profesorado:

La asignatura dispone de 3 profesores, dos a tiempo completo Dr. José Maroto García y Dr. Miguel Ruiz Miranda y uno a tiempo parcial Prof. Fernando Adamuz Gordo.



Dr. José Maroto García.
Prof. Titular de Universidad del área de Estomatología
universidad de Granada.

Teléfono 958243792 móvil 639333538
E-mail: jmaroto@ugr.es

Nº de despacho 233

Horario de tutorías: Lunes y Martes de 9 a 12 horas.



Prof. Dr. Miguel Ruiz Miranda.

Tutorías: Martes de 8 a 12 y viernes de 8 a 10 horas Am.

Contacto: mruizm@ugr.es

Telf. 243792 móvil 639985814



Prof. D. Fernando Adamuz Gordo

Jueves y viernes de 8 a 11 horas A.m

Contacto: fadamuz@ugr.es

Telf. 243792 móvil 699966865

Ubicación de la asignatura.

La unidad docente esta ubicada en el segundo piso, con dos despachos nº 233 y 234 junto a las escaleras de acceso a las aulas 3,4 y 5.

Dirección postal:

UNIDAD DOCENTE DE PROTESIS ESTOMATOLOGICA
CAMPUS DE CARTUJA S/N
EDIFICIO MÁXIMO
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
UNIVERSIDAD DE GRANADA
18171 GRANADA

Prótesis estomatológica II

Contenido: La asignatura tiene asignada 6 créditos ECTS para el desarrollo de Prótesis fija y Prótesis parcial removible.

A) Modulo presencial con el 40% del contenido y equivalente a 60 horas lectivas.

- Teoría de prótesis fija 15 horas
- Teoría de Prótesis parcial removible 9 horas.
- Prácticas de laboratorio 19 horas.
- Seminarios, tutorías, exámenes 15 horas.

PROGRAMA TEORICO:

15 Temas de Prótesis fija

9 temas de Prótesis parcial removible.

PROGRAMA PRÁCTICO:

PROGRAMA DE PRÁCTICAS CLINICAS:

- Confección de prótesis fija
- Diseño de P.P.R
- Manejo del paralelometro

B) Modulo no presencial 60% del contenido equivalente a 90 horas

- Estudio de la asignatura
- Guía de trabajo autónomo.
- Practicas adicionales.

OBJETIVOS GENERALES DE LA MATERIA

El trabajo de laboratorio ocupa un lugar muy importante en la metodología de la enseñanza de Prótesis. Esto proporciona al estudiante un contacto directo con el material básico de la asignatura, así como el manejo de aparatos y determinadas técnicas específicas para su aplicación en clínica.

En definitiva, se trata de ligar íntimamente la teoría impartida en clase y la realización de las prácticas en el laboratorio; ambas deben complementarse mutuamente.

En orden práctico el alumno debe ser capaz de:

- Realizar: Hª Clínica, Exploración e indicación del Plan de Tratamiento.

GUIA DIDACTICA DE PROTESIS ESTOMATOLOGICA

- Obtener perfectamente unas Impresiones, independientemente del material empleado para su obtención.
- Comprobar el ajuste y reglaje del articulador
- Obtener y transferir la relación céntrica, lateralidades y protrusiva al articulador, en dentados.
- Realizar los diferentes tipos de Tallado Dentario para la confección de cada tipo de anclaje en Prótesis Fija; primero en fantómas y posteriormente en dientes naturales.
- Realizar por uno de los métodos explicados, la protección temporal de muñones, y confeccionar una prótesis provisional de tres piezas (coronas y pieza intermedia) en resina acrílica.
- Realizar los tratamientos previamente explicados y ensayados en el laboratorio, en un paciente.
- Comprobar el ajuste correcto de la prótesis, en el paciente, así como el control de la Oclusión de la misma.
- Ser capaz de aplicar sobre modelos cada uno de los diferentes retenedores para prótesis parcial removible.
- Diferenciar que estructura es la mas adecuada en cada una de las diferentes arcadas parcialmente desdentadas.
- Utilizar adecuadamente las fuentes bibliográficas fundamentales de la Prótesis dental y Maxilofacial y realizar monografías.

PROGRAMA TEORICO PROTESIS II

PROTESIS FIJA (Organización de los contenidos)

GUIA DIDACTICA DE PROTESIS ESTOMATOLOGICA

UNIDAD 1. Prótesis fija. Generalidades.

UNIDAD 2. Biomecánica en prótesis fija.

UNIDAD 3. Conceptos de tallado I.

UNIDAD 4. Conceptos de tallado II.

UNIDAD 5. Cerámicas dentales Jacket.

UNIDAD 6. Incrustaciones y frentes laminados.

UNIDAD 7. Prótesis con espiga intrarradicular y muñones colados.

UNIDAD 8. Colados confección y encerado de patrones. Retenedores y ponticos.

UNIDAD 9. Prótesis adhesiva.

UNIDAD 10. Protección temporal de pilares y restauraciones provisionales

UNIDAD 11. Impresiones en prótesis fija

UNIDAD 12. Prueba de la prótesis

UNIDAD 13. Estudio del paciente subsidiario de prótesis fija.

UNIDAD 14. Prótesis mixta (fija – PPR).

UNIDAD 15. Rehabilitación protésica, higiene y mantenimiento, Comunicación con el paciente.

PROTESIS PARCIAL REMOVIBLE

Unidad 16 .Exploración clínica, diagnóstico y plan de tratamiento. Arcadas parcialmente desdentadas. Clasificación.

Unidad 17. Principios biomecánicos del diseño.

Unidad 18. Elementos constitutivos de una prótesis parcial removible.

Unidad 19. Paralelometria y diseño de retenedores, Acción de retenedores.

Unidad 20. Diseño de la estructura.

Unidad 21. Impresiones y registros en P.P.R.

Unidad 22. Prueba de la estructura. Montaje de dientes, colocación final
.Cuidados de la prótesis.

Unidad 23. Ataches.

Unidad 24. Prótesis parcial en acrílico.

Organización de los contenidos

Prótesis fija:

Tema 1: Prótesis fija generalidades: - Concepto de prótesis fija.

- Antecedentes históricos.
- Ideas básicas sobre su función.
- Partes integrantes de una prótesis fija.

Tema 2: Biomecánica en P.F.

- Retención y resistencia.
- Paredes opuestas, grado de convergencia.
- Formas de retención.
- Márgenes, importancia, formas, indicaciones.
- Perfil de emergencia su importancia.

Tema 3: Conceptos de tallado I.

- Sistemática de tallado en dientes anteriores.
- Tipos de terminación, fresas. Indicaciones de cada una.

Tema4: Conceptos de tallado II.

- Sistemática de tallado en dientes posteriores.
- Tipos de terminación, fresas. Indicaciones de cada una.

Tema 5: Cerámicas dentales Jacket.

- Concepto e indicaciones.
- Tallado, impresiones y positivado.
- Colocación de la porcelana.
- Pruebas clínicas y estéticas.
- Cementado. Tipos de cemento.

Tema 6: Incrustaciones y frentes laminados.

- Generalidades, Tipos, indicaciones y contraindicaciones.
- Tallado, toma de impresiones y positivado.
- Carillas, generalidades, indicaciones, contraindicaciones
- Impresiones, cementado y cuidados.

Tema 7: Prótesis con espiga intrarradicular y muñón colado.

- Concepto, tipos e indicaciones.

- Métodos, características y técnicas clínicas y de laboratorio.
- Concepto actual como diente unitario y como pilar de puente.

Tema 8: Colados, confección y encerado de patrones. Retenedores y pónicos.

- Técnicas. Materiales (revestimientos)
- Procedimientos de colado: técnica de expansión higroscópica y térmica. Limpieza del colado.
- Prueba clínica: comprobación del punto de contacto proximal.
- Terminación.

Tema 9: Prótesis adhesiva

- Prótesis "tipo Maryland": - Concepto e historia.
- Tallado. Confección: precauciones. Cementado.
- Indicaciones y contraindicaciones.
- Prótesis adhesivas especiales: -Férulas periodontales.

. Tema 10: Protección temporal de pilares y restauraciones provisionales .

- Coronas prefabricadas: para dientes anteriores y posteriores. Elección, adaptación y colocación.
- Confección de un puente provisional en acrílico: en clínica y en el laboratorio. Indicaciones.

Tema 11. Impresiones en prótesis fija.

- Características de la impresión en prótesis fija.

- Tipos de registros.
- Materiales de impresión. Retracción gingival. Materiales
- Técnicas especiales de impresión (método indirecto) (muñones).

Tema 12. Prueba de la prótesis.

- Tipos de cemento: Características, propiedades, indicaciones.
- Técnica de cementado: preparación de la boca y pilares.
- Técnicas de aplicación del cemento.
- Inserción en boca. - Oclusión.

Tema 13. Estudio clínico del paciente subsidiario de P.F.

- Confeción de h^a clínica específica del paciente.
- Exploración específica.
- Aplicación de la biomecánica en pacientes.
- Estudios complementarios.

Tema 14. Prótesis mixta. (Fija – PPR).

- Concepto.
- Puentes semi-rígidos. Indicaciones.
- Anclajes, ataches y rompiefuerzas.
- Concepto de ruptor en prótesis fija: tipos e indicaciones.

Tema 15: Rehabilitación protésica, Higiene y mantenimiento, comunicación con el laboratorio.

- Conceptos. -indicaciones. Plan de tratamiento.

- Alternativas terapéuticas y técnicas de tratamiento.
- Ideas básicas.- Tartrectomía.- Formas de cepillado.- Técnicas de control de placa.

Prótesis Parcial removible:

Tema 16: Exploración clínica, diagnóstico, plan de tratamiento: Clasificación de las arcadas parcialmente desdentadas.

- El paciente parcialmente desdentado.- Consideraciones morfológicas, funcionales y biomecánicas del paciente parcialmente desdentado.
- Clasificaciones: Cummer, Beckett, Skinner y otros.
- Clasificación de Kennedy-Applegate.
- Historia clínica. Exploración clínica y radiológica
Indicaciones quirúrgicas.- Ajuste oclusal. Tratamiento periodontal.- Tratamiento endodóncico. Tratamiento ortodóncico.- Tratamiento restaurador.

Tema 17: Principios biomecánicos del diseño:

- Fuerzas que producen palanca.
- Distribución de la carga funcional.
- Fuerzas que se transmiten al diente pilar, factores que las originan.

- Diseño en relación con el control de las fuerzas.

Tema 18. Elementos constitutivos de una P.P.R.

- Tipos de retenedores, directos e indirectos. - Diseño. retenedores de uso más corriente.
- Sistema R.P.I. - Indicaciones de los distintos puntos.
- Tipos de conectores mayores. Indicaciones de cada tipo.
- Tipos de conectores menores. Indicaciones.

Tema 19 .Paralelometria y diseño de retenedores, acción de los retenedores.

- Concepto y tipos.
- Finalidades del análisis de modelos. - Trayectoria y eje de inserción. Altura de contorno y línea de máximo ecuador.
- Inclinación del modelo. Diseño definitivo de la prótesis.
- Modificaciones de los dientes.

Tema 20. Diseño de la estructura.

- Diseño de la P.P.R.
- Consideraciones generales sobre biomecánica.
- Preparación de los modelos. Duplicado, materiales
- Encerado, materiales

Tema 21 Impresiones y registros en P.P.R.

- Materiales de impresión funcional. Cuidados de la impresión.
- Vaciado de modelos. Tipos de modelos para prótesis.
- Soporte en P.P.R.
- Métodos para los registros de oclusión. Trayectoria funcional.
- Registro de la dimensión vertical, alteraciones de la misma.
- Relaciones horizontales.
- Traslado al articulador de los registros intermaxilares.

Tema 22. Prueba de la estructura. Montaje de dientes y colocación final. Cuidados de la prótesis.

- Elementos a analizar en la prueba de la estructura.
- Inserción de la prótesis. Consejos al paciente.
- Consultas posteriores.

Tema 23. Retenedores directos por fricción: Ataches.

- Concepto. Tipos. Indicaciones.
- Conectores lábiles o articulados (ruptores).
- Tipos e indicaciones.

Tema 24. Prótesis parcial removible en resina.

- P.P.R. en acrílico. Indicaciones,

- Diseño, fases clínicas y de laboratorio.
- Rebasado: Concepto, indicaciones y técnicas.
- Prótesis provisionales.

PROGRAMA DE PRÁCTICAS

Las prácticas preclínicas serán impartidas en el laboratorio de prácticas, sito en el primer piso, en horario de 11:15 a 15 horas Am. se asignaran puestos individuales a cada alumno y que mantendrá y cuidara durante todo el periodo que duren las mismas, deberá dar un parte , en el box del pasillo si su puesto tiene cualquier defecto o rotura, para que sea reparada lo antes posible. Cuando se tenga que hacer un trabajo que requiera de manipulación de escayola (Yeso) este se deberá de realizar en el laboratorio de sucio que hay al efecto.

Descripción general de prácticas

Práctica 1: Tallado de piezas para coronas metal-cerámica anterior y posterior.

Práctica 2: Tallado de piezas para coronas de cerámica anterior y posterior.

Práctica 3: Tallado de dientes para inlays, onlays y frentes laminados.

Práctica 4: Tallado de un puente metal-cerámica de tres piezas en el grupo anterior.

Práctica 5: Tallado de un puente metal-cerámica de tres piezas en el grupo posterior.

Práctica 5: Impresiones en prótesis fija.

Práctica 6: Confección de un puente provisional.

Práctica 7: Paralelización y diseño en modelos parcialmente desdentados (6h).

Temporización Pr. Fija y PPR. II

GUIA DIDACTICA DE PROTESIS ESTOMATOLOGICA

1ª semestre 2012-2013

		Teoría	Prácticas
.....			
Septiembre	día 27-28	Tema. 1-2	Organización boxes
.....			
Octubre	día 4-5	T. 3-4	1ª practica.
	día 11-12	T. 5	no practicas
	día 18-19	T. 6-7	Repetir 1ª práctica
	día 25-26	T. 8-9	2ª practica
.....			
Noviembre	día 1 -2		posible puente
	día 8-9	T. 10-11	3ª practica
	día 15-16	T. 12-13	4ª practica
	día 22-23	T. 14-15	4ª practica (repetir)
	día 29-30	T. 16-17 (PPR)	5ª practica
.....			
Diciembre	día 6 -7		posible puente
	día 13-14	continuar T.17	6ª practica
	día 20-21	T. 18	7ª practica
.....			
Enero	día 10-11	T. 19-20	7ª practica
	día 17-18	T. 21-22	Practica diseño PPR.
	día 23-24	T. 23-24	Practica diseño PPR.

Los dos seminarios se impartirán en la segunda hora de teoría de los días 18-24 (viernes)

FICHA PERSONAL

Debe recoger la ficha específica de Prótesis Estomatológica, disponible en el servicio de conserjería de la Facultad de Odontología. Rellénela e incluya una fotografía reciente y la entrega a cualquier profesor de la asignatura en el transcurso de las dos primeras semanas del curso. En esta ficha anotaremos las faltas, calificaciones de exámenes, ejercicios, prácticas y otras actividades propuestas durante el curso.

CORREO ELECTRÓNICO

Le recomiendo que, si no lo ha hecho aún, solicite su dirección universitaria de correo electrónico (correo.ugr.es), ya que este correo institucional, de la Universidad de Granada, tiene la ventaja de que te permite acceder a muchas informaciones divulgadas a través de la misma.

Obtener una cuenta de correo electrónico de la UGR:

1. Accede a la página inicial de la Universidad de Granada
<http://www.ugr.es>
2. Haz clic en ACCESO IDENTIFICADO
3. Selecciona la opción ALUMNO
4. Introduce tu DNI y pass Word (4 dígitos)
5. En la siguiente pantalla haz clic en CSRIC (parte inferior)
6. Haz clic en CORREO ELECTRÓNICO
7. Introduce el login (en minúsculas y no más de SEIS dígitos, ej. josé, maría, etc.). No olvides este nombre porque luego te lo pedirá como usuario para acceder a web mail
8. Introduce el pass Word (con minúsculas). Apúntalo porque es tu contraseña de acceso a web mail
9. Pulsa ACEPTAR
10. Si la cuenta se ha creado correctamente ENHORABUENA
11. Si la cuenta no se ha creado, seguramente tendrás que cambiar el LOGIN. Prueba a añadir al nombre un número o bien hazlo más complicado (ej. jose9, maría10, joxxe, marrria, etc.)

12. Al cabo de unas horas tu nueva dirección de la universidad estará activa. Entonces podrás recibir y enviar mensajes de la siguiente forma:

-Ve ala pagina principal de la Ugr.

-Pulsa en correo electrónico

-Pulsa correo Web para alumnos, acceso a servidor seguro

-Introduce tu usuario (solo el nombre, ej. jose9) y tu pas Word

-Ya esta podrás ver los mensajes recibidos pinchando en ellos. Para enviar un correo debes de pinchar en COMPONER. Hay muchas opciones, puedes ir familiarizándote con ellas progresivamente.

TABLÓN DE DOCENCIA

Es un servicio de apoyo a la docencia que permite la gestión de la asignatura y la comunicación entre profesor y alumnos. En el mismo se subirán todo el material didáctico de la asignatura.

HORARIO Y EXAMENES

Los horarios y exámenes están publicados en la página WEB de la Facultad donde pueden ser consultadas por los alumnos en cualquier momento.

La disponibilidad para las clases teóricas será jueves de 10 a 11 en el aula 3 y los viernes de 9 a 11 horas aula 3

La disponibilidad para las clases prácticas será los jueves de 11.15 a 15 y los viernes de 11,15 a 15 horas .Se desarrollaran en los laboratorios de prácticas del primer piso

El examen se realizará el 15 de febrero de 11:30 a 13:30 en el aula 6

EVALUACION

Los conocimientos teóricos expuestos, nos permiten su aplicación a la asignatura teniendo en cuenta las peculiaridades de nuestro Centro.

Evaluación de los alumnos.

Los Estatutos de la Universidad de Granada (5) en su capítulo II, sección primera, que trata del régimen académico, en su artículo 170 indica que “la forma de examen y evaluación del rendimiento académico de los alumnos será reglamentada por el Consejo de Departamento, por sistemas que, mediante la utilización de distintas técnicas de evaluación aseguren la real ponderación de los conocimientos de los alumnos, de forma que una sola prueba de tipo global no pueda servir como único punto de referenciada en el control del rendimiento de los alumnos oficiales”.

Considerando la evaluación como un proceso sistemático que realiza el profesor para conocer, determinar o "medir" el grado en que los alumnos han logrado alcanzar los objetivos, tendremos que hallar los instrumentos adecuados para realizar estas mediciones, bien sean cuantitativas o cualitativas, adaptadas a la realidad que nos impone el Centro en el que nos encontramos.

Es importante el realizar al principio del tercer curso una evaluación inicial diagnóstica para poder determinar el nivel de conocimientos que tiene el alumno sobre distintas materias relacionadas con la Prótesis Dental.

Debe de pensarse que la amplitud de las asignaturas a impartir en el primer ciclo impide tratar algunas materias con la especificidad que requiere la Prótesis Dental.

Para realizar la evaluación, de la forma más correcta la planteamos utilizando varios instrumentos de evaluación como son:

En el ámbito cognoscitivo:

- Exámenes parciales
- Intervenciones en sesiones clínicas.
- Examen final.

En el ámbito psicomotriz:

- Prácticas preclínicas.
- Prácticas clínicas.

Ahora bien, al considerar estos instrumentos hemos de hacerlo en su globalidad y tomando como referencia la temporalización de nuestra

asignatura. El alumno necesita adquirir un mínimo de conocimientos teóricos para poder acceder a las enseñanzas prácticas, así como para pasar a clínica es necesario haber desarrollado unas habilidades en el aprendizaje preclínico.

Por tanto, hemos de evaluar cada una de estas fases para asegurarnos que el alumno ha adquirido, al menos, el mínimo de conocimientos que exige la fase próxima. Este sistema de evaluación no sería posible si al impartir la asignatura no tuviéramos en cuenta un orden secuencial consecuente, por lo que la temporalización adquiere, en este punto, una mayor relevancia. La temporalización que nos proponemos es perfectamente compatible con este sistema de evaluación, puesto que hemos planificado la asignatura de forma que las prácticas preclínicas se van realizando conforme se imparte la teoría en que se basan, y las prácticas clínicas se llevan a cabo cuando se han impartido los conocimientos teóricos y se han realizado las prácticas preclínicas que se requieren.

La planificación de nuestra asignatura nos permite aplicar un sistema de evaluación que nos proporcione una visión amplia y profunda de los conocimientos, actitudes y aptitudes de cada estudiante, emitiendo una calificación objetiva del alumno. A lo largo de todo el curso es posible ir anotando en la ficha de cada alumno datos que obtenemos según el ámbito a evaluar, de esta forma damos cumplimiento a lo legislado por la Universidad de Granada y expuesto al principio de este capítulo.

PARA EL ÁMBITO COGNOSCITIVO.

Establecemos dos pruebas; una de evaluación parcial y un final para Prótesis Dental II. La primera prueba comprende el primer bloque del programa que hace referencia a la prótesis fija. La segunda prueba comprende el examen final de la asignatura. Hemos querido con ello no fragmentar la asignatura en apartados inconexos entre sí, que impidan al alumno una visión global e integrada de la asignatura.

La temporalización de estas pruebas parciales está expuesta en los horarios de exámenes en la página web de la Facultad. Es necesario que las pruebas sean lo más próximas a la terminación de los bloques motivo del examen. Hemos elegido la pregunta de mediana extensión ya que de esta forma podemos valorar como se desenvuelve el alumno en su expresión del conocimiento sobre determinada materia. El parcial se elimina con una nota igual o superior a 8. La evaluación final será una prueba de pregunta de mediana extensión con carácter aplicativo que obliguen al

alumno a razonar la respuesta (Ejemplo: ¿Qué tipo de prótesis aplicaría en una zona edentula con un pilar intermedio? ¿Por qué?

Se valorará las intervenciones y preparación de los alumnos en las sesiones clínicas y en los seminarios. Se valorara especialmente los trabajos que se manden a lo largo del curso.

PARA EL ÁMBITO PSICOMOTRIZ.

En este ámbito, la prueba de evaluación más idónea para nosotros, dado el carácter técnico-clínico de la materia es la evaluación continua.

De la misma manera que para la evaluación de los otros ámbitos, en la ficha del alumno, tenemos un apartado para la evaluación continua de las actividades prácticas tanto preclínicas como clínicas.

La posibilidad de asignar grupos más reducidos a cada profesor, permite un seguimiento más directo del alumno y el evaluar día a día su actuación durante la práctica y la consecución de los objetivos expuestos al principio de cada práctica.

La calificación se realizará de forma individual para cada una de las prácticas preclínicas, el alumno conoce en cada práctica los parámetros de evaluación.

Para las prácticas clínicas, cada profesor va puntuando el trabajo de los alumnos asignados en su grupo en las distintas sesiones, considerando la aplicación que hace el alumno de las enseñanzas teóricas y prácticas en el caso clínico concreto.

Tanto en las prácticas preclínicas como en las clínicas el alumno es informado por el profesor de su grupo de los objetivos alcanzados y de aquellos que están por alcanzar y que debe de repetir hasta ejecutarlos correctamente. En prácticas preclínicas, por tanto, el alumno tendrá posibilidad de recuperar las prácticas, realizando la evaluación los mismos profesores que le han supervisado con el fin de que su seguimiento resulte homogéneo.

La calificación se establece con el siguiente criterio (**De 1 a 10 puntos**)

GUIA DIDACTICA DE PROTESIS ESTOMATOLOGICA

1-2: El alumno no posee los conocimientos de los fundamentos teóricos de la práctica.

3-4: El alumno posee los conocimientos de los fundamentos teóricos de la práctica pero su consecución no es suficiente.

5-6: El alumno posee los conocimientos de los fundamentos de la práctica y su consecución es suficiente.

7-8: El alumno posee los conocimientos de los fundamentos de la práctica y su consecución es notable.

9-10: El alumno posee los conocimientos de los fundamentos de la práctica y su consecución es sobresaliente.

En el libro de prácticas, después de cada una, el alumno cuenta con una hoja de calificación donde el profesor anotará el resultado a cada alumno.

La puntuación 1, 2 implica la recuperación de dicha práctica. Reiteramos, es imprescindible para que el alumno pueda acceder a las prácticas clínicas, haber superado cada una de las prácticas preclínicas.

La nota final resulta de la suma de puntuaciones obtenidas en cada práctica.

Igualmente habrá un examen final de las practicas cuya evaluación se hara de la forma anteriormente descrita y que se destinará a la recuperación de los alumnos que no hayan superado las practicas en su conjunto durante el curso.

Valoración global

Para aprobar la asignatura ha de aprobar tanto las prácticas como la teoría, según los criterios descritos anteriormente.

Una vez superadas las dos partes la nota final será la obtenida según la siguiente baremación:

Nota de teoría: tendrá un valor del **70%**

Nota de prácticas: tendrá un valor del **30%**

Por ejemplo, un alumno que obtenga en teoría una nota de 5 en teoría y si en prácticas tiene una nota de 7 la nota final será:

70% de 5= 3,5 puntos de teoría

GUIA DIDACTICA DE PROTESIS ESTOMATOLOGICA

30% de 7= 2,1 puntos de prácticas

Nota final: $3,5+2,1=5,6$

PARA EL ÁMBITO AFECTIVO.

Resulta difícil calificar las actitudes, valores o intereses de los alumnos y más aún traducirlas o cifras.

A pesar de la subjetividad de la evaluación afectiva, vale la pena dedicar un esfuerzo para saber en qué medida se han logrado estos objetivos por parte del alumno, para lo que recurrimos a la observación y a la entrevista.

Por observación, cada profesor va anotando en la ficha del alumno, de acuerdo con estos objetivos, los comportamientos que tienen lugar durante el desarrollo de las sesiones o actividades docentes.

Se puede realizar durante las tutorías, prácticas y cuando el alumno acude a nosotros para que lo orientemos en aquellos trabajos monográficos que proponemos. Mediante el diálogo que establecemos podemos obtener conclusiones.

En cuanto a la entrevista, la consideraremos imprescindible para obtener una completa información de la personalidad del alumno, aparte de que nos puede sacar de dudas en cuanto a la opinión que teníamos de él por la observación.

Revisión de Exámenes

Todos los alumnos que lo deseen podrán revisar sus exámenes y calificaciones obtenidas. Para ello se fijarán unos días y horarios con suficiente antelación. La revisión será llevada a cabo por el alumno con su profesor correspondiente.

El profesor estará a disposición del alumno durante este proceso, atendiendo a sus demandas, pero debe quedar claro que la revisión de exámenes no es el momento de plantear dudas sobre contenidos del temario, ni para resolver cuestiones que el alumno puede verificar por sí mismo en el material de la asignatura, para ello están disponibles los seminarios y las tutorías.

BIBLIOGRAFIA BASICA DE CONSULTA

BIBLIOGRAFÍA DE APOYO A LOS CONTENIDOS

- 1.- BOREL, J.C., SCHITTLY, J., EXBRAYAT, J. - Manual de prótesis parcial removible. Ed. Masson. 1.985.
- 2.- DAWSON, P.E. - Evaluación, diagnóstico y tratamiento de problemas oclusales. Ed. Mundi. Primera edición, Buenos Aires, 1.977.
- 3.- JOHNSTON, J.F., PHILLIPS, R.W., DYKEMA, R.W. - Práctica moderna de prótesis de coronas y puentes. Ed. Mundi. Buenos Aires, 1.977.
- 4.- MYERS, G.E. - Prótesis de coronas y puentes. Ed. Labor, S.A. Primera edición. Madrid. 1.971.
- 5.- PEYTON, F.A. - Materiales dentales restauradores. Ed. Mundi, S.A.
- 6.- RIPOL, C. - Prostodoncia, procedimientos de laboratorio. (Tomo III). Promoción y Mercadotecnia Odontológica. S.A. Primera edición. México. 1.978.
- 7.- ROBERTS, D.H. - Prótesis fija. Ed. Panamericana S.A., 1.979.
- 8.- SAIZAR, P. - Prótesis a placa. Ed. Progrental. Buenos Aires. 1.958.
- 9.- SHILLINGBURG, H.W. - Fundamentos de prostodoncia fija. Ed. Quintessenz. Berlín. 1.978.
- 10.- TYLMAN, S.D., MALONE, F.P., - Teoría y práctica de la prostodoncia fija. Ed. Inter Médica, Séptima edición. Buenos Aires. 1.981.
- 11.- WEINBERG, L.A. - Atlas de prótesis parcial removible. Ed. Mundi. Buenos Aires. 1.973.