

## **CÁTEDRA: TÉCNICA DE PRÓTESIS - PROGRAMA DE EXAMEN**

---

### **BOLILLA 1**

(1) PRÓTESIS. Prostodoncia. Concepto. Clasificación. Según el grado de edentación. Según vía de carga. Según el tipo de aparatología. Según el momento de realización.

**P.C.** – (11) RELACIONES INTERMAXILARES HORIZONTALES. Relación céntrica. Concepto e importancia. Relaciones excéntricas.

**P.P.R.** – (26) PARALELÍGRAFO. Distintos tipos. Ecuador protético y vía de inserción. Uso clínico y de laboratorio. Analizador y paralelizador. Planificación de desgastes de planos guías y de ubicación de retenedores. Uso habitual y avanzado. (27) BASES. Características según el material y la vía de carga.

**P.F.** – (47) CORONAS MIXTAS. Metal-resina y metal-cerámicas. Secuencia clínica y de laboratorio.

(53) PRÓTESIS ADHESIVAS. Concepto de las técnicas

### **BOLILLA 2**

**P.C.** – (12) MONTAJE DEL MODELO INFERIOR. Cuidados. Programación del articulador. Problemas, causas y soluciones.

**P.P.R.** – (22) IMPRESIONES. Requisitos y cuidado de las impresiones según los distintos materiales. (32) CONECTORES MAYORES. Clasificación. Descripción. Requisitos. (31) RETENEDORES INDIRECTOS. Descripción. Aplicación.

**P.F.** – (48) COLADOS DE P.F. Aleaciones para P.F. Clasificación. Revestimientos. Técnicas de investido y de colado. Instrumental y equipamiento. Pasos.

(54) SOBREDENTADURAS. Concepto de las técnicas.

### **BOLILLA 3**

**P.C.** – (3) PRÓTESIS COMPLETA BIMAXILAR. Definición. Generalidades. (13) OCLUSIÓN EN PRÓTESIS COMPLETA. Concepto. Generalidades. Evolución conceptual. Oclusión balanceada. Factores de la oclusión en prótesis completa.

**P.P.R.** – (23) MODELOS para P.P.R. Preliminares, definitivos y antagonistas. Técnica de modelos corregidos. Problemas y soluciones. (27) BASES PROTÉTICAS. Distintos tipos. Bases acrílicas. Enmuflado. Curado. Demuflado. (33) CONECTORES MENORES. Clasificación. Descripción. Requisitos.

**P.F.** – (42) PERNO MUÑON. Concepto. Clasificación. Requisitos. Secuencia clínica y de laboratorio. Método directo e indirecto.

(51) REBASADOS. Distintos tipos. Materiales y técnica.

### **BOLILLA 4**

**P.C.** – (4) CUBETAS para desdentados totales. Concepto. Descripción. Clasificación. Cubetas comerciales e individuales. Distintos tipos, materiales y técnicas. (14) MONTAJE DE LOS DIENTES. Medidas preparatorias. Elección de los dientes: tamaño, forma, color. Montaje de dientes anatómicos y de cero grado.

**P.P.R.** - (24) PLACAS PARA REGISTRO. Distintos tipos, materiales y técnicas. (30) RETENEDORES DIRECTOS POR FRICCIÓN. Ataches. Distintos tipos. Ventajas y desventajas. (34) OCLUSIÓN EN PRÓTESIS PARCIAL REMOVIBLE Y FIJA. Oclusión mutuamente protegida y función de grupo.

**P.F.** – (41) PRÓTESIS FIJA. Concepto. Clasificación. Secuencias clínicas y de laboratorio. Preparaciones para prótesis fijas.

(52) REPARACIONES. Distintos tipos. Materiales y técnica.

### **BOLILLA 5**

**P.C.** – (5) IMPRESIONES en desdentados totales. Concepto. Clasificación. Materiales y técnicas. Requisitos. Cuidado de las impresiones según los distintos materiales. (15) DENTADURAS DE PRUEBA EN P.C. Alineado ortodoxo y personalizado. Encerado. Importancia y técnica.

**P.P.R.** – (25) MONTAJE EN ARTICULADOR. Técnica con arco facial. Montaje del modelo inferior en MIC y en relación céntrica. (35) DIENTES PARA P.P.R. Distintos tipos. Superficie oclusal y palatina coladas. Forma, tamaño y número. Leyes de Ackermann.

**P.F.** – (43) CORONAS. Concepto. Clasificación. Requisitos. (46) CORONAS METÁLICAS. Distintas técnicas. Secuencia clínica y de laboratorio. (55) PRÓTESIS COMBINADAS. Concepto de las técnicas.

### **BOLILLA 6**

**P.C.** – (6) MODELOS de desdentados totales. Concepto. Reparos anatómicos. Clasificación. Usos. Protección de bordes y encajonado. Materiales y técnicas. Problemas y soluciones.

**P.P.R.** – (36) DISEÑO. Principios del diseño: filosofía B.A.R.C.O. Distintos casos. Biomecánica de las P.P.R. (21) CUBETAS para desdentados parciales. Comerciales e individuales. Distintos tipos, materiales y técnicas.

**P.F.** – (49) PUENTES. Concepto. Partes constitutivas. Clasificación. Pónticos. Requisitos. Forma. Materiales y técnica. Secuencia clínica y de laboratorio.

(56) PROTESIS SOBRE IMPLANTES. Concepto de las técnicas.

### **BOLILLA 7**

**P.C.** – (7) PLACAS PARA REGISTROS. Concepto. Descripción. Requisitos. Distintos tipos. Materiales y técnicas de construcción. (17) TERMINACIÓN DE LAS PRÓTESIS. Remontaje en articulador. Corrección oclusal. Pulido.

**P.P.R.** – (37) COLADO DE ESTRUCTURAS PARA P.P.R. (I). MATERIALES Y APARATOLOGÍA. Ceras. Revestimientos. Aleaciones. Muflas de duplicar. Hornos. Sopletes. Otros medios de fusión.

**P.F.** – (44) IMPRESIONES Y MODELOS PARA P. F. Distintos tipos. Troqueles removibles. Distintas técnicas. Espiga metálica. Cubetas zocaladoras. Seccionamiento y delimitación cervical. Máscaras gingivales.

(57) PRÓTESIS RESTAURADORA MÁXILO-FACIAL. Diferentes tipos. Concepto y principios técnicos.

### **BOLILLA 8**

**P.C.** – (8) RELACIONES DE ORIENTACIÓN. Concepto. Plano de orientación. Registros complementarios. Plenitud facial. Cuidados y conservación en el laboratorio. (18) PRÓTESIS MONOMAXILARES. Modelo antagonista. Concepto de nivelación del plano oclusal. Articulado dentario según los casos. La oclusión en las prótesis monomaxilares.

**P.P.R.** – (38) COLADO DE ESTRUCTURAS PARA P.P.R. (II). PASOS TÉCNICOS. Determinación del ecuador y de la vía de inserción. Duplicación de modelos en revestimiento. Reposición de los modelos con el transfer de silicona. Copia del diseño y ubicación final de los puntos retentivos. Encerado. Investido. Colado. Terminación.

**P.F.** – (45) CORONAS Y PUENTES PROVISORIOS. Definición. Clasificación. Materiales y técnicas.

### **BOLILLA 9**

**P.C.** – (9) ARTICULADORES Y ARCOS FACIALES. Concepto. Clasificación. Descripción. Uso. Montaje del modelo superior con arco facial. Preparación del zócalo. (19) PRÓTESIS COMPLETA INMEDIATA. Técnica de reemplazo de los dientes en el modelo. Placa transparente. Técnica de confección. Agregado inmediato en prótesis en uso.

**P.P.R.** – (28) APOYOS. Oclusales, incisales y cingulares. Lechos: descripción y requisitos. Ubicación en las prótesis dentosoportadas y en muco-dentosoportadas. (29) RETENEDORES DIRECTOS POR PRENSIÓN. Retenedores circunferenciales. Sistema R.P.I. Distintos tipos según el material. Ventajas y desventajas. (39) DENTADURAS DE PRUEBA EN P.P.R. Montaje de dientes. Encerado. Distintos casos.

**P.F.** – (46) CORONAS CERÁMICAS. Distintas técnicas. Secuencia clínica y de laboratorio

### **BOLILLA 10**

(2) CLÍNICA Y LABORATORIO. El Odontólogo y el Técnico. Incumbencias y relaciones. El laboratorio. Criterios ergonómicos. Bioseguridad sanitaria y seguridad industrial.

**P.C.** – (10) RELACIONES INTERMAXILARES VERTICALES. Dimensión vertical en reposo y en oclusión. Concepto.

**P.P.R.** – (20) Concepto. Clasificación de Kennedy. Vía de carga. Secuencias clínicas y de laboratorio en la elaboración de las P.P.R. (40) ENMUFLADO Y TERMINACIÓN DE LAS P.P.R. Enmuflados para prótesis extensas y para prótesis reducidas. Problemas y soluciones.

**P.F.** – (46) CORONAS DE RESINAS. Distintas técnicas. Secuencia clínica y de laboratorio. (50) SOLDADURAS. Distintos tipos. Materiales y técnica. Usos.

**Isidro M. Avila**

Profesor Titular Cátedra Técnica de Prótesis

Aprobado

Resolución N°: 962-09 y Res N°: 0681-012

Expediente N°: 88218-08

## Condiciones de Regularidad y PROMOCIÓN

1. El desarrollo de la materia abarca tres ciclos: 1) Prótesis Completa 2) Prótesis Parcial Removible y 3) Prótesis Fija. Al final de cada uno de ellos habrá un Examen Parcial.
2. Para rendir cada Examen Parcial el alumno deberá tener aprobados el 80% de los trabajos prácticos correspondientes a dicho ciclo.
3. Cada Examen Parcial tendrá su Recuperación a los siete días de comunicada la nota a los alumnos en transparente.
4. Los Exámenes parciales de cada ciclo son correlativos, de modo que es necesario haber aprobado el primero o su recuperación para poder rendir el segundo, y el segundo para poder rendir el tercero.
5. Los exámenes parciales podrán ser orales o escritos.
6. La cátedra podrá establecer Demostraciones Prácticas de carácter obligatorio u optativo.
7. El alumno deberá tener las materias correlativas aprobadas hasta el momento de la obtención de la promoción. El alumno que no tenga las correlativas aprobadas no podrá ser promocionado y se registrará como alumno Regular.

Para alcanzar la **Regularidad** en la CATEDRA DE TÉCNICA DE PRÓTESIS el alumno deberá cumplir los siguientes requisitos:

- a. Asistencia al 80 % de los Trabajos Prácticos
- b. Aprobar el 80 % de los Trabajos Prácticos
- c. Aprobar los siguientes Trabajos Práctico:
  - a. Enfilado dentario en PC
  - b. Diseño y tallado de planos guías y lechos para apoyos en PPR
  - c. Troquelado de modelos en PF
- d. Aprobar el 100 % de los Exámenes Parciales o su Recuperación.

Para alcanzar la **Promoción** en la CATEDRA DE TECNICA DE PROTESIS además, deberá cumplir los siguientes requisitos:

- a. Asistencia al 80 % de las Clases Teóricas, de los Trabajos Prácticos y de las Demostraciones Prácticas.
- b. Aprobar el 100 % de los Trabajos Prácticos con una calificación mínima de 7 (siete) en cada uno de ellos
- c. Aprobar el 100 % de los Exámenes Parciales de cada ciclo sin registrar aplazos y con una calificación mínima de 7 (siete) en cada uno de ellos
- d. Aprobar una Evaluación sobre los temas de la materia no incluidos en los Exámenes Parciales con una calificación mínima de 7 (siete)
- e. Aprobar una Monografía, Exposición oral u otro trabajo a realizar de acuerdo con el J.T.P. y el Profesor
- f. Tener las materias correlativas aprobadas al momento de la obtención de la promoción.

### REGLAMENTO INTERNO DE LA CÁTEDRA

1. Los Trabajos Prácticos son de carácter individual y deben ser ejecutados en la Cátedra personalmente por el alumno, dentro de los horarios establecidos y bajo el control directo del Jefe de Trabajos Prácticos. Los Trabajos Prácticos no podrán ser retirados del local de la Cátedra por los alumnos.
2. Los alumnos deberán concurrir provistos de los instrumentos y materiales que correspondan a cada práctico además de la ropa (guardapolvo, cofia o gorro en caso de cabello largo) y elementos de bio-seguridad que se establezcan (barbijos, anteojos protectores, etc.)

3. Para iniciar cada Trabajo Práctico el alumno deberá aprobar un cuestionario sobre el tema a realizar. Para aprobar cada Trabajo Práctico, deberá realizar adecuadamente la parte práctica del mismo.
4. Se admitirá una tolerancia de diez (10) minutos en el horario de ingreso al trabajo práctico.
5. El alumno que se encuentre estudiando temas de otras materias durante un trabajo práctico deberá retirarse de la sala y se le pondrá ausente.
6. El J.T.P. llevará una ficha de cada alumno con una fotografía actualizada y los registros necesarios para la Regularidad o la Promoción.
7. Las certificaciones por enfermedad serán válidas tan sólo si son otorgadas por el Servicio Médico de A.S.P.E.
8. Cualquier caso no previsto será resuelto por el Profesor Titular.