



ANEXO I (Resolución N° 050/2019-CD)

físicas y químicas de la biosuperficie .

**UNIDAD XII:** Evaluación de las estructuras perimplantarias, condición del tejido óseo y tejido blando, adecuado control de placa. Evaluación clínica y radiográfica, índices periodontales. Evaluación de la superestructura protética, y de la higiene oral, procedimientos de higiene y chequeo por el profesional, control a distancia y recitado de paciente. Paciente ambulatorio, cuidados y medicación pos-operatoria, antibióticos, consideraciones para profilaxis, manejo del dolor, edema, antiinflamatorios.

**UNIDAD XIII:** Reabsorciones óseas perimplantarias con conservación de la oseointegración y tratamiento. Patología perimplantaria, etiología, infección, sobrecarga, concepto, tratamiento; Implantes enfermos e implantes fracasados, tratamiento del tejido blando, hiperplasias, bolsas asociadas a implantes. Diferentes tipos de defectos óseos, procedimientos quirúrgicos para el tratamiento de los defectos óseos, colgajo desplazado apical, cambios en la superficie del implante para lograr un adecuado control de placa, contaminación bacteriana de la superficie del implante, tratamiento de la superficie: instrumentos específicos, diferentes técnicas: ácido cítrico, tetraciclina. Fase de mantenimiento, seguimiento del paciente, objetivos de la terapia de mantenimiento.

**MÓDULO IV: PRÓTESIS I (PPF, PPR, Combinada, CAD/CAM )**

**UNIDAD XIV:** Preparaciones dentarias. Restauraciones coronarias totales y parciales. Coronas metal porcelana. Coronas libres de metal, Técnica CAD/CAM. Principios de tallado: convencional y funcional. Ventajas y desventajas. Criterios de utilización. Elementos provisionales. Concepto. Distintas técnicas. Criterio periodontal y protésico en su construcción. Principios para la integración corono – radicular. Perno muñón colado. Diferentes técnicas sobre dientes naturales y sobre implantes.

**UNIDAD XVII**

Estética en prótesis. Selección del color. Consideraciones en la toma del color. Percepción del color Trasmisión al laboratorio. Variables del color: objetos, fuentes de luz, observador. Tipos de luz: natural, artificial. Objeto transparente, traslucido, opaco. Luz, refracción, reflexión, absorción. Superficie lisa, superficie rugosa. Sistema aditivo: colores primarios. Sistema sustractivo. Estructura de los dientes: dentina opaca, dentina esclerótica, esmalte. Factores determinantes en la elección del color: control de la iluminación (metamerismo), entorno (ambiente – paciente), observadores, registro y comunicación, guía de color. Disposición de la guía según matices. Disposición según valor. Consideraciones del laboratorio. Diseño digital de la Sonrisa. Planificación digital y aplicación clínica. Principios de fotografía intraoral -

**UNIDAD XV:** Endodónticamente tratados. Pernos muñones. Pernos preformados. Definición. Tipos: metálicos, cerámicos, fibra de vidrio, fibra de carbono, ventajas y desventajas. Incrustaciones Inlay – Onlay. Generalidades, características, como apoyo de puente. Tipos, indicaciones y contraindicaciones. Tallado, toma de impresiones y positivado. Protección de estructuras dentarias remanentes

**MÓDULO V: PRÓTESIS II. (Total Removible, Sobredentaduras).**

Mgter. Ma. Alejandra LOPEZ  
DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACION

Prof. Od. Fabiana Alejandra ILARDO  
SECRETARIA de POSGRADO y GRADUADOS

Prof. Dra. Ma. del C. Patricia DI NASSO  
DECANA



ANEXO I (Resolución N° 050/2019-CD)

**UNIDAD XVI:** Consideraciones morfológicas, funcionales y biomecánicas del paciente parcialmente desdentado. Clasificación de Kennedy-Applegate. 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. Componentes de la prótesis parcial removible. Prótesis Completa. Definición. Impresiones. Relaciones intermaxilares y maxilocraneales. Procedimientos dentogenéticos. Técnica de cero grado (Sears). Prótesis Inmediata. Sobre implantes y dientes naturales.

**UNIDAD XVII:** Sobredentaduras sobre restos radiculares e implantes. Definición. Indicaciones. Planificación y desarrollo del tratamiento. Contraindicaciones. Ventajas y desventajas. Preparaciones de pilares y distintos elementos de retención. Prótesis implanto asistida. Diferentes alternativas implanto protéticas para el desdentado total. Prótesis híbridas, Prótesis a barra. Indicaciones y planificación.

**MÓDULO VI: PRÓTESIS III (Prótesis sobre Implantes)**

**UNIDAD XVIII:** Diagnóstico y planificación en prótesis sobre implantes. Montaje en articulador. Encerado diagnóstico. Análisis oclusal. Oclusión en Implantología. Activación de Implantes. 2da cirugía. Técnicas. Componente cicatrizal, diseño y su importancia. Manejo de tejidos blandos, procedimientos. Tiempos biológicos.

**UNIDAD XIX :** Restauraciones unitarias y plurales sobre implantes, importancia del diagnóstico, análisis radiográficos. Prótesis Cementadas o Atornilladas. Conceptos y selección de cada sistema. Áreas críticas de una preparación.

**UNIDAD XX:** componentes protéticos sobre implantes. Características. Pilares de zirconia, pilares maquinados. Indicaciones. Ventajas. Desventajas.

**UNIDAD XXI:** impresiones. Tipos: cubeta abierta, cubeta cerrada. Diferencias. Ventajas y desventajas. Cementos provisionales, Cementos definitivos: fosfato de zinc, cementos de ionómeros vítreos, cementos de ionómeros vítreos modificados con resina, cementos resinosos. Propiedad del agente cementante. Biocompatibilidad. Adhesión. Procedimientos para la cementación

**UNIDAD XXII:** Consideraciones estéticas, línea de la sonrisa espesor de la mucosa, orientación del eje del implante en el plano sagital y horizontal, importancia de la guía quirúrgica, posición ideal del tornillo de fijación. Pilares protéticos, diferentes sistemas.

**DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES CURRICULARES**

  
Mgter. Ma. Alejandra LOPEZ  
DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACION

  
Prof. Od. Fabiana Alejandra ILARDO  
SECRETARIA de POSGRADO y GRADUADOS

  
Prof. Dra. Ma. del C. Patricia DI NASSO  
DECANA



## ANEXO I (Resolución N° 050/2019-CD)

Todos los contenidos correspondientes al Módulo I "Diagnóstico y Planificación" y módulo II Materiales dentales se dictarán bajo la modalidad presencial y a distancia. Los contenidos modulares III, IV, V y VI se dictarán con la modalidad presencial teórico práctica, aulas talleres, seminarios y Tics. Como estrategia pedagógica, las sesiones teórico-prácticas presenciales se dictarán como minicursos y aulas taller con actividades a partir de casos clínicos o situaciones enmarcadas teóricamente y construidas en conjunto. Dentro de ellas se realizarán actividades en formato "Resolución de problemas" y "Aprendizaje basado en problemas" en prácticas presenciales y no presenciales. El desarrollo de la actividad práctica-clínica prevé el abordaje y tratamiento de pacientes con complejidad leve a moderada, con rehabilitaciones simples sobre dientes naturales e implantes.

### FORMAS DE EVALUACIÓN Y REQUISITOS DE APROBACIÓN

Para aprobar el módulo, el cursante deberá acreditar la aprobación del 100 % de los trabajos prácticos vía Plataforma Virtual y el 85% de la asistencia a las sesiones presenciales.

Para aprobar la diplomatura deberá acreditar el 100% de los módulos aprobados.

### CARACTERÍSTICAS DE LA EVALUACION FINAL

La evaluación final consistirá en la presentación de 1 caso clínico mostrando las instancias inicial, intermedia y final de tratamiento. La evaluación estará a cargo de los docentes responsables de la diplomatura.

### BIBLIOGRAFÍA

1. Manns Fresse, A.; Sistema Estomatognático: fundamentos clínicos de la fisiología y patología funcional edición 2013. Edit:Amolca.
2. Woelfel, Julian B. Scheid, Rickne, C.: Anatomía Dental. Aplicaciones clínicas. Masson- Williams y Wilkins. España S.A. Sta. Edición. 1era. En español. Barcelona. 1998.
3. Testut, L. y Latarjet, A.: Tratado de Anatomía Humana. Salvat Editores S.A. 9° Edición Barcelona-Madrid. 1960.
4. Figun, Mario E. y Garino, Ricardo R.: Anatomía Odontológica funcional y aplicada. El Ateneo. 2da. Edición. 4ta. Reimpresión. Buenos Aires. 1992.
5. Alonso, A.; Albertini, A. y Bechelli, A.: Oclusión y Diagnóstico en Rehabilitación Oral. Ed. Médica Panamericana. 1999.
6. Echeverry Guzmán Enrique; Sancherman Kowalski, Gisela:  
Neurofisiología de la Oclusión. Ediciones Monserrat. Bogotá-Colombia. 1984.

Mgter. Ma. Alejandra LOPEZ  
DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACION

Prof. Od. Fabiana Alejandra ILARDO  
SECRETARIA de POSGRADO y GRADUADOS

Prof. Dra. Ma. del C. Patricia DI NASSO  
DECANA



ANEXO I (Resolución N° 050/2019-CD)

7. Okeson, Jeffrey P.: Oclusión y Afecciones témporo-mandibulares. Iera. Edición española de Times Mirrow . España S.,A~ Madrid 1995.
8. Okeson, Jeffrey P.: Management of Temporomandibular Disorders and Occlusion. 3ra. edición. St. Louis, The C.V. Mosby Co. 1993.
9. Okeson, Jeffrey P.: Bells Orofacial Pains. Sta. edición. Quintessence Publishing Co., Inc. Chicago. 1995.
10. Alonso, Aníbal A.; AlbertiiU;}O"r-ge S.; BechelÚ, Alberto H.: Oclusión y Diagnóstico en Rehabilitación Oral. Ed. Panamericana. Bs. As. 1999.
11. Clark, Glen T.; Solberg, Williams K.: Perspectives in Temporomandibular Disorders. Quintessence Publishing Co. Chicago. 1987.
12. Echeverri Guzmán, Enrique; Sencherrnan Kovalski, Gisela: Neurofisiología de la oclusión Ediciones Monserrate Ltda. Bogotá. Colombia. 1984.
13. Carlsson, Gunnar E.; Magnusson Thomas: Management of Temporomandibular Disorders in the General Dental Practice. Quintessence Publishing Co., Inc. Chicago. 1999.
14. Bender, LB.: Factors influencing radiographics appearance of bone lesions, J. Endod. 8:161, 1982.
15. Cohen, Stephen; Burns, Richard C.: The pathways of the pulp. 8va. Ed. Editorial Mosey. 2001.
16. Vellini Ferreira, F.: Ortodoncia Diagnóstico y Planificación Clínica. Artes Médicas Latinoamericana. 2002.
17. Lindhe, Jan; Karring, Thorkild; Lang, Niklaus P.: Clinical Periodontology and Implant Dentistry. Third Edition. Munksgaard. Copenhagen. 1997.
18. Cavazos, E. (jr.): Kaiser O.A.; Morgano, S.M.; Tylmans: Teoría y Práctica en Prostodoncia Fija. Octava Edición. Actualidades Médico Odontológicas Latinoamérica. C.A. Caracas. Venezuela. 1991.
19. Mezzomo, Elio. Rehabilitación oral para el clínico. 1ª ed. México: Actualidades Médico Odontológicas Latinoamérica C.A.; 2003.

20. Baratieri, Luiz N. et al: Operatoria Dental. Procedimientos Preventivos y

Mgter. Ma. Alejandra LOPEZ  
DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACION

Prof. Od. Fabiana Alejandra ILARDO  
SECRETARIA de POSGRADO y GRADUADOS

Prof. Dra. Ma. del C. Patricia DI NASSO  
DECANA



ANEXO I (Resolución N° 050/2019-CD)

Restauradores. Quintessence Publishing. Co. Inc. Chicago. 1993.

21. Nevins, Myron; Melloning, James T.: Implant Terapy. Clinical Approaches and Evidence of Success. Volume II - Quintessence Publishing Co. Inc. Chicago. 1998.
22. Branemark; Zarb; Albrektsson: Tissue-Integrated Protheses-Osseointegra tion in Clínical Dentistry. Quintessence Publishing Co. Inc. Chicago. 1985.
23. Shillingburg et al.: Fundamentals of Fixed Prosthodontics; Third Edition. Quintessence Publishing Co., Inc. Chicago. 1997.
24. Castellani, Darío: La Preparación de Pilares para Coronas de Metal-Cerámica. Espax Publicaciones Médicas. Barcelona. España; 1996.
25. Carl E. Misch; Prótesis dental sobre implantes. Editorial Elsevier España. 2006
26. Touati, B.; Miara, Paul; Nathanson, Dan: Esthetic Dentistry & Ceramic Restorations. Martín Dunitz Ltda. United Kingdom. 1999.
27. Cavazos, E. (Jr.); Kaiser, D.A.; Morgano, S.M.: Tylmans: Teoría y Práctica en Prostodoncia Fija. Octava Edición. Actualidades Médico Odontológicas Latinoamérica. C.A. Caracas. Venezuela. 1991.
28. Martignoni, M.; Schonenberger, A.: Precision Fixed Prosthodontics: Clinical and Laboratory Aspects. Quintessence Publishing. Co. Inc. Chicago. 1990.
29. Stewart, K.; Rudd ,K.; Kuebker, W.: Clinical Removable Partial Prosthodontics. The C.V. Mosby. Co. St. Louis. 1983.
30. Preiskel, H.W.: Precision Attachments in Dentistry. Third Edition. The C.V. Mósby. Co. St. Louis. 1979.
31. Rudd, K.; Morrow, Robert; Eissmann, H.: Dental Laboratory Procedures-Removable Partial Dentures. Volume Three. The C.V. Mosby. Co. St. Louis. 1981.
32. Shiba, Akihiko: Prótesis Periodontal Telescópica. Actualidades Médico Odontológicas Latinoamérica, C.A. 1998.
33. Passamonti, G.: Atlas of Complete Dentures. Quintessence Publishing

Mgter. Ma. Alejandra LOPEZ  
DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACION

Prof. Od. Fabiana Alejandra ILARDO  
SECRETARIA de POSGRADO y GRADUADOS

Prof. Dra. Ma. del C. Patricia DI NASSO  
DECANA



ANEXO I (Resolución N° 050/2019-CD)

Co. Inc. Chicago .1979.

34. Hobkirk, J.A.: Dental Tecniques-Color Atlas of Complete Dentures. PSG Publishing. Company , Inc. Massachusetts. 1985.

35. Boucher, C.O.; Hickey, J.C.; Zarb: Prótesis para el Desdentado Total. Editorial Mundi. Buenos Aires. 1977.

36. Swenson, M.G.: Dentaduras Completas. 2da. Edición. Unión Tipográfica Editorial Hispano Americana. México. 1955.

37. Bernd Koeck; Prótesis Completas . Editorial Elseiver, España. Año 2007

38. Alvarez Cantoni, H. J., Fassina, N. A. , Prótesis total removible. Editorial Hacheace, Buenos Aires. 2002

39. Abrams H, Kopezyk RA, Kaplan AL. Incidence of anterior ridge deformities in partially edentulous patients. J Pros- thetic Dentistry 1987; 57(2): 191-194.

40. Allen EP. Use of mucogingival surgical procedures to en- hance esthetics. Localized alveolar ridge deficiency. Dental Clinics of North America 1988; 32(2): 321-325.

41. Dylina TJ. Contour determination for ovate pontics. J Pros- thetic Dentistry 1999; 82(2): 136-142.

42. Johnson GK, Leary JM. Diseño de póntricos y aumento loca- lizado de proceso al diseñar prótesis parciales fijas. Clin Odont Nort Ame 1992: 607-622.

43. Zitsmann NU, Marinello CP, Berglundh T. The ovate pontic desing: A histologic observation in humans. J Prosthetic Dent 2002; 88(4): 375-380.

44. Chiche GJ, Pinault A. Capítulos 7 y 9. Prótesis fija estética en dientes anteriores. Ed. Masson. 2000.

45. Rufenacht CR. Fundamentals of esthetics. Chicago: Ed. Quintessence, 1990: 121-127.

46. Tarnow DP, Wagner AW, Fletcher P. The effect of the dis- tance from the contact point to the crest of bone on the presence or absence of the interproximal dental papilla. J Periodontol Dec 1992: 995-996.

47. Rufenacht CR. Chapter 9, Ridge-pontic relationship. Rufe- nacht CR. Fundamentals of esthetics. Chicago: Ed. Quintes- sence, 1990: 263-268.

48. Carranza FA. Periodontología clínica de Glickman. Sexta Edición. Ed. Interamericana, 1986: 947-954.

Mgter. Ma. Alejandra LOPEZ  
DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACION

Prof. Od. Fabiana Alejandra ILARDO  
SECRETARIA de POSGRADO y GRADUADOS

Prof. Dra. Ma. del C. Patricia DI NASSO  
DECANA



ANEXO I (Resolución N° 050/2019-CD)

49. Seibert JS. Reconstruction of deformed, partially edentulous ridges, using full thickness onlay grafts. Part I. Technique and wound healing. Compend Contin Educ Dent 1983; 4: 437.
50. Allen EP, Gainza CS, Farthing GG, Newbold DA. Improved technique for localized ridge augmentation. A report of 21 cases. J Periodontol 1985; 56: 195-199.
51. Fermín MA, Hernández C, Méndez A. Técnica del pónico ovoide como alternativa de tratamiento protésico para preservar la arquitectura gingival en el sector anterior.
52. Seibert JS, Cohen DW. Periodontal considerations in preparation for fixed and removable prosthodontics. Dent Clin Nort Am 1987; 31: 529-555.
53. Abrams L. Augmentations of deformed residual of edentulous ridge for fixed prosthesis. Compend Contin Educ Gen Dent 1980; 1: 205.
54. Ostrowicz D. Nueva Concepción Estética en Pilares para Implantología. Gaceta Dental, mayo-2002.
55. Renouardet F, Rangert B. Factores de riesgo en Implantología Oral. Ed. Quintessence.
56. Branemark PI, Zarb GA, Albrektsson T. Tissue integrated protheses. Osseointegration in clinical dentistry. Quintessence, Chicago 1985.
57. Palacci P. Odontología Implantológica Estética. Manipulación del tejido blando y duro. Ed. Quintessence. Edición 2001.
58. Bert M. Complicaciones y fracasos en osteointegrados. Ed. Masson, 1995.
59. Rufenacht CR. Principios de Integración Estética. Ed. Quintessence. Ed. 2001.
60. Mc Horris, William. Centric Relation. Journal of Gnatology, 1984, 3:3.9.
61. Weinberg LA. The biomechanics of force distribution in implant supported protheses. Int. Oral Maxillofac. Implants, 1993.

  
Mgter. Ma. Alejandra LOPEZ  
DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACION

  
Prof. Od. Fabiana Alejandra ILARDO  
SECRETARIA de POSGRADO y GRADUADOS

  
Prof. Dra. Ma. del C. Patricia DI NASSO  
DECANA