

Estudio Propio: **MÁSTER DE FORMACIÓN PERMANENTE EN PRÓTESIS DENTAL.  
EDICIÓN SANTA CASA**

Código Plan de Estudios: **FC12**

Año Académico: **2023-2024**

#### ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS:

CURSO	Obligatorios		Optativos		Prácticas Externas	TFM/Memoria/ Proyecto	Créditos Totales
	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Créditos	
1º	60	6					60
2º	22	1				8	30
<b>ECTS TOTALES</b>	<b>82</b>	<b>7</b>				<b>8</b>	<b>90</b>

#### PROGRAMA TEMÁTICO:

##### ASIGNATURAS OBLIGATORIAS

Código Asignatura	Curso	Denominación	Carácter OB/OP	Créditos
706102	1	PRÓTESIS TOTAL	OB	6
706103	1	PRÓTESIS PARCIAL REMOVIBLE	OB	6
706104	1	PRÓTESIS PARCIAL FIJA	OB	8
706105	1	PRÓTESIS SOBRE IMPLANTES	OB	6
707109	1	PRÁCTICAS CLÍNICAS 1	OB	30
707110	1	TÓPICOS AVANZADOS EN PRÓTESIS DENTAL/CASOS CLÍNICOS	OB	4
707111	2	PRÁCTICAS CLÍNICAS 2	OB	22

##### TRABAJO FIN DE MÁSTER/MEMORIA /PROYECTO

Código Asignatura	Curso	Denominación	Carácter OB/OP	Créditos
707112	2	TRABAJO FIN DE MÁSTER	OB	8

Carácter: OB - Obligatoria; OP – Optativa

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2023-2024	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Prótesis Dental. Edición SANTA CASA	
Nombre de la asignatura	PRÓTESIS TOTAL	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	Obligatoria	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	X	Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
		Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor/a responsable	Prof. Luiz Altruda Filho	
Idioma en el que se imparte	PORTUGUES	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Haroldo Arid Soares  
 Marcio Vinicius Rossetto Martin  
 Ricardo Teruo Morishita  
 Tayná Silva de Castro  
 Reinaldo Jose de Oliveira

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor/a	60
Número de horas de trabajo personal del estudiante	90
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

#### Examen clínico con enfoque en prótesis completas y odontología pediátrica.

- ✓ Impresión anatómica, laboratorio de impresión
- ✓ Impresión funcional
- ✓ Terapia preprotésica, rebase y prótesis inmediata
- ✓ Relaciones maxilomandibulares.
- ✓ Individualización de curvas de compensación y articuladores.
- ✓ Planes de orientación. Selección de dientes y Visagism.
- ✓ Dientes de montaje. Procesamiento de bases protésicas
- ✓ Ajuste en la dentadura completa. Instalación y control de prótesis completas con un enfoque interdisciplinario. Sobredentaduras y protocolos. Papel de las prostaglandinas, la hormona paratiroidea y la vitamina D en el control e remodelación óseade interés en implantología.

**RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)**

Conocer las bases biológicas de la terapia preprotésica  
Manejar los conceptos de los distintos tipos de prótesis  
Conocer los fundamentos esenciales de la práctica clínica

**EVALUACIÓN**

CONTINUA

**BIBLIOGRAFÍA**

CASTRO, Osmar; GOMES, Tomaz. **TÉCNICA DA CLONAGEM TERAPÊUTICA EM PRÓTESE TOTAL**. São Paulo: Santos, 2009. 179 p. ISBN 9788572887717  
CERVEIRA NETTO, Henrique. **PRÓTESE TOTAL IMEDIATA**. São Paulo: Pancast, 1987. 189 p.  
TAMAKI, Tadachi; TAMAKI, **SUNAO TAGA. PRÁTICA DE LABORATÓRIO: DENTADURAS COMPLETAS**. 2. ed. São Paulo: Sarvier, 1980. 91 p.  
TELLES, Daniel. **PRÓTESE TOTAL: CONVENCIONAL E SOBRE IMPLANTES**. São Paulo: Santos, c 2013. 492 p. ISBN 9788572887564..  
TURANO, José Ceratti; TURANO, Luiz Martins. **FUNDAMENTOS DE PRÓTESE total**. 8. ed. São Paulo: Santos, 2007. 560 p.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2023-2024	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Prótesis Dental. Edición SANTA CASA	
Nombre de la asignatura	TÓPICOS AVANZADOS EN PROTESIS DENTAL/CASOS CLÍNICOS	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OBLIGATORIA	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	4	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
	X	Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor/a responsable	Santiago Coca Menchero	
Idioma en el que se imparte	ESPAÑOL	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Manuel Bratos Bobo

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor/a	28
Número de horas de trabajo personal del estudiante	72
Total horas	100

### CONTENIDOS (Temario)

- ✓ Actualidad sobre las técnicas básicas de tallado aplicadas a la prostodoncia contemporánea.
- ✓ Nuevas aspecto en el diseño de y preparación de los muñones
- ✓ Actualidad sobre las técnicas de colocación de prótesis sobre implantes
- ✓ Técnicas de manejo de la estética rosa y blanca.
- ✓ Casos clínicos problema en prótesis fijas y removibles
- ✓ Casos clínicos sobre prótesis total y parcial

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Conocer los avances de los últimos años en prótesis dentarias  
 Conocer la bibliografía actualizada sobre prótesis dentarias  
 Análisis crítico de los casos clínicos

### EVALUACIÓN

Veinte preguntas test de contestaciones múltiples sobre los temas desarrollados

### BIBLIOGRAFÍA

**Journal of Prosthetic Dentistry.** The official publication for 24 leading US and International Prosthodontic Organization. Ed. Stephen F. Rosenstiel

**The International Journal of Prosthodontics** Ed. Prof. DR. Irena Sailer

**European Journal of Prosthodontic and Restorative Dentistry.** Ed. Dr. William Palin

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2023-2024	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Prótesis Dental. Edición SANTA CASA	
Nombre de la asignatura	PRÓTESIS PARCIAL REMOVIBLE	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	Obligatoria	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	X	Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
		Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor/a responsable	Luiz Altruda Filho	
Idioma en el que se imparte	PORTUGUES	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Haroldo Arid Soares  
 Marcio Vinicius Rossetto Martin  
 Ricardo Teruo Morishita  
 Tayná Silva de Castro  
 Reinaldo Jose de Oliveira

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor/a	60
Número de horas de trabajo personal del estudiante	90
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

- Introducción al estudio de la prótesis parcial removible: elementos constitutivos y funciones respectivas.
- Clasificación de arcos dentales parcialmente edéntulos con indicación de P.P.R. Impresión anatómica y obtención del modelo de estudio en P.P.R.
- Delineador - Determinación de la dirección de inserción.
- Planes de guía: conceptos, funciones y métodos de transferencia.
- Preparaciones para apoyo en prótesis parcial removible.
- Retenedores extracoronarios en prótesis parcial removible.
- Conectores para Mandíbula y maxila.
- Diseño y planificación de los P.P.Rs. Dentosupportadas.
- Diseño y planificación de los P.P.Rs. Mucosodentosa suportada.
- Molduras funcionales en prótesis parcial removible.
- Dentaduras parciales fijas combinadas con dentaduras parciales removibles.

Prótesis parciales removibles soportadas y retenidas por implantes.

**RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)**

Conocer la Actualidad sobre las técnicas básicas en prótesis dentarias  
Conocer Técnicas de manejo de las prótesis parciales removibles  
Conocer la actualidad sobre prótesis parcial removible

**EVALUACIÓN**

CONTINUA

**BIBLIOGRAFÍA**

Fiori, S.R. – **ATLAS DE PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL**. São Paulo, Ed.Panamed, 1983.  
Kliemann, C; Oliveira, W. **MANUAL DE PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL**. 1.ed. São Paulo: Santos, 1999. 265p.  
McGivney, G. P., Carr, A. B. – **MCCRACKEN'S REMOVABLE PARTIAL PROSTHODONTICS**. 10 ed. , Year Book Medical Pub, 1999.  
McGivney. G. P., Castleberry, D. J. – **PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL DE MC CRAKEN**, 9a . Ed. Artes Médicas, Brasil, 1995.  
Miller, E. L., Grasso, J. E. – **PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL**. 2 ed., Livraria Ed. Santos, São Paulo, 1990  
Todescan, R., Silva, E. E. B., Silva, O J. – **ATLAS DE PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL**, Livraria Ed. Santos, São Paulo, 1996.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2023-2024	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Prótesis Dental. Edición SANTA CASA	
Nombre de la asignatura	PRÓTESIS PARCIAL FIJA	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	obligatoria	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	8	
Modalidad (elegir una opción)	X	Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
		Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor/a responsable	Luiz Altruda Filho	
Idioma en el que se imparte	PORTUGUES	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Haroldo Arid Soares  
 Marcio Vinicius Rossetto Martin  
 Ricardo Teruo Morishita  
 Tayná Silva de Castro  
 Reinaldo Jose de Oliveira

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor/a	80
Número de horas de trabajo personal del estudiante	120
Total horas	200

### CONTENIDOS (Temario)

- ✓ Introducción al estudio de la prótesis parcial fija y los elementos constitutivos.
- ✓ Principios biomecánicos y fundamentales de la preparación dental con fines protésicos.
- ✓ Preparación de la corona de metal total. Preparación de la corona total de chapa en los dientes posteriores.
- ✓ Preparación de corona metalocerámica completa en dientes posteriores.
- ✓ Preparación de corona total libre de metal en dientes posteriores.
- ✓ Preparación de la corona total de chapa en dientes anteriores.
- ✓ Preparación de corona metalocerámica completa en dientes anteriores. Preparación de corona total libre de metal en dientes anteriores.
- ✓ Teoría Teoría y laboratorio de Inlay / Onlay, Overlay, Endocrown.
- ✓ Teoría y laboratorio de núcleos: - relleno, fibra de vidrio, metales prefabricados y fundidos.
- ✓ Restauraciones provisionales - Protección del complejo dentino-pulpar. Extracción gingival: moldeo en prótesis parcial fija.
- ✓ Cementación y conservación de prótesis parciales fijas.

- ✓ Preparación Laboratorios
- ✓ Corona Metálica Total, Chapa,
- ✓ Metalocerámica y Metalfree. y preparaciones en dientes anteriores.
- ✓ Protección del complejo dentina-pulpa.
- ✓ Laboratorio para hacer provisionales.
- ✓ Valor cualitativo y cuantitativo de los dientes y planificación.
- ✓ Prueba de sellos, tipos de cerámica, selección de color.
- ✓ Moldeado en PPF y CAD / CAM Escáner y laboratorio.
- ✓ DSD (Diseño de sonrisa digital).
- ✓ Laminados de cerámica, lentes y facetas: teoría y laboratorio.
- ✓ Adhesión y cementación.

#### RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Conocer las bases biológicas de la prótesis parcial fija y los elementos constitutivos  
Conocer protocolos en la implantación de prótesis parcial fijas  
Conocer planificación y ejecución del proceso protésico

#### EVALUACIÓN

CONTINUA

#### BIBLIOGRAFÍA

Herbert T. Shillinburg, Richard Jacobi, Susan E. Brackett. **FUNDAMENTOS DOS PREPAROS CAVITÁRIOS**. 1ª edición, 1987, Ed. Quintessence.

Chiche, G. J., & Pinault, **A ESTÉTICA EM PRÓTESES FIXAS ANTERIORES**. São Paulo, Ed. Quintessence, 1996.

Elio Mezommo. **Reabilitação Oral Contemporânea**. 1ª edição, 2007, Ed. Santos

Garone Neto, N. & Burger, R. C. – Inlay e Onlay. **METÁLICA E ESTÉTICA**. São Paulo, Ed. Santos, 1998.

Mauro Fradeani. **ANÁLISE ESTÉTICA - REABILITAÇÃO ESTÉTICA EM PRÓTESE FIXA**. Ed. Quintessence, 2006.

Zarb, Bolender. **TRATAMENTO PROTÉTICO EM PACIENTES EDÊNTULOS**. 12ª edição – Ed. Santos,

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2023-2024	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Prótesis Dental. Edición SANTA CASA	
Nombre de la asignatura	PRÓTESIS SOBRE IMPLANTES	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	obligatoria	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	6	
Modalidad (elegir una opción)	X	Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
		Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor/a responsable	Luiz Altruda Filho	
Idioma en el que se imparte	PORTUGUES	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Haroldo Arid Soares  
 Marcio Vinicius Rossetto Martin  
 Ricardo Teruo Morishita  
 Tayná Silva de Castro  
 Reinaldo Jose de Oliveira

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor/a	60
Número de horas de trabajo personal del estudiante	90
Total horas	150

### CONTENIDOS (Temario)

- ✓ Introducción y consideraciones generales sobre prótesis de implante
- ✓ Planificación inversa en prótesis sobre implante
- ✓ Prótesis terapéuticas inmediatas
- ✓ Planificación inversa en prótesis sobre implante
- ✓ Prótesis Transitorias. Práctica de prótesis individuales en implantes
- ✓ Comprensión del primer paso quirúrgico: instalación del implante
- ✓ Comprensión de la segunda etapa quirúrgica: reapertura de implantes
- ✓ Selección de componentes protésicos en prótesis sobre implantes
- ✓ Prótesis unitarias sobre implantes: atornilladas y cementadas
- ✓ Prótesis parciales fijas en implantes: atornilladas y cementadas
- ✓ Sobredentaduras Guías quirúrgicas
- ✓ Implantes en zonas estéticas
- ✓ Teoría de moldeo y práctica

✓ Uso de CAD / CAM en prótesis de implante. Protocolos con o sin carga inmediata.

#### RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Conocer las bases de sobre prótesis de implante  
Conocer los tipos de prótesis  
Conocer las bases de Teoría de moldeo y práctica

#### EVALUACIÓN

CONTINUA

#### BIBLIOGRAFÍA

CARDOSO, Antônio Carlos et al. **O PASSO-A-PASSO DA PRÓTESE SOBRE IMPLANTE: da 2ª etapa cirúrgica à reabilitação final.** São Paulo: Santos, 2012. 380 p.

Carl Misch. **PRÓTESE SOBRE IMPLANTES.** Ed. Santos, 2006.

OLIVEIRA, Adelmir da Silva. **IMPLANTODONTIA: PRINCÍPIOS, TÉCNICAS DE FABRICAÇÃO, REABILITAÇÃO, OCLUSÃO E TIPOS DE PRÓTESES.** São Paulo: Érica, 2015. 152 p. ISBN 9788536511245.

Padovan / Sartori / Melo. **CARGA IMEDIATA E IMPLANTES OSSEOINTEGRADOS.** Ed. Santos, 2008.

PEREIRA, Jefferson Ricardo (Org.). **PRÓTESE SOBRE IMPLANTE.** São Paulo: Artes Medicas,

TELLES, Daniel. **PRÓTESE TOTAL: CONVENCIONAL E SOBRE IMPLANTES.** São Paulo: Santos, c2013. 492 p. ISBN 9788572887564.

Vicente Jimenez, Lopez. **PRÓTESE SOBRE IMPLANTES, OCLUSÃO.** Clínicos e Laboratório. 1ª edição, 2000.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2023-2024	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Prótesis Dental. Edición SANTA CASA	
Nombre de la asignatura	PRÁCTICAS CLÍNICAS 1	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	obligatoria	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	21	
Modalidad (elegir una opción)	X	Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
		Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor/a responsable	Luiz Altruda Filho	
Idioma en el que se imparte	PORTUGUES	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Haroldo Arid Soares  
 Marcio Vinicius Rossetto Martin  
 Ricardo Teruo Morishita  
 Tayná Silva de Castro  
 Reinaldo Jose de Oliveira

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor/a	300
Número de horas de trabajo personal del estudiante	450
Total horas	750

### CONTENIDOS (Temario)

La disciplina desarrolla y simula la práctica de situaciones clínicas a nivel de laboratorio, con la planificación del tratamiento y su ejecución.

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Conocer la práctica clínica en implantación de prótesis  
 Conocer y elaborar una historia clínica en la especialidad  
 Aplicar los conocimientos teóricos a la práctica clínica

**EVALUACIÓN**

CONTINUA

**BIBLIOGRAFÍA**

HOBO, S.; ICHIDA, E.; GARCIA, L. T. **Osseointegração e Reabilitação Oclusal**. São Paulo: Editora Santos, 1997. (Livre Texto)

JIMÉNEZ – LOPES, V. **Reabilitação Bucal em Prótese sobre Implantes**. Barcelona: Quintessence Editora, 2000. (Livre Texto)

MISCH, C. E. **Implante Dentário Contemporâneo**. São paulo: Editora Santos. 3ª Edição 2008.

MISCH, C. E. **Prótese sobre implantes dentais** – São paulo: Editora Santos. 2ª Edição 2015.

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2023-2024	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Prótesis Dental. Edición SANTA CASA	
Nombre de la asignatura	PRÁCTICAS CLINICAS 2	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OBLIGATORIA	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	22	
Modalidad (elegir una opción)	X	Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
		Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor/a responsable	Luiz Altruda Filho	
Idioma en el que se imparte	ESPAÑOL-PORTUGUES	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Haroldo Arid Soares  
 Marcio Vinicius Rossetto Martin  
 Ricardo Teruo Morishita  
 Tayná Silva de Castro  
 Reinaldo Jose de Oliveira

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor/a	200
Número de horas de trabajo personal del estudiante	350
Total horas	550

### CONTENIDOS (Temario)

Presentación de casos clínicos de las materias desarrolladas en el resto de los contenidos:  
 Prótesis Total  
 Prótesis Parcial fija  
 Prótesis Parcial Removible  
 Prótesis sobre Implantes  
 Oclusión dentaria  
 Manejo de bibliografía y elaboración de trabajo fin de Máster

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Conocer la elaboración y desarrollo de historias clínicas en prótesis dentales  
 Aplicar los conocimientos teórico-prácticos a los casos clínicos

Manejo de bibliografía y elaboración de trabajo fin de Master

### **EVALUACIÓN**

CONTINUA

### **BIBLIOGRAFÍA**

La del resto de materias

## GUÍA DOCENTE

Año académico	2023-2024	
Estudio	Máster de Formación Permanente en Prótesis Dental. Edición SANTA CASA	
Nombre de la asignatura	TRABAJO FIN DE MÁSTER	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OBLIGATORIA	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	8	
Modalidad (elegir una opción)		Presencial (más del 80% de las sesiones son presenciales)
	X	Híbrida (sesiones on-line entre el 40% y 60%, resto presencial)
		Virtual (al menos el 80% de las sesiones son on-line o virtuales)
Profesor/a responsable	Santiago Coca Menchero	
Idioma en el que se imparte	ESPAÑOL-PORTUGUÉS	

### PROFESORES IMPLICADOS EN LA DOCENCIA

Luiz Altruda Filho  
Haroldo Arid Soares  
Marcio Vinicius Rossetto Martin  
Ricardo Teruo Morishita  
Tayná Silva de Castro  
Reinaldo Jose de Oliveira  
Miguel Ángel Sáez García  
Jose Vicente Saz Perez

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor/a	60
Número de horas de trabajo personal del estudiante	140
Total horas	200

### CONTENIDOS (Temario)

El de todo el curso

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE (indicar un mínimo de tres y máximo de cinco)

Capacidad para realizar un trabajo de investigación en ortodoncia  
Análisis crítico de la bibliografía  
Capacidad para exposición oral de resultados de un trabajo de investigación

**EVALUACIÓN**

Presentación en formato digital y publica

**BIBLIOGRAFÍA**

La del curso