

ESPECIALIZACIÓN EN

## PERIODONCIA



https://www.faculdadecta.edu.br/



cta\_internacional



## Estructura General



Duración: ~ 2 años

#### Carga Horária Total: 1.300h

Presenciales



Inicio en | Abril de 2026



Fin en | Enero de 2028

10 módulos7 días de clases cada módulo

Frecuencia: cada 2 meses









## Fundamentos Biológicos y Anatomoclínicos del Periodonto

- Anatomía y histología del periodonto y tejidos periimplantarios
- Biología ósea y remodelación tisular
- Ligamento periodontal, cemento, hueso alveolar y mucosa gingival
- Microbiología y inmunología periodontal
- Etiopatogenia de las enfermedades periodontales
- Farmacología aplicada a la Periodoncia
- Bioseguridad y emergencias médicas
- Hands-on: en modelos biológicos

#### 

#### Diagnóstico, Planificación y Control

- Clasificación actual de las enfermedades periodontales
- Examen clínico, sondaje y documentación fotográfica
- Radiología e imaginología aplicada
- Periodontograma digital
- Diagnóstico diferencial y pronóstico periodontal
- Planificación digital reversa integrada a la Periodoncia
- Hands-on: sondaje, fotografía y documentación clínica digital

#### 

#### Terapia Periodontal y Instrumentación Avanzada

- Raspado, alisado radicular y control del biofilm
- Terapias antimicrobianas locales y sistémicas
- Laserterapia y terapia fotodinámica
- Ergonomía e instrumentación ultrasónica
- Control de pacientes con periodontitis inicial
- Hands-on
- Clínica en pacientes







#### 

#### Cirugías Periodontales Conservadoras

- Principios quirúrgicos en Periodoncia
- Incisiones, colgajos y suturas periodontales
- Cirugías de acceso (Widman, ENAP, modificadas)
- Osteoplastias y osteotomías básicas
- Tratamiento de bolsas supra e infraóseas
- · Correlación anatómica quirúrgica en región maxilar y mandibular
- Hands-on: en modelos biológicos
- Cadaver Lab I: incisiones, levantamiento, osteoplastias y suturas
- Discusión de casos clínicos
- Clínica en pacientes

#### 

#### Cirugías Plásticas Periodontales y Mucogingivales

- Cirugías de recubrimiento radicular
- Aumento de corona clínica y remodelación estética
- Injertos gingivales libres y conectivos subepiteliales
- Injertos combinados y sustitutos de tejidos blandos
- Armonización de la línea gingival y papilar
- Hands-on: en modelos biológicos
- Discusión de casos clínicos
- Clínica en pacientes









#### Regeneración Tisular y Ósea Guiada

- Fundamentos biológicos de la regeneración
- Biomateriales, membranas y hemoderivados (PRF, L-PRF)
- Defectos infraóseos y de furcación: manejo regenerativo
- Técnicas mínimamente invasivas
- Integración con implantología: regeneración periimplantaria
- Hands-on: en biomateriales y membranas
- Cadáver Lab II: regeneración ósea guiada, injertos y tejidos blandos
- Discusión de casos clínicos
- Clínica en pacientes

#### 

#### Cirugías Avanzadas Periodontales y Periimplantarias

- Aumento de rebordes alveolares y preservación postextracción
- Cirugías periimplantarias estéticas
- Cirugías combinadas plásticas + regenerativas
- Tratamiento de mucositis y periimplantitis
- Protocolos reconstructivos avanzados
- Hands-on
- Discusión de casos clínicos
- Clínica en pacientes

#### ⇔ Módulo 8

#### Integración y Oclusión Periodontal

- Metodología Científica I Estructuración de proyectos de investigación
- Interrelación perio-prótesis-implante-ortodoncia
- Cirugías preprotésicas y optimización estética rosa
- Oclusión funcional y trauma oclusal
- Planificación digital del diseño de sonrisa
- Discusión de casos clínicos
- Clínica quirúrgica en pacientes



#### Módulo 9

#### Tecnologías de Alta Performance

- Metodología Científica II Desarrollo de artículo científico
- Ultrasonido microfocal facial
- Endoláser facial y corporal
- Láser facial avanzado y terapias fotodinámicas
- Hands on en tecnologías de alta intensidad
- Discusión de casos clínicos
- Clínica en pacientes y protocolos combinados

#### ⇔ Módulo 10

## Casos Complejos, Hospital Simulado y Conclusión

- Manejo de urgencias médicas en hospital simulado
- Integración con Cirugía Bucomaxilofacial y Ortodoncia
- Casos complejos
- Defensa de caso clínico y portafolio final
- Presentación y defensa de artículo científico







## Metodología de Enseñanza

- Clases teóricas expositivas con recursos multimedia
- Actividades prácticas supervisadas en laboratorios y clínicas
- Discusión de casos clínicos reales y simulados
- Planificación digital y guías quirúrgicas
- Seminarios y talleres con especialistas reconocidos

### **Exigenias Finales**

- Caso clínico integral documentado
- Artículo científico publicable
- Portafolio clínico digital





# Diferen ciales de la ?



## Evaluación MEC

5/5

"La Facultad CTA es reconocida por su excelencia académica, infraestructura moderna y un modelo educativo orientado a la práctica y la investigación"

## Fortalezas del curso

- Laboratorio anatómico con prácticas en CADÁVER LAB
- Hospital simulado de alta complejidad
- Certificación internacional HGU University
- Clases en español y portugués técnico
- Grupos reducidos y atención personalizada
- Equipo de apoyo para documentación



PARCEIRA CTA



## Cronograma Cronograma

MÓDULO	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACIÓN
MÓDULO 1	13/04/2026	20/04/2026
MÓDULO 2	22/06/2026	29/06/2026
MÓDULO 3	24/08/2026	31/08/2026
MÓDULO 4	02/11/2026	09/11/2026
MÓDULO 5	18/01/2027	25/01/2027
MÓDULO 6	22/03/2027	29/03/2027
MÓDULO 7	31/05/2027	07/06/2027
MÓDULO 8	09/08/2027	16/08/2027
MÓDULO 9	18/10/2027	25/10/2027
MÓDULO 10	10/01/2028	17/01/2028







Inscripciones abiertas!

Equipo de **Admisión Internacional** 

- <u>+55 (11) 94140-1681</u>
- https://www.faculdadecta.edu.br/
  - o cta\_internacional