



Facultad de Medicina

Clínica Alemana - Universidad del Desarrollo

Odontología

# DIPLOMADO CARIOLOGÍA CLÍNICA Y RESTAURADORA ESTÉTICA

Contenidos teóricos

## Introducción a la Cariología Clínica

- Etiopatogenia de la caries de Esmalte: dinámica del proceso de remineralización y desmineralización
- Etiopatogenia de la caries de Dentina y Cemento
- Reacciones del complejo pulpo-dentinario frente al avance y progresión de lesiones de caries
- Epidemiología de la Caries Dental
- Factores de Riesgo
- Evaluación de Riesgo de caries
- Caracterización y Diagnóstico clínico de lesiones de caries
- Estado del arte de métodos diagnósticos de lesiones de caries
- Estado del arte de métodos emergentes para el diagnóstico de lesiones de caries
- Imagenología de las lesiones de caries



Facultad de Medicina

Clinica Alemana - Universidad del Desarrollo

Odontología

## Cariología Aplicada a la Clínica Odontológica

- Odontología Mínimamente Invasiva.  
Fundamentos en su aplicación
- Técnicas de Odontología Mínimamente Invasiva
- Fluorterapia
- Intervención de la Placa bacteriana y de los hábitos alimenticios
- Esquema terapéutico en pacientes de alto riesgo de Caries
- Manejo de lesiones de caries dentinarias profundas y recubrimientos pulpaes
- Árbol de toma de decisiones terapéuticas



## Odontología Restauradora Estética

- Composites y sistemas adhesivos de última generación
- Preparaciones cavitarias
- Manejo de la contracción de polimerización
- Técnicas de tallado y escultura con resinas compuestas
- Preparación y acondicionamiento dentario
- Manejo del color, caracterizaciones y translucidez
- Técnica clínica estratificada
- Sistemas de pulido de resinas
- Sistemas de blanqueamiento dental
- Cerámicas dentales
- Preparaciones dentarias indirectas e impresiones
- Preparación y proceso de cementación
- Provisorios y desensibilizantes para dentina recién tallada
- Cementación adhesiva
- Sistemas de Pernos



Facultad de Medicina

Clinica Alemana - Universidad del Desarrollo

Odontología

## Contenidos preclínicos

1. Workshop de restauraciones anteriores estéticas directas e indirectas
2. Workshop sobre restauraciones posteriores estéticas directas e indirectas.
3. Workshop sobre piezas tratadas endodónticamente.
4. Workshop impresiones y provisionalización