



DOCTORADO EN CIENCIAS CLÍNICAS ODONTOLÓGICAS

PERFIL DE EGRESO:

El profesional egresado del programa de DCCO, tendrá los siguientes:

1. Conocimientos:

- Fundamentos metodológicos de las fases del ensayo clínico y de la innovación tecnológica en la práctica odontológica.
- Estilos de planificación y presentación de evidencias clínicas odontológicas.
- Bioética clínica y ética de la experimentación.
- Bioestadística y sus herramientas experimentales en la práctica clínica odontológica.
- Biología celular y molecular aplicada a la Odontología.
- Bases biofísicas de los métodos de diagnóstico, los biomateriales y la terapia láser en Odontología.
- Etiología y epidemiología de las enfermedades buco-dentales en las regiones fronterizas, las naciones y los continentes.
- Métodos avanzados de diagnóstico clínico, imagenológico, histológico y molecular de las enfermedades buco-dentales.
- Plan de tratamiento integral y multidisciplinario con tecnología avanzada de las enfermedades buco-dentales.

2. Habilidades:

- Diseñar y evaluar proyectos de investigación experimental en Odontología.
- Coordinar, dirigir y asesorar a equipos de investigación básica, clínica y epidemiológica en Odontología.
- Discutir y divulgar sus resultados de forma oral y escrita.
- Debatir los resultados de estudios celulares y moleculares en enfermedades orales.
- Planificar los tratamientos bucales con biomateriales y tecnologías avanzadas en Odontología.
- Investigar los fenómenos de causalidad, correlación y respuesta terapéutica de las enfermedades buco-dentales.
- Combinar los niveles de prevención, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades buco-dentales.
- Concluir con criterios científicos la resolución de problemas de salud buco-dental.

3. Actitudes y valores:

- Responsabilidad en el análisis y la discusión de sus resultados de investigación odontológica.
- Tolerancia y disposición para trabajar en grupos multidisciplinarios de asistencia, investigación y docencia en Odontología.
- Ética en la gestión de la información y del conocimiento.
- Liderazgo en el ejercicio clínico, epidemiológico y terapéutico de las ciencias odontológicas.
- Compromiso social con la solución de problemas de salud buco-dental.