



## MAESTRÍA EN CIENCIAS CLÍNICAS ODONTOLÓGICAS

### PERFIL DE EGRESO:

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

#### 1. Conocimientos:

- Metodología de la investigación clínica y epidemiológica.
- Gestión de la información y gestión de proyectos.
- Bioética clínica y bioestadística observacional en la investigación odontológica
- Bases morfológicas y fisiológicas del diente y el periodonto.
- Procesos fisiopatológicos tisulares: inflamación, reparación e inmunología.
- Genética aplicada a las enfermedades de cabeza y cuello.
- Farmacología clínica y biotecnología clínica.
- Etiología y epidemiología de las enfermedades buco-dentales en las regiones fronterizas.
- Métodos de diagnóstico clínico, imagenológico, histológico y molecular de las enfermedades buco-dentales.
- Plan de tratamiento integral y multidisciplinario de las enfermedades buco-dentales.

#### 2. Habilidades:

- Producir y analizar proyectos de investigación observacional clínica y epidemiológica en Odontología.
- Organizar e integrarse a equipos de investigación básica, clínica y epidemiológica en Odontología.
- Categorizar y debatir sus resultados de forma oral y escrita.
- Comparar los resultados de los estudios celulares y moleculares útiles en enfermedades orales.
- Investigar los fenómenos de frecuencia, tendencias, causalidad, correlación y atención clínica de las enfermedades buco-dentales.
- Aplicar los niveles de prevención, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades buco-dentales.
- Debatir 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.

