

# Maestría en Odontopediatría



# Maestría en Odontopediatría

#### **PRESENTACIÓN**

La Maestría en Odontopediatría se enfoca en la atención integral de la salud bucal de niños, abarcando la prevención, diagnóstico y tratamiento de patologías orales en esta población. También se centra en el manejo intrahospitalario de niños con trastornos de comportamiento, utilizando un enfoque multidisciplinario.

La Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra (PUCMM) ha ampliado su oferta académica, incluyendo especialidades en diversas disciplinas como la Estomatología. La Maestría en Odontopediatría responde a la necesidad de una atención especializada en salud oral infantil en la República Dominicana. Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), las enfermedades bucodentales, como la caries y enfermedades gingivales, son un problema global.

La caries afecta entre el 60% y el 90% de la población escolar, siendo la enfermedad crónica más común en niños, independientemente de su origen cultural o nivel socioeconómico. Esta maestría se establece en la PUCMM, que cuenta con instalaciones de primer nivel, incluyendo aulas, clínicas y laboratorios equipados con tecnología de vanguardia.

Los estudiantes de la maestría tendrán la oportunidad de acceder a una formación interdisciplinaria al interactuar con otros programas de la universidad, como Endodoncia, Prostodoncia e Implantología, Ortodoncia e Implantología, Dentística Restauradora, Periodoncia e Implantología Oral, y Trastorno Temporomandibular y Dolor Orofacial.

Dada la alta prevalencia de problemas dentales en niños y el crecimiento de la población infantil en la República Dominicana, esta maestría satisface la creciente demanda de formación en Odontopediatría a nivel nacional e internacional. Los estudiantes adquieren habilidades clínicas, conocimientos especializados y desarrollan un enfoque crítico y sistemático hacia la salud bucal infantil, bajo la tutela de un destacado cuerpo docente comprometido con los objetivos institucionales

#### **OBJETIVOS**

#### General

Formar magísteres en Odontopediatría capaces de prevenir, diagnosticar y resolver afecciones orales en infantes, niños, adolescentes y en pacientes pediátricos con condiciones especiales, tanto físicas como mentales, siguiendo los lineamientos éticos, profesionales y con sentido humanístico en el área.

#### **Específicos**

- Conocer los conceptos teóricos básicos de la Odontopediatría.
- Aplicar métodos preventivos y correctivos en niños y adolescentes en los diferentes niveles de atención Odontopediátrica.
- Aplicar diferentes técnicas de manejo y modificación de conducta en pacientes pediátricos
- Aplicar técnicas de sedación consciente y anestesia general, a nivel hospitalario.
- Implementar técnicas de ortodoncia preventiva, interceptiva y ortopedia maxilofacial.
- Aplicar tratamientos integrales en niños con enfermedades sistémicas y pacientes especiales.
- Realizar investigaciones relacionadas a la Odontopediatría.
- Manejar la interdisciplinariedad con otras áreas de la Odontología, en función de hacer tratamientos odontopediátricos integrativos.
- Analizar la contribución de la literatura Odontopediátrica, histórica y contemporánea, en el desarrollo de la Especialidad.
- Desarrollar la capacidad de identificar y solucionar las principales situaciones clínicas en Odontopediatría

La metodología de este programa se implementa para obtener resultados más fieles al usuario y al entorno

#### **METODOLOGÍA**

Clases magistrales

Conferencias

Panel de discusión

Estudio de casos

Simulaciones

Trabajos de investigación grupales e individuales

Expertos invitados

Lecturas

Redacción de textos académicos

### **DISTRIBUCIÓN DE ASIGNATURAS**

Duración: 1 año y 8 meses, divididos en 5 cuatrimestres académicos, 58 créditos

Código	Asignatura	Т	Р	С
Año: 1	Cuatrimestre: 1			
MOP601	Cariología	1	0	1
MOP603	Crecimiento y desarrollo craneofacial	1	0	1
MOP605	Psicología evolutiva y manejo de comportamiento I	1	0	1
MOP607	Bioseguridad	1	0	1
MOP609	Operatoria dental	1	0	1
MOP611	Periodoncia en niños	1	0	1
MOP613	Fotografía clínica y Radiología	2	2	3
1MOP615	Clínica de Odontopediatría I	0	4	2
Año: 1	Cuatrimestre: 2			
MOP616	Materiales dentales	1	0	1
MOP618	Ortodoncia preventiva e interceptiva	2	2	3
MOP620	Prevención en Odontopediatría	1	0	1
MOP622	Psicología evolutiva y manejo de comportamiento II	1	0	1
1MOP624	Seminario de casos clínicos I	0	2	1
1MOP626	Clínica de Odontopediatría II	0	8	4
MOP628	Terapia pulpar	1	0	1
Año: 1	Cuatrimestre: 3			
MOP629	Anatomía de cabeza y cuello	1	0	1
1MOP631	Investigación I	0	3	1
MOP633	Patología Bucal	1	0	1
MOP635	Trauma dentoalveolar	2	0	2
MOP637	Farmacología	1	0	1
1MOP639	Clínica de Odontopediatría III	0	8	4
Año: 2	Cuatrimestre: 1			
MOP700	Pacientes especiales	1	2	2
1MOP702	Clínica de Odontopediatría IV	0	12	6
MOP704	Pediatría	1	0	1
1MOP706	Investigación II	0	3	1
1MOP708	Odontopediatría Hospitalaria I	0	2	1
ET701	Seminario Especial	1	0	1
Año: 2	Cuatrimestre: 2			
1MOP709	Clínica de Odontopediatría V	0	12	6
1MOP711	Odontopediatría Hospitalaria II	0	2	1
MOP713	Odontología para el Bebé	1	0	1
MOP715	Marketing en Odontología	1	0	1
MOP717	Sedación y anestesia general	1	0	1
1MOP719	Investigación III	0	3	1
MOP721	Bioética	1	0	1
1MOP723	Seminario de casos clínicos II	0	2	1
Total de Créditos: 58				

#### **DATOS RELEVANTES**

#### **PERFIL REQUERIDO**

El participante en este programa debe ser profesional en el área de Estomatología/ Odontología interesado en realizar estudios de Maestría en Odontopediatría. Debe tener destrezas clínicas en el área, manejo básico de los programas de Microsoft Office, interés en la investigación y aptitudes analíticas.

## **TITULACIÓN**

Este programa otorga el título de Magíster en Odontopediatría, emitido por la Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra.





www.pucmm.edu.do

Campus de Santiago Autopista Duarte Km 1½ Santiago República Dominicana T. 809 580 1962 Campus de Santo Domingo

Abraham Lincoln esq. Simón Bolívar Santo Domingo República Dominicana T. 809 535 0111