

ESPECIALIZACIÓN EN ORTOPEDIA MAXILAR Y ORTODONCIA

Titulación: UNIBE

Duración: 3 años

Modalidad del Programa: Presencial

Descripción

El programa de Especialización en Ortopedia Maxilar y Ortodoncia, se desarrolla en la Unidad de Postgrado de la Escuela de Odontología, y tiene una duración de tres años a tiempo completo. El programa combina cursos de ciencias básicas con entrenamiento clínico en el tratamiento de las maloclusiones. Se hace énfasis en el aspecto funcional del sistema estomatognático y su relación con la oclusión y la morfología facial, con un fuerte contenido en conceptos contemporáneos de biomecánica, relacionados con la ortodoncia y la ortopedia maxilar.

Todos los pacientes son documentados y estudiados con una historia médico-dental que incluye: anamnesis, historia del caso, datos obtenidos del examen clínico, análisis de los modelos dentarios, fotografías faciales y dentarias, cefalometría lateral y frontal, análisis cefalométrico, radiografías periapicales y oclusales, y en los casos necesarios, radiografía carpal y montaje en articulador.

El estudiante debe completar un proyecto de investigación, o monografía sobre un tema clínico, experimental o de revisión bibliográfica, para obtener el grado de Especialista en Ortopedia Maxilar y Ortodoncia. El proyecto es llevado bajo la supervisión de un profesor del curso y en cooperación con otras instituciones, si fuera necesario.

Objetivo General

1. Formar odontólogos especialistas en ortopedia maxilar y ortodoncia, de alto nivel profesional y técnico, preparados para una práctica clínica moderna.
2. Formar odontólogos especialistas que pongan sus conocimientos científicos y técnicos al servicio de la realidad socioeconómica de la población dominicana, que demanda el tratamiento de las maloclusiones.
3. Formar odontólogos especialistas que manejen los aspectos biomédicos relacionados con la ortopedia maxilar y la ortodoncia.
4. Formar odontólogos especialistas capaces de realizar presentaciones orales de hallazgos clínicos y de investigación, pudiendo después participar en la enseñanza de la Especialidad.

Docentes

El equipo docente está compuesto por profesionales altamente capacitados en el área de la ortopedia maxilar y ortodoncia, los cuales hacen uso de sus experiencias cognitivas y clínicas como principal recurso para la educación y el aprendizaje del estudiante, apoyados en materiales didácticos actuales y vanguardistas que son orientados a la búsqueda de procesos más participativos, dinamizando las actividades, visualizando nuevas formas de medir los logros académicos y dando cabida a situaciones que se orienten a la valoración del participante, que además de activar el aprendizaje permitirá el dominio de la información y una actitud crítica y creativa.

Plan de Estudios Ortopedia Maxilar y Ortodoncia		
Primer Semestre	Asignatura	Crédito
	Pre-Clínico Orto	10
	Anatomía de Cabeza y Cuello	3
	Cefalometría	2
	Informática	1
	Manejo de Seguridad en Salud	1
	Materiales Dentales	1
	Desarrollo de la Dentición Humana	1
	Biomecánica	2
	Histología y Embriología	2
Segundo Semestre	Clínica Orto1	10
	Fisiología	3
	Crecimiento y Desarrollo Craneofacial	1
	Radiología	1
	Biología Oral	1
	Presentación de Casos I	2
	Laboratorio Orto I	1
	Revisión de Literatura I	2
	Bioestadísticas	2
Técnicas y Filosofías de Tratamiento I	2	
Tercero Semestre	Clínica Orto 2	10
	Fisiología del Sistema Estomatognatico	1
	Epidemiología	1
	Periodoncia	1
	Presentacion de Casos 2	2
	Laboratorio Orto 2	1
	Revisión de la Literatura 2	2
	Técnicas y Filosofías de Tratamiento 2	2
Cuarto Semestre	Manejo del Paciente con Problemas de Salud	1
	Diagnostico y Plan de Tratamiento I	2
	Metodología de La Investigación I	2
	Clínica Orto 3	10
	Presentación de Casos 3	2
	Laboratorio Orto 3	1
Quinto Semestre	Diagnóstico y Plan de Tratamiento 2	2
	Cirugía Bucal y Maxilofacial	1
	Clínica Orto 4	10
	Presentación de Casos 4	2
	Laboratorio Orto 4	1
	Metología de la Investigación II	2
	Revisión de la Literatura 3	2
	Sexto Semestre	Psicología
Patología Bucal		2
Farmacología I		2
Clínica Orto 5		10
Presentación de Casos 5		2
Laboratorio Orto 5	1	
Septimo Semestre	Asignatura	Crédito
	Pedagogía	1
	Administración de Consultorio	2
	Clínica Orto 6	10
	Presentación de Casos 6	2
	Laboratorio Orto 6	1
	Revisión de la Literatura 4	2
	Anteproyecto de Tesis	1
Seminario Orto 1	2	
Octavo Semestre	Clínica Orto 7	10
	Presentación de Casos	1
	Proyecto de Tesis	1
	Laboratorio Orto 7	1
	Seminario Orto2	1
Noveno Semestre	Tesis	3
	Presentación y Transferencia de Casos	1
	Clínica Orto 8	10
	Laboratorio Orto 8	1
Total de créditos 174		