



PLAN DE ESTUDIOS

MAESTRÍA EN ODONTOLOGÍA CON MENCIÓN EN ORTODONCIA

Código de Programa/ Carrera/ Mención: P191

FUENTE / ELABORACION: Escuela Posgrado	REVISADO POR: Comisión de Licenciamiento Institucional	APROBADO POR: Consejo Universitario Resolución N° 274-2019-CU
DRA. OLINDA LUZMILA VIGO VARGAS DIRECTORA	M.Sc. MARIA ROSA VASQUEZ PEREZ PRESIDENTA	Dr. JORGE AURELIO OLIVA NUÑEZ RECTOR

 UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLO	Plan de Estudios Maestría en Odontología con Mención en Ortodoncia	Versión 1
		Página 2 de 5

OBJETIVOS ACADÉMICOS

- Capacitar a los Cirujanos – Dentistas en la investigación científica de alto nivel, para contribuir al estudio y solución de los problemas nacionales en cualquiera de los ámbitos (públicos, privados o la comunidad), con posibilidades de diseñar, organizar, dirigir, ejecutar, supervisar, evaluar proyectos y programas de gran trascendencia, e incentivar el desarrollo de líneas de investigación desde la perspectiva interdisciplinaria y multiprofesional en las diferentes áreas del conocimiento de las ciencias involucradas.
- Capacitar a los Cirujano – Dentistas en la docencia universitaria de alto nivel académico, con posibilidades de diseñar, organizar, dirigir, ejecutar, supervisar y evaluar unidades académicas, sistemas curriculares y estrategias educativas innovadoras para la formación de recursos humanos.
- Capacitar a los Cirujanos Dentistas para que puedan combinar estratégicamente la docencia y la investigación científica en sus actividades de gestión académica o de servicio, con sensibilidad social y mental empresarial, creativa y crítica.
- El Cirujano – Dentista, al cabo de la maestría, estará en la capacidad de elaborar un diagnóstico ortodóncico con el manejo adecuado de los análisis de la Historia Clínica, y así elaborar un plan de tratamiento organizado en forma secuencial y sistemática. Deberá dominar los principios fundamentales de la técnica de Edgewise y haber desarrollado habilidades psico-motrices para el manejo biomecánico dentro del plan de tratamiento en problemas ortodóncicos de carácter preventivo, interceptivo y correctivo en su aplicación en la Clínica.
- A partir del segundo semestre de estudios, el estudiante estará en la capacidad de elaborar su proyecto de investigación (tesis), que le permita producir conocimientos en el área de Ortodoncia, y a su vez conocer la realidad de su medio, de tal manera que pueda sustentarlo al concluir el programa, para optar el grado académico de Maestro.

PERFIL DEL EGRESADO

Los estudios de la Maestría en Odontología con mención en Ortodoncia, cursados en la Escuela de Postgrado de la Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo, pretenden formar Maestros que reúnan las siguientes capacidades:

- Tener el mayor nivel académico que le permita desarrollar la docencia y la investigación hasta alcanzar la excelencia académica, a fin de formar los profesionales en el área de Odontología que la Universidad espera y el país necesita.
- Conocer y aplicar los conocimientos básicos de la metodología e investigación científica que permita su rol como investigador y productor de conocimiento.
- Conocer ampliamente los principios fundamentales de crecimiento y desarrollo cráneo-facial y su importancia en la corrección de las maloclusiones.
- Conocer los principios fundamentales del movimiento ortopédico y ortodóncico, así como los principios de biomecánica ortodóncica.
- Conocer los principios básicos de la Técnica de Edgewise, la aparatología básica y elementos auxiliares.
- Elaborar un correo diagnóstico ortodóncico en un caso específico con el uso de los análisis de la Historia Clínica. Elaborar un plan de tratamiento y secuencia de tratamiento.
- Conocer los principales procedimientos clínicos de la Ortodoncia Preventiva e Interceptiva.
- Tratar casos específicos de maloclusión de Clase I, Clase II y Clase III de leve a moderada complejidad.



PLAN DE ESTUDIOS

Código	Asignaturas	Horas Teórica	Horas Práctica	Crédito s
SEMESTRE I				
MO101	Cefalometría	48	32	04
MO102	Técnica Básica Edge Wise	48	32	04
MO103	Clínica Ortodóncica I	48	32	04
MO104	Técnica Bioprogresiva de Ricketts	48	32	04
	Total de créditos	192	128	16
SEMESTRE II				
MO205	Clínica Ortodóncica II	48	32	04
MO206	Técnica de Arco Recto de Alexander	48	32	04
MO207	Seminario de tesis I: Estado del Arte	48	32	04
	Total de créditos	144	96	12
SEMESTRE III				
MO308	Clínica Ortodóncica III	48	32	04
MO309	Seminario de tesis II: Diseños de investigación y Recolección de datos	48	32	04
MO310	Seminario de tesis III: Proyecto de Tesis	48	32	04
	Total de créditos	144	96	12
SEMESTRE IV				
MO411	Clínica Ortodóncica IV	48	32	04
MO412	Seminario de tesis IV: Procesamiento y Análisis de datos	48	32	04
MO413	Seminario de tesis V: Informe de Tesis	48	32	04
	Total de créditos	144	96	12
	Total de créditos	624	416	50



MALLA CURRICULAR

