

MÁSTER

60 CRÉDITOS ECTS



Titulación Universitaria



11

60 Y 120 CRÉDITOS ECTS | PLAZAS LIMITADAS | ORIENTADO A LA INSERCIÓN LABORAL | PRÁCTICAS PRE CLÍNICAS Y CLÍNICAS CON PACIENTES

ORTODONCIA



Dirigido a

LICENCIADOS Y GRADUADOS EN ODONTOLOGÍA,
ESTOMATÓLOGOS, CIRUJANOS ORALES Y MAXILOFACIALES.
PARA PODER COMPAGINAR LA LABOR PROFESIONAL CON LA
FORMACIÓN DE MANERA ÁGIL Y EFICAZ.

eden
Formacion dental

Objetivos

Formación especializada en Ortodoncia al más alto nivel con un protocolo de trabajo riguroso y práctico que abarca desde la toma de registros clínicos, el diagnóstico clínico-radiológico y la planificación del tratamiento para la excelencia. Programar el acabado preciso de los casos ya desde el inicio.

Formación teórico-práctica de los Fundamentos de la Mecánica de Tratamiento MBT. Otras técnicas. Manejo de las prescripciones y la versatilidad de los brackets según las necesidades clínicas con un posicionamiento fiable y exacto mediante la técnica de cementado indirecto, la forma de la arcada y la secuencia de los arcos. Recomendaciones precisas y detalladas en los niveles de fuerza. Sistemática Autoligado: Fundamentos. Mecánica. Versatilidad de brackets. Secuencia de arcos.

Conocer la fisiología y etiopatogenia del sistema estomatognático para poder tratar las maloclusiones. Manejar el Diagnóstico Clínico con seguridad. Analizar y planificar los tratamientos en función de los objetivos.

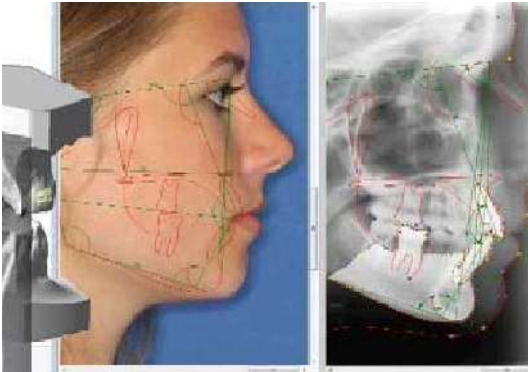
Ortodoncia funcional: Aparatología y Rehabilitación funcional. Ortodoncia interceptiva: manejo de casos según la edad.

Saber llevar a cabo los aspectos de la Estabilidad del Sistema a largo plazo con armonía facial, función y estética.

Alineadores: Conceptos básicos de diagnóstico y plan de tratamiento. Apertura del caso, paso a paso en la prescripción y manejo del tratamiento. Práctica: HANDS ON. Tipos y metodología de stripping, divot, apps y colocación de attaches. Control y seguimiento del caso, detallado final y retención. Comentario de casos. Utilizar la aparatología según el caso. Dominar la Ortodoncia avanzada 3D, anclaje con microtornillos.



Inicio del curso y presentación del Máster en la Universitat de Lleida. Aparato estomatognático. Historia y actualización de las técnicas, aparatología y materiales.



Diagnóstico y Planificación: *Diagnóstico: Examen facial (estudio del perfil y frontal). Examen bucodental (clínico y complementarios: radiografías, registros fotográficos, estudio modelos y análisis cefalométricos). Examen funcional (estudio gnatólogico, respiración, deglución, fonación, hábitos). *Proceso de planificación: Metodologías de planificación y Planificación del paciente (dentición primaria, mixta, dentición permanente en crecimiento y sin crecimiento (paciente adulto)

APARATOLOGÍA FIJA

Mecánica de tratamiento MBT: *Mecánica tto. MBT: Evolución mecánica de tto. (Casos clínicos). Variaciones y versatilidad del aparato. Precisión colocación brackets. Control del anclaje (fuerzas continuas ligeras, secuencia de arcos, forma de arcada). Fase recementado brackets. Mecánica deslizamiento. Encaje dentario y fase de acabado.

PRÁCTICAS: *I: Cementado directo. Uso de los alicates e instrumentos de ortodoncia; colocación de arcos, bandas, ligaduras y accesorios.

Maloclusión clase II, 2º. *Nivelación arcada y control sobremordida. *Casos clínicos.

Ortopedia Funcional. Expansión.

Diagnóstico, planificación y tratamiento de casos clínicos.



MÓDULO 2

AUTOLIGADO I MICROTORNILLOS



Mecánica Sistematizada de Arco Recto. Sistema de autoligado.
Materiales.

Maloclusión clase II, 1ª y clase III. Autoligado. Acabado del caso (consideraciones horizontales, verticales y transversales según A.B.O):
*Maloclusión clase II, 1ª. *Sistemática MBT en clase II, 1ª. *Extracciones terapéuticas. *Mecánica deslizamiento en MBT. *Maloclusión clase III. Sistemática tto. MBT en clase III. *Autoligado: diagnóstico, planificación y procedimiento. *Acabado del caso. Retención

Prácticas: *I: Diagnóstico, planificación y tratamiento de casos clínicos. Tipodontos. Cementado Indirecto.

Anclaje con microtornillos en técnica fija.

PRÁCTICA CLÍNICA I



EN CUBA

DESDE 02/2019

Clínica con pacientes supervisado por los profesores de Ortodoncia en la Universidad en Cuba en convenio con la UdL. Diagnóstico, discusión de casos y tratamiento. Cementado de brackets. Manejo de la aparatología fija y removible.

Los grupos se completan por orden de inscripción:

GRUPO I: del 9 al 17 de febrero.

GRUPO II: del 16 al 24 de febrero.





Estancias clínicas con pacientes. Practicando el sistema más práctico y preciso de cementado indirecto de brackets, utilizando softwares de diseño digital 3D, impresoras 3D, para estudiar mejor a nuestros pacientes, elegir con más exactitud la mecánica idónea para resolver nuestros casos de ortodoncia con mayor precisión consiguiendo una cementación de brackets 100% digital.

Introducción al sistema de alineadores, visualizadores 3D, plataforma informática y seguimiento de pacientes.



La solución de ortodoncia más innovadora. Se adquieren los conocimientos en alineadores transparentes de ortodoncia para tratar con seguridad los casos con el soporte directo de bioingenieros y ortodoncistas especialistas en alineadores.

Sistemas de alineadores transparentes. Tipos de tratamiento. Organización clínica. Marketing. Registros: como realizar mejores impresiones según el caso. Escaneado intraoral y extraoral. Toma simplificada de fotografías correctas. Manejo del caso mediante la plataforma on line. Paso a paso. Sistemática de revisión, comunicación y consulta.

Tratamiento de las Maloclusiones de Clase I, II y III; sobremordida, mordida abierta, mordida cruzada, asimetrías. Extracciones. Pacientes con problemas periodontales. Técnicas auxiliares. Anclaje diferencial. Anclaje con microtornillos. Casos clínicos simples y complejos.

Conceptos básicos de diagnóstico y plan de tratamiento para su aplicación con alineadores. Paso a paso en la prescripción, planificación y manejo del tratamiento con eficiencia.

Nuevo visualizador AIR CHECK con control de las raíces dentales para la programación del caso de principio a fin.

Prácticas HANDS-ON. Apps. Colocación de los ataches. Tipos y metodología de stripping (IPR). Detallado final y retención.

Biotrainers

Anclaje con microtornillos, como complemento para el tratamiento con alineadores.





PRESENTACIÓN
DE LOS TRABAJOS DE FIN DE MÁSTER

ENTREGA DE ORLA



Máster de 60 créditos ECTS: Incluye el Título, Orla, todos los materiales, manuales, vuelos, visado, alojamiento, traslados, matrícula y estancia en la Universidad en Cuba en convenio con la UdL.

*La dirección se reserva el derecho de modificación en fechas, horarios y/o profesorado.

Profesorado



DRA.
OLGA
VÉLIZ

Profesor Titular y Jefe de Servicio de Ortodoncia.

Doctora en Ciencias Estomatológicas. Especialista del Grado en Ortodoncia y Máster en Educación Médica.

Decana de la Facultad de Estomatología de la Universidad de Ciencias Médicas en Villa Clara. Dictante internacional y autora de numerosas publicaciones científicas.



DR.
STEFANO
MARTINA

Especialista en Ortodoncia por la Università degli Studi "Federico II" di Napoli, Doctorado (PhD) en Ciencias Odontológicas, Odontólogo (DDS) profesional independiente. Asesor clínico de Nivols.r.l. Para la planificación del tratamiento ortodóntico con alineadores.



DR.
RAMÓN
VENTÍN

Cirujano Oral y Máxilo Facial. Jefe de Servicio del Hospital Universitario Arnau de Vilanova. Odontólogo. Profesor de la Udl. Diplomado del Board Europeo de Cirugía Cráneo Maxilo Facial. Dictante internacional.



DR.
JOSÉ
IGNACIO
DE NIEVES

Licenciado en Odontología en la Universidad de Valencia. Grado de Doctor en Odontología en la Universidad Alfonso X. Profesor en el departamento de odontopediatría en la Universidad Alfonso X.



DR.
ÁLVARO
LÓPEZ
AZA

Licenciado en Odontología. Master en Ortodoncia por la Universidad de Lleida. Experto en Cirugía e Implantología. Dictante de cursos y seminarios sobre odontología digital e impresión 3D. Experto en manejo de sistemas digitales, cementado indirecto y prótesis CAD-CAM.



DR.
VINCENZO
D'ANTÒ

Odontólogo Especialista en Prótesis Dental y en Ortodoncia. Master en patología de la A.T.M. Doctor en Investigación de Ingeniería de los Materiales y Doctor en Ciencias Odontológicas. Investigador y Profesor Asociado de la Universidad Federico II en Nápoles. Ortodoncista en el Hospital Pediatrico del Niño Jesús en Roma.

AMPLIABLE A LA TITULACIÓN DE MÁSTER EN ORTODONCIA
INTERDISCIPLINARIA Y ORTOPEDIA

MÁSTER DE 120 CRÉDITOS ECTS SEMIPRESENCIAL

Preparación completa para tratar todos los casos
Puede consultar con los profesores sus propios casos

*Prácticas clínicas en laboratorio y
prácticas clínicas con pacientes*

Estudie en la Universitat de Lleida



Universidad fundada en el año 1927, con reconocido prestigio académico y social. Dinámica y abierta. Trato individualizado. Alojamiento asequible. Programa de orientación e inserción laboral para fomentar y facilitar la entrada al mercado laboral. Puerta hacia Europa, adaptada al Espacio Europeo de Educación Superior.

TAMBIÉN

Primera Universidad del Estado en liderazgo de excelencia investigadora en el área de agricultura y ciencias biológicas, según el análisis ICONO (observatorio español de la I+D+i) de la FECYT 2016.

Primera Universidad del Estado en referencia a los estudios de empresariales y economía según el primer ranking mundial de universidades de la comisión europea (U-MU tirank 2014).

Cuarta universidad del estado en calidad de la docencia y séptima en productividad de la búsqueda según el Ranking ISSU+ (Indicadores Sintéticos del Sistema Universitario Español) 2015.

Segunda Universidad del Estado en referencia al porcentaje de excelencia en liderazgo de su producción científica, según el informe de la Fundación Conocimiento y Desarrollo (C y D) 2014.

Segunda Universidad más influyente en el mundo en Ciencia y Tecnología de los Alimentos según el informe de Thomson Reuters sobre el estado de la innovación al 2015 en base a las publicaciones a Web of Science.

“Formación abierta al mundo”



MÁSTER

60 CRÉDITOS ECTS



Titulación Universitaria



*La dirección se reserva el derecho de modificación en fechas, horarios y/o profesorado

info@edenformacion.com

www.edenformacion.com

e den
Formacion dental



681 000 111



