



# CURSO INTENSIVO DE ORTODONCIA MÁS ALLÁ DE LOS LÍMITES

**DRA. PATRICIA VERGARA**

17 DE OCTUBRE 2024 - MADRID



# RESUMEN DEL CURSO

## BLOQUE TEÓRICO-PRÁCTICO

### 1. Anclaje esquelético.

1.1. Características físicas de los microtornillos.

1.2. Criterios de selección de los microtornillos:

- Según la anatomía de la zona.
- Según la densidad del hueso.
- Según la biomecánica.

1.3. Diseño de sistemas de fuerza y vectores resultantes para los siguientes movimientos:

- Intrusión de molares.
- Intrusión de incisivos.
- Enderezamiento de molares.

### 2. Mesialización de molares.

2.1. Tratamiento de Brodie Bite.

2.2. Microtornillos interradiculares:

- Selección del espacio adecuado.
- Identificación del espacio y óptimo.

2.3. Colocación de microtornillos en sitios extraalveolares.

- Paladar y mandíbula.
- Estudio de vectores resultantes de las biomecánicas en la utilización de los microtornillos colocados en estas zonas.

### 3. *Hands-on*:

3.1. Práctica con sistema de microtornillos ANCOTEK sobre fantoma.

3.2. Sensación táctil de las diferentes densidades del hueso.

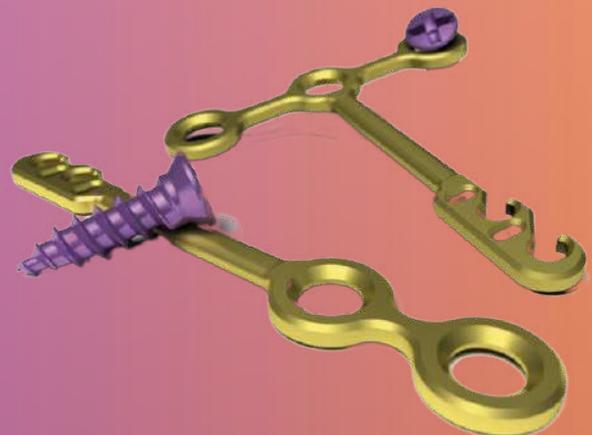
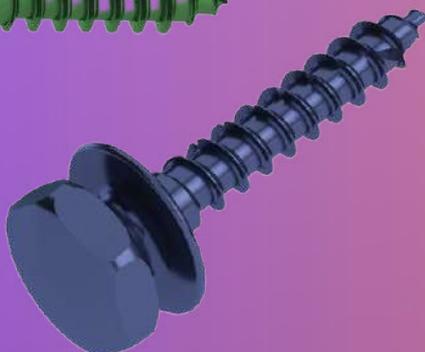
3.3. Exploración física de los diferentes microtornillos.

3.4. Indicaciones del correcto manejo del *hand driver*.

## OBJETIVOS DEL CURSO

- Proporcionar información actualizada sobre las tendencias, avances y mejoras prácticas en ortodoncia.
- Comprender en detalle las propiedades de los microtornillos, incluyendo su composición, tamaño y estructura.
- Abordar de manera integral casos multidisciplinarios mediante la integración estratégica de microtornillos.
- Diseñar e implementar protocolos de mantenimiento adecuados para garantizar el éxito de los tratamientos a largo plazo.
- Aprender a seleccionar el espacio adecuado para la colocación de microimplantes intrarradiculares, identificando de manera óptima las zonas propicias para una eficaz mesialización de molares.

- Dominar la aplicación de microtornillos de anclaje mediante el desarrollo de habilidades y técnicas avanzadas en selección y colocación de los mismos en procedimientos ortodónticos.
- Implementar técnicas avanzadas, como desarticulación en el número Shimbashi y tratamiento de Brodie Bite, integrando de manera eficaz microtornillos intrarradiculares para resultados ortodónticos óptimos.





Global D



# MATERIALES UTILIZADOS EN EL CURSO

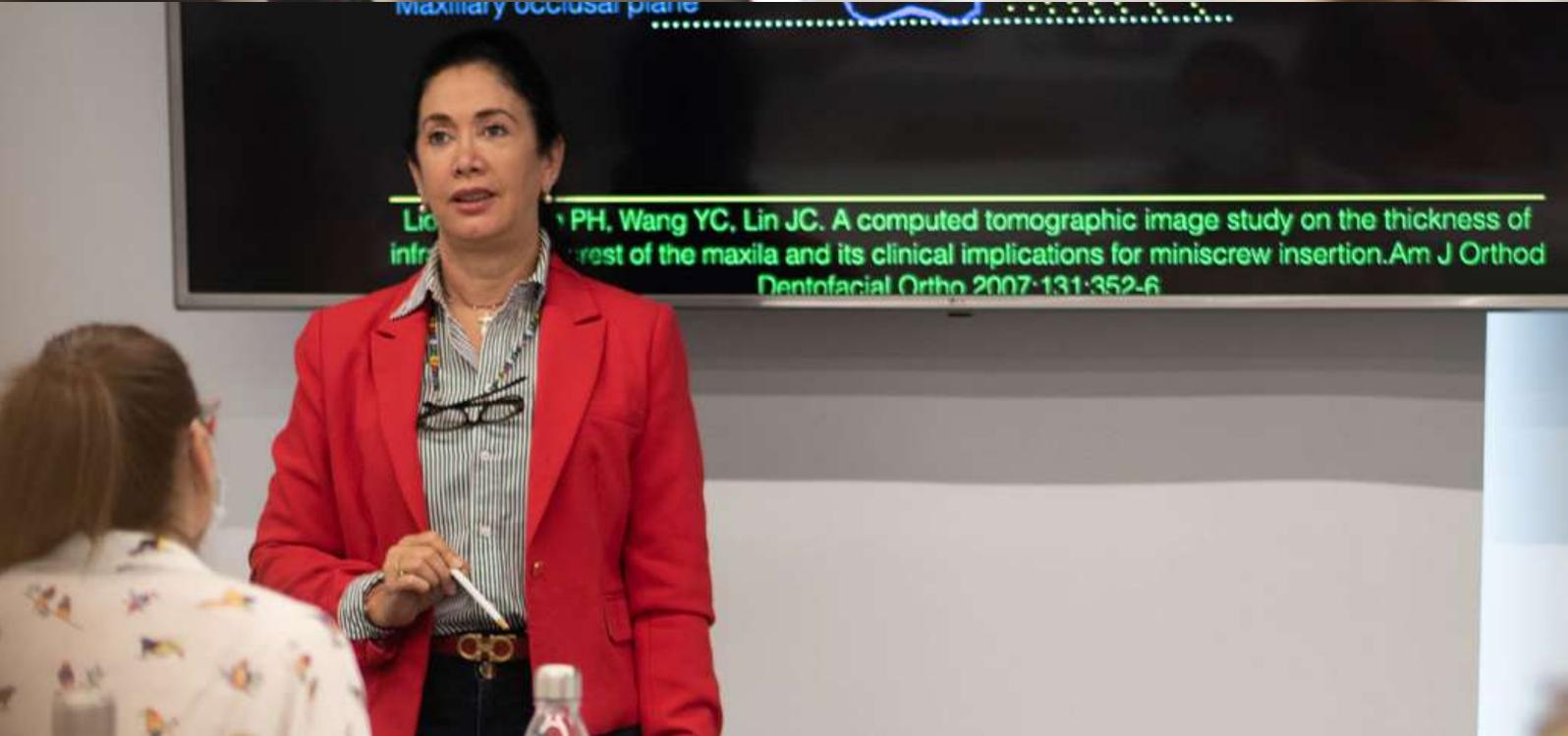
## GAMA ANCOTEK – GLOBAL D

Ancotek es una gama completa de microtornillos de anclaje óseo ortodóntico que cubren la mayoría de las indicaciones de tratamiento.

*¿Por qué usar los tornillos de ortodoncia de Ancotek?*

- Diseño preciso y variedad de tamaños.
- Fabricados en titanio, garantizando así una mayor resistencia y biocompatibilidad.
- Versatilidad al adaptarse a diversas aplicaciones ortodónticas.
- Facilidad de uso al permitir un control óptimo sobre la dirección y magnitud de los movimientos dentales.





## PONENTE DEL CURSO

### **Dra. Patricia Vergara**

- Odontólogo de la Universidad Metropolitana de Barranquilla (Atlántico).
- Ortodoncista de la Universidad Militar de Nueva Granada CIEO.
- Docente de postgrado de ortodoncia de la Universidad de Cartagena.
- Estudios en la Universidad de Kanagawa, Japón, Técnica MEAW.
- Estudios en el Centro Especializado en Ortodoncia en Presidente Prudente-Brasil.
- Entrenamiento MBT, en San Diego California. Dr. Richard Mc. Laughlin.
- Curso microtornillos, Atla-USA, Dr. Pablo Echarri.
- Entrenamiento en Vector TAS, Dr. Bob Smith, Phoenix-Arizona.
- Conferenciante internacional: Curso permanentes de mini- implantes Universidad de Cartagena, Teórico-Práctico-Clínico.
- Conferenciante internacional IX Congreso Internacional Alineadores (ALIGNEA).
- Miembro de la Sociedad de Ortodoncistas S.C.O. Miembro ASOCIEO.
- Alto entrenamiento en biomecánica con mini-implantes infrazigomáticos y el Self Mandibular para pacientes Clase II y III, Hsinchu, Taiwan con el Dr. Cris Chang, junio 2012.





**Osteógenos**  
REGENERACIÓN



**Osteógenos**  
FORMACIÓN

## FECHA Y HORARIO

**Jueves 17 de octubre de 2024**

De 10:00 a 20:00 horas

**CENTRO DE FORMACIÓN: MasterClass Dentistry**

C. de Cristóbal Bordiú, 35, 28003 Madrid

## INSCRIPCIONES

El **precio** del curso es de **690€**.

La inscripción incluye asistencia, material didáctico, talleres, materiales no estériles para prácticas, coffee breaks, almuerzo, así como todo lo necesario para el correcto desarrollo del curso.

**Departamento de Formación de Osteógenos:**

[formacion@osteogenos.com](mailto:formacion@osteogenos.com)

## FORMA DE PAGO

Antes de realizar el pago, debe contactar con el Departamento de Formación de Osteógenos para confirmar que quedan plazas disponibles.

Puede realizar el pago mediante domiciliación bancaria, o transferencia en el siguiente número de cuenta: IBAN ES79 2100 8674 1602 0006 7163.

Indique como concepto apellidos y nombre del inscrito, es imprescindible enviar el justificante de pago por email a: [formacion@osteogenos.com](mailto:formacion@osteogenos.com).

Para cancelaciones realizadas hasta 1 mes antes del inicio del curso, solo se devolverá el 50% del importe del curso.