

CURSO TEÓRICO- PRÁCTICO DE MINITORNILLOS Y ANCLAJE ESQUELÉTICO



Universitat
Internacional
de Catalunya
**Facultad
de Odontología**

ADA CERP® | Continuing Education
Recognition Program

Universitat Internacional de Catalunya, Fundació Privada is an ADA CERPRecognized Provider. ADA CERP is a service of the American Dental Association to assist dental professionals in identifying quality providers of continuing dental education. ADA CERP does not approve or endorse individual courses or instructors, nor does it imply acceptance of credit hours by boards of dentistry. Concerns or complaints about a CE provider may be directed to the provider or to the Commission for Continuing Education Provider Recognition at CCEPR.ada.org.

Campus/Lugar de realización Sant Cugat del Vallès	Calendario y horario 26, 27 y 28 de marzo	Idioma Castellano	Información y admisión Marta Utset Tel. y WhatsApp: +34 930 192 304 infodonto@uic.es
		Modalidad Presencial	
Precio 1.500	Jueves 10h a 19h, viernes 9h a 18h y sábado 9h a 13.30h	Número de créditos 2	

¿Eres ortodoncista y quieres dar un paso adelante en tu práctica clínica?

Los minitornillos y, en conjunto, todo el anclaje esquelético, son unos elementos de anclaje óseo de uso muy amplio en la práctica ortodóncica actual.

Su aplicación clínica abarca desde situaciones de falta de anclaje, movimientos ortodóncicos en los que el anclaje convencional no lo permite, o tratamientos ortopédicos que hasta hace muy poco tenían solo indicaciones en niños y que ahora se pueden aplicar en adolescentes y en adultos. Es por esta razón que el uso rutinario de minitornillos y anclaje esquelético amplía mucho las posibilidades de tratamiento y su conocimiento resulta imprescindible en la práctica clínica.

Existe un antes y un después desde la aparición y uso rutinario de los minitornillos y del anclaje esquelético en Ortodoncia. Así, **el objetivo del curso teórico-práctico de minitornillos y anclaje esquelético que se realiza por el Área de Ortodoncia es proporcionar el conocimiento de la A a la Z en anclaje esquelético, que permita su uso inmediato en la práctica clínica.**

La Facultad de Odontología de UIC Barcelona es la **primera y única universidad española** acreditada por la *American Dental Association* para la Formación Continua:

RAZONES PARA CURSAR ESTE CURSO

- **Aprende a preparar el instrumental adecuado** para la colocación segura y eficaz de minitornillos.
- **Domina la elección del anclaje esquelético ideal** para cada caso clínico, evaluando tipo y localización según las necesidades del paciente.
- **Comprende en profundidad las mecánicas de los movimientos dentarios** con anclaje esquelético para optimizar los resultados del tratamiento.
- **Adquiere experiencia práctica en la colocación de minitornillos**, tanto intra-alveolares como extra-alveolares, en situaciones reales.
- **Desarrolla habilidades digitales para planificar y diseñar guías impresas** en tratamientos complejos, incluidos disyuntores MAPE de dos y cuatro minitornillos.

ADA C.E.R.P.® | Continuing Education Recognition Program

Universitat Internacional de Catalunya, Fundació Privada is an ADA CERP Recognized Provider. ADA CERP is a service of the American Dental Association to assist dental professionals in identifying quality providers of continuing dental education. ADA CERP does not approve or endorse individual courses or instructors, nor does it imply acceptance of credit hours by boards of dentistry. Concerns or complaints about a CE provider may be directed to the provider or to the Commission for Continuing Education Provider Recognition at CCEPR. ada.org.



A QUIÉN SE DIRIGE

Esta formación está destinada a todos los profesionales de la Odontología: Ortodoncistas, Dentistas generales, Periodoncistas y Cirujanos Maxilofaciales que o ponen o van a colaborar para poner el anclaje esquelético.

METODOLOGÍA

El curso tiene un enfoque teórico-práctico aplicando las técnicas digitales para hacerlo de manera precisa y más segura. Se realizará practica sobre fantasmas.

MÉTODO DE EVALUACIÓN

Se realizará un test de autoevaluación online al finalizar el curso con la finalidad que el alumnado pueda valorar la consecución de sus objetivos personales y conocimientos adquiridos sobre el contenido del curso.

Hacemos las bases para conocer la anatomía y el diagnóstico de cuándo es necesario colocar minitornillos y todo tipo de anclaje esquelético

Dr. Andreu Puigdollers

Departamento responsable

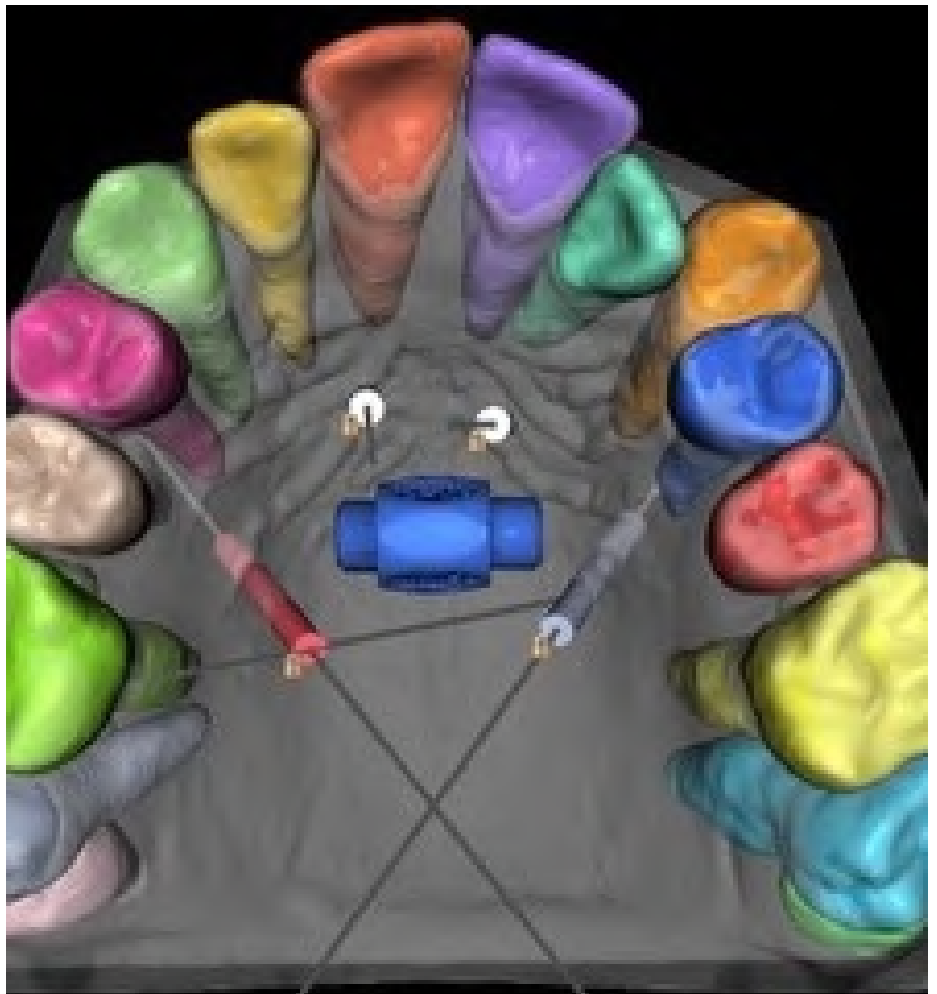
Área de Ortodoncia y
Ortopedia Dentofacial
Facultad de Odontología

Coordinadores del curso

Dr. Andreu Puigdollers
Dra. Núria Clusellas
Dr. Ignasi Arcos

Profesorado

Dra. Núria Clusellas
Dr. Ignasi Arcos
Dra. Montserrat Artés
D. Javier Moyano
Dr. Andre Walter
Dra. Núria Molina
Dr. Andreu Puigdollers
Dr. Daniel Aragón
Dr. Rodrigo Oyonarte
Dra. Patricia Bargiela.



Objetivos del curso

PARTE TEÓRICA:

- Repasar la anatomía y los fundamentos biológicos para la colocación del anclaje esquelético y su uso clínico.
- Mostrar los diferentes tipos de microtornillos para las ubicaciones intra y extra alveolares, las indicaciones para su uso y las bases biomecánicas para los diferentes movimientos dentales y esqueléticos.
- Mostrar los protocolos de colocación de los minitornillos de forma directa, así como la planificación digital necesaria para la colocación de los minitornillos mediante guías impresas.

PARTE PRÁCTICA (SOBRE FANTOMAS):

- Practicar la colocación de minitornillos intra-alveolares de forma directa.
- Practicar la colocación de minitornillos extra-alveolares de forma directa (infracigomáticos, paladar para distaladores o para MAPE -disyuntores- de dos minitornillos, tuberosidad maxilar, reborde oblicuo, retromolares).
- Realizar la planificación digital en ordenador, la confección de guías impresas y practicar la colocación de minitornillos con guías impresas (intra-alveolares, palatinos para distaladores, para MAPE -disyuntores- de cuatro minitornillos).

PROGRAMA: JUEVES 26 MARZO

- Introducción al anclaje esquelético.
- Anatomía. Protocolos de inserción directa de minitornillos inter-radiculares.
- Anatomía. Protocolos de inserción directa de minitornillos extra-alveolares
- Prácticas de colocación de minitornillos inter-radiculares directos.
- Minitornillos y dientes no erupcionados. Minitornillos y alineadores. Indicaciones para el uso de minitornillos en tratamientos de preparación preprotésica.

PROGRAMA: VIERNES 27 MARZO

- Movimientos sagitales. Mecánica y planificación de inserción directa y digital.
- Movimientos verticales. Mecánica y planificación de inserción directa y digital.
- Prácticas de colocación de minitornillos extra-alveolares.
- Planificación de guías de inserción de minitornillos con software digital libre (con ordenador propio del estudiante).

PROGRAMA: SÁBADO 28 MARZO

- Movimientos en el plano transversal. Mecánica y planificación de inserción directa y digital.
- Confección férula guiada (video).
- Colocación de minitornillos con férulas guiadas para colocación de aparatología con técnica indirecta.

ESTUDIAR EN BARCELONA

Desarrolla la etapa formativa más importante de tu vida en una de las principales ciudades europeas. Barcelona es un referente cultural y económico donde tus conocimientos se adaptarán a múltiples salidas profesionales.



UIC BARCELONA, LOS CAMPUS

Llevamos a cabo la actividad docente de la Facultad de Odontología en el Campus Sant Cugat, con más de 24.000 m2. Disponemos de las mejores instalaciones y equipamientos de última generación para el desarrollo de las clases teóricas y prácticas.

**LA BÚSQUEDA DE LA EXCELENCIA SE ENCUENTRA EN NUESTRO ADN,
Y EL ESFUERZO Y LA SUPERACIÓN SON NUESTRA PALANCA DE CAMBIO**

RANKINGS

Los principales rankings en los que se ha clasificado la Universitat Internacional de Catalunya.



Infórmate aquí sobre
todos nuestros rankings

 1ª posición en el ámbito de Odontología nacional	 2ª posición a nivel nacional
 3ª posición a nivel nacional	 2ª posición en el ámbito de Odontología nacional

Universitat Internacional
de Catalunya

Campus Sant Cugat
Josep Trueta, s/n
08195 Sant Cugat del Vallès
T. +34 935 042 000

in f X