

## Curso Intensivo hands-on en Cirugía e Implantología Digital Avanzada

### Curso Intensivo *hands-on* en Cirugía e Implantología Digital Avanzada 2020-2021

#### Presentación del curso

El objetivo principal de este curso de formación continuada es dotar al profesional de las herramientas y los flujos de trabajo digitales necesarios para una correcta planificación 3D y ejecución guiada de los tratamientos aplicados a la cirugía oral e implantología.

#### Departamento responsable

Área de Patología Médico-Quirúrgica Oral y Maxilofacial  
Facultad de Odontología

#### Coordinadores del curso

Dr. Federico Hernández Alfaro  
Dr. Ernest Lucas  
Dr. Daniel Paternostro

#### Profesorado

Dr. Federico Hernández Alfaro, Dr. Ernest Lucas Taulé, Dr. Daniel Paternostro, Dr. Andreia Simoes, Dr. Octavi Ortiz, Dr. Gian Maria Ragucci, Dr. Jorge Bertos, Dr. Jesus Muñoz, Dr. José Espona, Dr. Joao Fonseca.

## Curso Intensivo hands-on en Cirugía e Implantología Digital Avanzada

### Objetivos del curso

- Adquirir conocimientos básicos y avanzados para la planificación digital del paciente tributario de cirugía oral e implantología.
- Conocer e integrar la fotografía dental y los *softwares* de planificación digital quirúrgica.
- Aprender a planificar y ejecutar cirugías totalmente guiadas en el paciente edéntulo parcial y total de una manera predecible.
- Diseñar digitalmente cirugías avanzadas.
- Incorporar el flujo digital en la planificación implantológica completa.

## Curso Intensivo hands-on en Cirugía e Implantología Digital Avanzada

### Programa del curso

Fecha: miércoles	
Horario	Sesión teórica
10:00-10:15	Presentación Dr. Federico Hernández Alfaro
10:15-14:00	Conceptos básicos e introducción a la cirugía guiada e impresión 3D <ul style="list-style-type: none"> <li>- DICOM</li> <li>- STL</li> <li>- Férulas</li> <li>- Softwares</li> <li>- Impresoras 3D</li> </ul>
14:00-15:00	Pausa para la comida
15:00-19:00	Marketing digital con el paciente e integración de la fotografía en la planificación 3D y Digital Smile Design

Fecha: jueves	
Horario	Sesión teórico-práctica
10:00-14:00	Encerado digital y <i>mock-up</i> impreso Cirugía guiada, férula quirúrgica y provisional inmediato en el sector anterior <ul style="list-style-type: none"> <li>- Provisionalización inmediata digitalmente guiada</li> </ul>
14:00-15:00	Pausa para la comida
15:00-19:00	Cirugía guiada, férula quirúrgica en edéntulos parciales

Fecha: viernes	
Horario	Sesión teórica
10:00-14:00	Planificación digital preprotésica del edéntulo total <ul style="list-style-type: none"> <li>- Integración escáner facial, escaneado intraoral y CBCT</li> </ul>
14:00-15:00	Pausa para la comida
15:00-17:00	Planificación digital quirúrgica del edéntulo total <ul style="list-style-type: none"> <li>- Férula quirúrgica oseosoportada de regularización ósea</li> <li>- Férula quirúrgica oseosoportada de implantes</li> </ul>

Fecha: sábado	
Horario	Sesión teórica
10:00-14:00	Férulas quirúrgicas para otras indicaciones de cirugía oral e implantología: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alargamiento de corona estética</li> <li>- Elevación de seno con abordaje lateral</li> <li>- Autotrasplante dental</li> <li>- Implantes zigomáticos</li> <li>- Toma de injertos en bloque</li> <li>- Expansión quirúrgica del maxilar</li> </ul>
14:00-14:30	Turno de dudas, preguntas y entrega de diplomas

## Curso Intensivo hands-on en Cirugía e Implantología Digital Avanzada

### Datos básicos

#### A quién se dirige

El curso está dirigido a odontólogos generales, estomatólogos, cirujanos maxilofaciales, especialistas en periodoncia, prostodoncia, residentes en su último año de programas de cirugía maxilofacial.

#### Calendario académico

Del 18 al 21 de noviembre de 2020

#### Horario

Miércoles y jueves de 10 h a 19 h, viernes de 10 h a 17 h y sábado de 10 h a 14.30 h

#### Número de créditos

2,5 ECTS

#### Precio

2.500 €

#### Número de plazas

El número de plazas disponibles en este programa es limitado. Las plazas serán otorgadas por riguroso orden de inscripción.

#### Lugar de realización

Universitat Internacional de Catalunya  
Campus Sant Cugat  
Josep Trueta, s/n  
Hospital Universitari General de Catalunya  
08195 Sant Cugat del Vallès  
Barcelona

#### Datos de contacto

Cristina Junquera  
Paola Lago  
T. +34 935 042 000  
infodonto@uic.es

**Curso Intensivo hands-on en Cirugía e  
Implantología Digital Avanzada**

**Curso Intensivo hands-on en Cirugía e Implantología  
Digital Avanzada 2020-2021**

---

Fecha Del 18 al 21 de noviembre de 2020

---

Hora Miércoles y jueves de 10 h a 19 h, viernes de 10 h a 17 h, y sábado de 10 h a 14.30 h

---

Lugar Campus Sant Cugat  
Josep Trueta, s/n  
Hospital Universitari General de Catalunya  
08195 Sant Cugat del Vallès. Barcelona

---

Organiza Facultad de Odontología de UIC Barcelona

El número de plazas es limitado y serán otorgadas por riguroso orden de inscripción

En la web de la Universidad [www.uic.es](http://www.uic.es) podrá ver la información más detallada.