

CURSO 2024-2025

**CURSO INTENSIVO
DE ODONTOLOGÍA
DIGITAL PARA
NUESTRA
PRÁCTICA DIARIA**



Curso Intensivo de Odontología digital para nuestra práctica diaria 2024-2025

Presentación del curso

El flujo de trabajo digital en Odontología se ha instaurado en la actualidad como herramienta necesaria en la digitalización de nuestro paciente en un entorno virtual, en el diseño y fabricación de todo tipo de prótesis para la rehabilitación oral del paciente, todo ello gracias a su eficacia y precisión. Para ello es necesario conocer las herramientas necesarias para digitalizar nuestros tratamientos. Este curso tiene como objetivo actualizar al clínico en el manejo de todas herramientas digitales a las que tenemos acceso, así como instaurar flujos de trabajo digitales para cada situación clínica en nuestra práctica diaria.

Departamento responsable

Área de Restauradora y Estética
Facultad de Odontología

Coordinadores del curso

Dra. Bárbara Pàmies

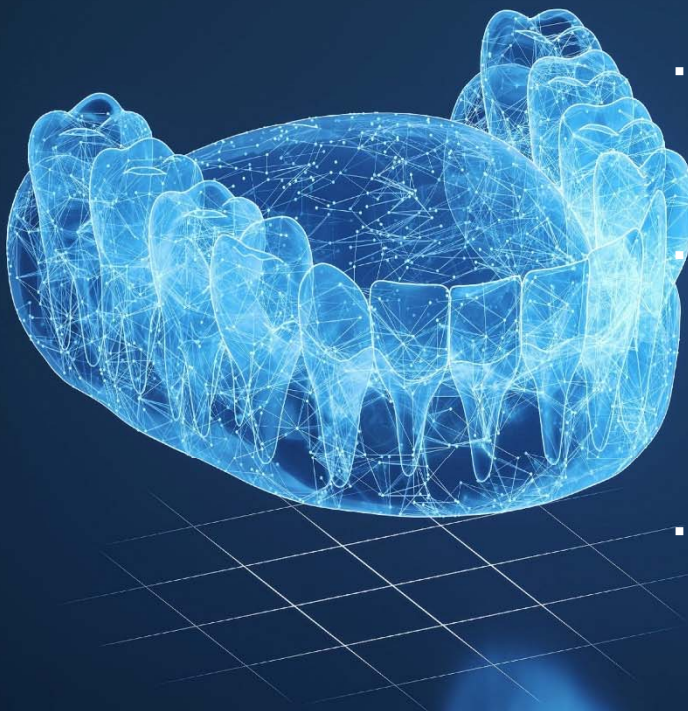
Profesorado

Dra. Bárbara Pàmies Jordana, Dr. Mitchel Chávez, Dr. Oscar Figueras, Dr. Miguel Roig Cayón

Objetivos del curso

- Conocer las últimas tecnologías y conceptos de la odontología digital actual en la práctica clínica
- Capacitar al clínico de los flujos digitales actuales para implementarlos en su práctica habitual así como mejorar la comunicación con el laboratorio.
- Iniciar al alumno en el uso de los escáneres intraorales existentes de manera correcta
- Conocer los softwares dentales existentes necesarios para el diseño y la planificación digital de nuestras restauraciones.
- Aprender las técnicas de impresión 3D para nuestros proyectos digitales
- Conocer el protocolo para la planificación quirúrgica para la confección de férulas de cirugía guiada para la rehabilitación unitaria sobre implantes
- Dominar la aplicación clínica de los diferentes recursos digitales en las diferentes áreas de la Odontología.

Competencias a adquirir por el alumno



- Integrar y manejar las diferentes herramientas digitales que tenemos a nuestro alcance
- Capacidad para realizar un adecuado diseño de sonrisa
- Conocimiento de las últimas tecnologías y flujo de trabajo de la odontología digital actual en la práctica clínica de tratamientos en dientes e implantes
- Capacidad para realizar encerado diagnóstico, confección de provisionales, diseño de restauraciones indirectas (coronas, carillas, incrustaciones), guías de posicionamiento, guías de tallado, Maryland, férulas de descarga
- Capacidad para realizar planificación y diseños de férulas quirúrgicas para cirugía guiada de implantes

Programa del curso

La formación se realizará de manera combinada en:

- Aula teórica con proyector
- Aula de simulación de ordenadores de digital con licencias de softwares

Día 1

9.30- 14h

- Actualización y uso de Escáneres intraorales
- Introducción de Softwares para la digitalización de nuestro paciente
- Protocolo de uso de herramientas para el workflow y la digitalización del paciente virtual así como diseño de sonrisa.
- Protocolo de trabajo para cada situación clínica

15h-20h

- Workflow de Sistema Chairside para la creación de prótesis unitarias mediante escaneado, diseño y fabricación chairside de restauraciones unitarias

Día 2

9.30h-14h

- Introducción al Diseño de sonrisa, encerado digital, confección de coronas unitarias, confección de provisionales y guía de posicionamiento

15h -20h

- Protocolo de uso de herramientas para el workflow de planificación sobre implantes unitarios y cirugía guiada
- Introducción para la confección de corona sobre implantes unitaria, provisional de carga inmediata en casos de unitarios, y férula quirúrgica de cirugía guiada dentosoportada.

Día 3

9h -14h

- Introducción a Impresión 3D, calibrado impresoras y creación de modelos.

Datos básicos

A quién se dirige

El curso está dirigido a graduados y licenciados en Odontología, médicos estomatólogos y especialistas de prótesis y/o estética dental, además de alumnos de 4.º y 5.º de Grado en Odontología interesados en el mundo digital.

Calendario académico

Del 24 al 26 de abril 2025

Horario

Jueves y viernes de 9.30h a 13.30h y de 15h a 20h

Sábado de 9h a 14h

Número de créditos

2,5 ECTS

Precio

1.300 €

Número de plazas

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

Datos de contacto

Paola Lago / Marta Utset

Tel. +34 935 042 000

infodonto@uic.es

En la web de la Universidad www.uic.es/odontologia podrá ver la información más detallada