**Máster de Formación Permanente Internacional en Implantología Oral. 3.ª Edición.**
*Código: 24731150*

## DATOS GENERALES

| | |
|---|---|
| **Curso académico** | |
| **Tipo de curso** | Máster de Formación Permanente |
| **Número de créditos** | 60,00 Créditos ECTS |
| **Matrícula** | 4.000 euros (importe precio público) |
| **Requisitos de acceso** | El máster esta dirigido a médicos u odontólogos interesados en obtener una formación especializada en implantologia oral. El alumno recibirá el Título de Máster de Formación Permanente en Implantología Oral de la Universitat de València, avalando una formación avanzada orientada a la especialización y sobre todo, en el ámbito profesional.<br>El título expedido por la Universitat de València reúne los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.<br><br>*Los alumnos admitidos que realicen las prácticas clínicas deberán tener cubierto un Seguro de Responsabilidad Civil Profesional en toda la duración del título propio. |
| **Modalidad** | Semipresencial |
| **Lugar de impartición** | Teoría Online + Prácticas Clínicas presenciales |
| **Horario** | De libre elección por parte del alumno |

### Dirección

| | |
|---|---|
| **Organizador** | Departament d'Estomatologia |
| **Dirección** | José Miguel Peñarrocha Diago<br>Presidente de la Sociedad Española de Cirugía Bucal. Doctor en Medicina y Cirugía. Especialista en Estomatología y en Neurología. Catedrático de Cirugía Bucal. Universitat de València. |

### Plazos

| | |
|---|---|
| **Preinscripción al curso** | Hasta 02/09/2024 |
| **Fecha inicio** | Septiembre 2024 |
| **Fecha fin** | Junio 2025 |

### Más información

| | |
|---|---|
| **Teléfono** | 961 603 000 |
| **Web específica** | http://www.fundaciolluisalcanyis.org/clinicas/formacion/ |
| **E-mail** | informacion@adeituv.es |

## PROGRAMA

### Implantología Oral

IMPLANTOLOGÍA GENERALIDADES

"Módulo 1. Diagnóstico y planificación en Implantología
Tema 1.1.1. Conceptos generales e historia de la implantología
Tema 1.1.2. Indicaciones y contraindicaciones
Tema 1.1.3. Diagnóstico en implantología

"Módulo 2. Anatomía y radiología en Implantología
Tema 2.1.1. Anatomía y radiología aplicada a la cirugía de implante
Tema 2.1.2. Diagnóstico radiográfico en implantología

"Módulo 3. Integración tisular y diseño del sistema de implantes. Pérdida ósea peri-implantaria
Tema 3.1.1. Integración tisular de los implantes. Macro y microdiseño de los implantes.
Tema 3.1.2. Integración tisular de los implantes. Macro y microdiseño de los implantes Parte 2

"Módulo 4. Histología en implantología.
Tema 4.1.1. Conexiones en superficies de implantes - El camino hacia el futuro (Implant surfaces connections: the way to the future)

"Módulo 5. Protocolo quirúrgico básico en implantología.

Tema 5.1.1. Protocolo quirúrgico básico en implantología

"Módulo 6. Manejo quirúrgico de los tejidos blandos.
Tema 6.1.1. Tejidos blandos Parte 1
Tema 6.1.2. Tejidos blandos Parte 2

"Módulo 7. Prótesis sobre implantes.
Unidad 7.1. Diagnóstico y planificación en desdentado total y parcial. Tipos de prótesis sobre implantes
Unidad 7.2. Biomecánica y oclusión
Unidad 7.3. Selección de Pilares en Implantoprótesis
Unidad 7.4. Taller de selección y manejo de pilares angulados
Unidad 7.5. Impresiones analógicas
Unidad 7.6. Taller de impresiones analógicas en desdentado parcial
Unidad 7.7. Prótesis parcial implanto-soportada
Unidad 7.8. Prótesis implanto-soportada de arco completo
Unidad 7.9. Sobredentaduras
Unidad 7.10. Nuevos materiales en implantosoportada
Unidad 7.11. Manejo de tejidos Blandos con Provisionales Implantosoportados
Unidad 7.12. Taller de confección de provisionales y técnica de hinds
Unidad 7.13. Introducción al flujo digital e impresiones digitales
Unidad 7.14. BOPT en implantes
Unidad 7.15. Carga inmediata en el desdentado total

"Módulo 8. Introducción a la regeneración ósea.
Tema 8.1.1. Introducción a la regeneración ósea.

"Módulo 9. Materiales de regeneración ósea.
Tema 9.1.1. Materiales de regeneración ósea.

"Módulo 10. Elevación de seno maxilar.
Tema 10.1.1. Elevación del seno maxilar

"Módulo 11. Implantes en los arbotantes maxilares y el hueso residual. Tratamiento del paciente desdentado atrófico. Clases IV, V y VI
Tema 11.1.1. Implantes cigomáticos

"Módulo 12. Implantes en el sector estético.
Unidad 12.1. Anatomía y biología del alveolo postextracción
Unidad 12.2. Flujo de trabajo en implantología en el sector estético
Unidad 12.3. Posición tridimensional del implante
Unidad 12.4. Momento de colocación del implante
Unidad 12.5. ROG en sector estético
Unidad 12.6. Provisionalización e impresiones

"Módulo 13. Introducción a la cirugía guiada.
Tema 13.1.1. Anatomía y biología del alveolo postextracción

"Módulo 14. Complicaciones tempranas en implantología.
Tema 14.1.1. Complicaciones tempranas en implantología

"Módulo 15. Mantenimiento del tratamiento con implantes. Diagnóstico, prevención y tratamiento de las enfermedades periimplantarias.
Tema 15.1.1. Anatomía y biología del alveolo postextracción
Tema 15.1.2. Taller de tratamiento de peri-implantitis

"Módulo 16. Implantología en paciente mayores.
Tema 16.1.1. Implantología en pacientes mayores

IMPLANTOLOGÍA AVANZADA
"Módulo 17.- Implantoprótesis
Tema 17.1.1. Pilar implantoprotético y tornillo de retención

"Módulo 18.- Cirugía Guiada
Unidad 18.1. Cirugía guiada
Tema 18.1.1. Cirugía guiada - generalidades
Tema 18.1.2. Cirugía guiada - Edentulismo unitario
Tema 18.1.3. Cirugía Guiada en Edentulismo Parcial
Tema 18.1.4. Cirugía guiada - Tratamientos Guiados por Ordenador - Edentulismo Total - Overdenture
Unidad 18.2. Cirugía Navegada
Tema 18.2.1. Cirugía Navegada - conceptos
Tema 18.2.2. Cirugía Navegada - unitarios
Tema 18.2.3. Cirugía Navegada - Edentulismo Parcial
Unidad 18.3. Doble factor
Tema 18.3.1. Técnica del doble factor. Fusión guiada y navegada

"Módulo 19.- Etiología, diagnóstico y tratamiento de enfermedades periimplantarias
Tema 19.1.1. Elevación de seno atraumática: Summers 2.0
Tema 19.1.2. Nuevas alternativas terapéuticas en el manejo del paciente con osteonecrosis de los maxilares inducida por medicación
Tema 19.1.3. Enfermedades peri-implantarias (epi)
Tema 19.1.4. Regeneración ósea mediante bloques de xenoinjerto,  simplificando la técnica
Tema 19.1.5. Cómo prevenir la pérdida ósea marginal periimplantaria

"Módulo 20.- Distracción Alveolar
Tema 20.1.1. Distracción Alveolar

"Módulo 21.- All on four
Tema 21.1.1. Cirugía guiada - tratamientos guiados por ordenador - edentulismo total - all on four- all on six
Tema 21.1.2. All on four

### Trabajo Fin de Máster

- Carta de Presentación
- Portfolio
- Curriculum Vitae

## PROFESORADO

**Rubén Agustín Panadero**

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Estomatologia. Universitat de València

**María Amparo Aloy Prósper**

Licenciada en Odontología. Máster en Cirugía e Implantología Oral. Odontóloga contratada por la Fundación Lluís Alcanys. Valencia

**Danielle Botticelli**

Degree in Medicine and Surgery. Fellow researcher at the Department of Periodontology, University of Göteborg (Sweden). Scientific Director of Ariminum Research & Dental Education Center Rimini. Italy.

**Fabio Camacho Alonso**

Doctor en Odontología. Máster de Cirugía e Implantología Bucal. Profesor Titular de Estomatología. Secretario de Departamento de Estomatología. Universidad de Murcia.

**Luigi Canullo**

Dottore in Medicina e Chirurgia. Corsi post-laurea negli USA e diploma post-laura in Germania. Practice private. Roma. Italy.

**Pablo Domínguez Cardoso**

Doctor en Odontología. Experto Universitario en Implantoprótesis. Profesor Asociado de Prótesis Estomatológica. Universidad de Sevilla

**Alberto Fernández ayora**

Periodoncista.

**Rui Figueredo**

Profesor/a. Universitat de Barcelona

**Antonio Juan Flichy Fernández**

Doctor en Medicina y Cirugía. Máster en Cirugía Oral e Implantología. Práctica privada en Valencia.

**Jorge Mario Galante**

Alta Dirección. Universidad de Buenos Aires

**Pablo Galindo**

Catedrático de Cirugía Bucal

**Berta García Mira**

Doctora en Odontología. Máster en Cirugía e Implantología Oral. Profesora Asociada Cirugía Bucal. Universitat de València. Vocal de la SECIB..

**Paula María Girbés Ballester**

Licenciatura en Odontología

**Carlos Labaig Rueda**

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Estomatologia. Universitat de València

**Cristina Martínez Ramos**

Universitat Jaume I

**Vicente Martínez Sanjuan**

Doctor en Medicina y Cirugía. Especialista en Radiología. Jefe Unidad de TC y Resonancia. Hospital General Universitario de Valencia. Profesor Asociado de Radiología y Protección Radiológica. Universitat de València..

**Luis Antonio Martorell Calatayud**

Licenciado en Odontología. Máster en Cirugía e Implantología Oral. Universitat de València. Práctica. Valencia.

**Paulo Fernando Mesquita Carvalho**

Coordinador científico

**Ana Orozco Varo**

Licenciada en Odontología. Experta en Prótesis sobre Implantes. Profesora Asociado de Prótesis Estomatológica. Universidad de Sevilla

**Javier Ortola Dinnbier**

0

**Jesús Pato Moruelo**

**Pablo Pavón Fraile**

Odontólogpo

**Hilario Pellicer Chover**

Odontólogo. Licenciatura en Odontología

**José Miguel Peñarrocha Diago**

Presidente de la Sociedad Española de Cirugía Bucal. Doctor en Medicina y Cirugía. Especialista en Estomatología y en Neurología. Catedrático de Cirugía Bucal. Universitat de València.

**María Peñarrocha Diago**

Doctora en Medicina y Cirugía. Doctora en Odontología. Máster en Cirugía e Implantología Oral. Profesora Titular de Cirugía Bucal.. Departament d'Estomatologia. Universitat de València.

**David Peñarrocha Oltra**

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Estomatologia. Universitat de València

**Adriano Piatelli**

Specialty Board of General Surgery at Chieti University and the Specialty Board of Dentistry at Rome "Sapienza" University. Full Professor of Oral Pathology and Medicine, Dental School, University of Chieti-Pescara, Italy.

**Carmen Pomares Puig**

Directora - Gerente. Clínica PerioImplant

**Julio Pouso Rey**

Centro de Diagnostico Avanzado CD3 Cambados

**Arthur Rodríguez González Cortés**

Cirujano clínica privada.

**Fernando Rojas Vizcaya**

Doctor en Odontología. Máster en Cirugía e Implantes por la Universidad Complutense de Madrid. Profesor de Prostodoncia del Universidad de Carolina del Norte Chapell Hill, en Estados Unidos. Director del Instituto Mediterráneo de Prostodoncia. Castellón. España.

**Francisco Javier Romero Millán**

Odontólogo de la Fundación Lluis Alcanyis. Profesor del Máster de Cirugía Bucal e Impantología. Universitat de València. España.

**Eduardo José Selva Otaolaurruchi**

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Estomatologia. Universitat de València

**David Reynaldo Soto Peñaloza**

Doctor en Odontología. Máster en Ciencias Odontológicas. Universitat de València

**José Carlos Suarez Moran**

Autonomo

**Julio José Suay Antón**

Catedrático del Departamento de Diseño de Sistemas Industriales

**Francisco José Teixeira Barbosa**

Doctor en Odontología

**Leonardo Trombelli**

Profesor/a. Università Degli Studi di FERRARA

**Eugenio Velasco Ortega**

Profesor/a Titular de Universidad. Universidad de Sevilla

**José Viña Almunia**

Doctor en Odontología. Master Cirugía e Implantología Oral. Universitat de València. Práctica. Valencia

## OBJETIVOS

Las salidas profesionales que tiene el curso son:

Las salidas profesionales están dirigidas fundamentalmente al ámbito clínico asistencial. Los alumnos que completan el MASTER INTERNACIONAL SEMIPRESENCIAL EN IMPLANTOLOGIA ORAL están capacitados para diagnosticar, planificar y ejecutar la rehabilitación funcional y estética de pacientes que han perdido dientes utilizando implantes dentales y procedimientos de regeneración de hueso y tejidos blandos si fuera necesario. Este perfil profesional está muy demandado en el sector dental, existiendo su figura en prácticamente todas las clínicas dentales. Para algunos alumnos este Máster puede ser también el comienzo de una carrera académica y/o investigadora.

Los contenidos teórico-prácticos son en total 60 créditos ECTS. El objetivo principal de este Máster es la formación en Implantología Oral, es una disciplina compleja que exige estudio y dedicación, durante años. Para ello los alumnos recibirán formación teórica-práctica online y participarán de la actividad clínica presencial con pacientes en un centro de prácticas externo a la Universitat. El alumno solicitará el centro de prácticas de los propuestos por la Universitat o designará uno de libre elección de cualquier país. Planificarán y realizarán casos progresivamente más complejos a lo largo de la programación del Máster, con una dedicación parcial y a medida del alumno.

Objetivos especificos:
Los alumnos que cursen este título propio desarrollarán los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para colocar implamtes dentales, así como rehabilitar casos desdentados parciales o totales con prótesis sobre implantes dentales.

Objetivos profesionales:
Las salidas profesionales están dirigidas fundamentalmente al ámbito clínico asistencial. El curso está orientado a mejorar la formación teórico-práctica de los alumnos. Para que sean capaces de realizar los tratamientos de implantologia oral con la mínima morbilidad y la mayor tasa de éxito.¿Este perfil profesional de odontólogo con especial dedicación en implantologia oral, está muy demandado en el sector dental, existiendo su figura en prácticamente todas las clínicas dentales ya que hoy en día con el gran crecimiento de información en odontología es imposible abarcar todas las ramas del conocimiento.

## METODOLOGÍA

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: el Relearning.Este proceso de aprendizaje combina los casos reales, la resolución de situaciones complejas por simulación, el estudio de casos clínicos y un aprendizaje basado en la reiteración. Como resultado, los contenidos perduran más tiempo en la memoria.

La actividad se enfocará al diagnóstico, planificación, colocación de implantes y rehabilitación de casos de implantes. El alumno empezará comprendiendo el tratamiento de casos sencillos de implantes unitarios e irá avanzando hacia tratamientos más complejos (desdentados totales, implantes estéticos, implantes inmediatos, casos atróficos con requerimientos de injertos de encía o hueso, elevación de seno, carga inmediata, etc.). Para conseguir los objetivos planteados, la metodología utilizada se basa en el manejo del Aula Virtual de la Universitat de València, lecciones teóricas y talleres prácticos locutados, casos clínicos, recursos bibliográficos y practicas clínicas presenciales.

Recursos docentes:

La docencia se realizará a través de la plataforma del Aula Virtual de la Universitat de València, disponible para el alumno, a la hora que desee, desde un dispositivo fijo o portátil con conexión a internet. Cada semana se van abriendo los diferentes módulos que permanecen abiertos durante todo el curso académico.

Lecciones locutadas

Las lecciones teóricas, serán desarrolladas mediante presentaciones clínicas locutadas, asíncronas, con abundante y seleccionada iconografía clínica e imágenes diagnósticas. Se dispondrá de los textos en pdf para facilitar el estudio por el alumno.

Talleres prácticos

Se impartirán talleres prácticos con modelos-fantomas, que reproducirán las distintas patologías y guiarán al alumno en la realización de los procedimientos quirúrgicos.

Casos clínicos

El alumno dispondrá de casos clínicos reales, presentados por expertos en los que aprenderá a realizar la historia clínica, el diagnóstico clínico y diferencial, y planificar y realizar el tratamiento.

Recursos bibliográficos

-Libros y e-pubs editados por los profesores.
-Acceso a las bases de datos científicas.

Practicas clínicas

Se programarán prácticas clínicas extracurriculares con pacientes, optativas, en centros de prácticas concertados con la Universitat de València, durante tres semanas a lo largo del curso académico, organizadas por cada uno de los centros adscritos o en centros concertados de libre designación por parte del alumno, en cualquier país, durante un máximo de 900 h por curso académico. Cuando los profesores consideren que están capacitados, los alumnos realizarán las cirugías de menor a mayor complejidad en función de la capacitación de cada alumno.