

# Curso Modular de Implantología Dental

Quito, Ecuador

Con un módulo impartido en España

Mayo - Noviembre, 2023



Director

Dr. David Peñarrocha Oltra



Módulos

I Módulo (19-20 Mayo)

II Módulo (7-8 Julio)

III Módulo (29-30 Septiembre)

IV Módulo (20-21 Octubre)

V Módulo (Noviembre, 2023)



Teórico - práctico

100% presencial

 **Mínimo de 15 alumnos y  
máximo de 20**

**Sistema de selección:** Por orden de inscripción. (Deberá acreditarse la titulación mediante Carnet de colegiado o Título profesional.)

 **Precio de los 5 Módulos completos - \$5.000 USD**  
**Precio de los 4 Módulos de Ecuador - \$3.800 USD**  
**Precio de los Módulos Individuales - \$1.000 USD**  
(Disponibles según plazas)

\* La tasa de expedición del Título de la Universitat de València no está incluida  
\* Viaje en avión a España no está incluido.



## Objetivos del Modular

---

Los contenidos del modular van dirigidos a **Odontólogos Especialistas en Implantología Oral** que deseen avanzar y mejorar sus conocimientos con las técnicas y procedimientos más actuales. Es aconsejable tener experiencia profesional previa de al menos un año en el área de Implantología para lograr un mejor aprovechamiento del curso.

Los alumnos desarrollarán los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para categorizar los casos susceptibles de tratamiento con implantes en función de su complejidad.

**El curso cubrirá todas las etapas del tratamiento con implantes dentales:** diagnóstico, planificación, cirugía, segunda cirugía, toma de impresiones, pruebas protésicas, entrega de la prótesis, mantenimiento de los implantes y la prótesis, y diagnóstico, prevención y tratamiento de enfermedades periimplantarias. El programa también introducirá al alumno en técnicas más avanzadas relacionadas con la implantología como la regeneración ósea, la carga inmediata, los injertos de tejido blando, etc.



## Titulación

---

Los alumnos que asistan al último módulo (*en la Universidad de Valencia, España*) obtendrán el **título propio de “Microcredencial de Implantología Dental”** de la Universitat de València (*X créditos ECTS*).



## Material necesario

---

Los alumnos del Curso Modular sólo tienen que traer al Módulo 1 un **ordenador portátil con el software Implastation instalado** y habiendo comprobado que pueden abrir los casos clínicos. El resto del material será aportado por los organizadores del curso.



## Horarios

---

El curso modular se impartirá los **viernes y los sábados** (*exceptuando el módulo V que se realizará a lo largo de una semana*) con un horario de 9:00 a 19:00h.

## Lugar de impartición



Del módulo 1 al 4 se realizará en **Quito, Ecuador**. El módulo 5 se impartirá en dos emplazamiento en **España**. En la clínica Odontológica de la Facultad de Medicina y Odontología de la Univeridad de Valencia y en el centro de Fornación Global Dental Experience, en Sarria, Lugo.

## Metodología docente



- Clases magistrales
- Seminarios de casos clínicos
- Talleres (Hands on) con biomodelos y cabeza de cerdo

## Programa del curso



>> **Módulo I:** Diagnóstico y planificación en implantología. Técnica quirúrgica básica. Filosofía de trabajo para prevenir la pérdida ósea periimplantaria. (19-20 mayo; *Dr. David Peñarrocha*)

### TEORÍA

- Diagnóstico en implantología: indicaciones, contraindicaciones, anamnesis y examen clínico.
- Anatomía aplicada a la cirugía de implantes
- Integración tisular y diseño del sistema de implantes
- Filosofía de trabajo para minimizar la pérdida ósea peri-implantaria
- Protocolo quirúrgico:
  - *Preparación del campo quirúrgico.*
  - *Anestesia y sedación.*
  - *Incisiones y diseño de colgajos razonados para el acceso quirúrgico.*
  - *Labrado del lecho.*
  - *Colocación tridimensional de los implantes.*
  - *Pautas postoperatorias.*
- Prevención y manejo de complicaciones intraoperatorias y postoperatorias tempranas

### TALLERES PRÁCTICOS

- Planificación quirúrgica con el software ImplaStation.
- Taller de fresado y colocación de implantes en fantasmas

## >> **Módulo II: Implanto-prótesis de la A la Z** (7-8 julio; Dr. Javier Montero)

### TEORÍA

- Evolución histórica de materiales y técnicas rehabilitadoras sobre implantes
- Diagnóstico y planificación implantoprotésica en desdentado parcial y total
- Componentes/aditamentos de la implantoprotésis
- Biomecánica de la implantoprotésis
- Impresiones en prótesis sobre implantes (flujo digital vs analógico)
- Estrategias rehabilitadoras en paciente totalmente edéntulo
- Estrategias rehabilitadoras en paciente parcialmente edéntulo
- Estrategias rehabilitadoras en Implantoprotésis unitarias
- Esquemas oclusales en implantoprotésis
- Factores pronóstico de la implantoprotésis
- Sesión de casos clínicos ilustrativos

### TALLERES PRÁCTICOS

- Taller de impresiones analógicas en desdentado parcial, total
- Taller de provisionalización inmediata sobre distintos pilares

## >> **Módulo III: Manejo quirúrgico de los tejidos blandos. Manejo del alveolo postextracción. Implantología en el sector estético.** (29-30 septiembre; Dr. Antonio Murillo)

### TEORÍA

#### Manejo tejidos blandos

- Tejido periodontal vs tejido peri-implantario: ¿Qué los diferencia?
- ¿Qué es el fenotipo peri-implantario?
- Zona donante y técnica quirúrgica de obtención del injerto. ¿Qué condicionantes tiene la extracción autógena de tejido?
- Injerto libres vs injertos pediculados
- Mucosa queratinizada, altura conectivo y anchura conectivo: ¿por que son importantes en la estabilidad tisular?
- Injerto epitelio conectivo libre vs injerto conectivo libre
- Sustitutos dérmicos: ¿Una alternativa al injerto autógeno?
- Técnicas para segundas cirugías.
- El papel de la prótesis en el manejo de los tejidos peri-implantarios

#### Manejo del alveolo postextracción / Implantes en zona estética

- Biología del alveolo postextracción.
- Momento de la colocación del implante tras la exodoncia.
- Posición tridimensional y selección del implante.
- Provisionalización y rehabilitación inmediata.
- Tejidos blandos y ROG.
- Preservación alveolar vs preservación crestal
- Cirugía Protésicamente Guiada.
- Manejo quirúrgico y protodóntico de los tejidos blandos alrededor de implantes.
- Provisional sobre implante: En implante inmediato o diferido. Pilar de cicatrización Individualizado. Transferencia del perfil de emergencia conformado a la restauración definitiva. Pin de impresión personalizado.

### TALLERES

- Manejo quirúrgico de tejidos blandos en cabeza de cerdo.
- Cirugía de implante inmediato
- Fabricación de aditamento customizado en implante inmediato

>> **Módulo IV: Manejo de la atrofia ósea. Regeneración ósea guiada. Elevación de seno.** (20-21 octubre; Dr. Sergio G. Moreno)

**TEORÍA**

- Principios Biológicos en regeneración ósea guiada.
- Tipos de biomateriales y tipos de membranas
- Elevación de seno
- Manejo de tabiques sinusales
- Manejo de comunicaciones orosinusales
- Complicaciones en elevación de seno
- Regeneración ósea horizontal con membranas de colágeno
- Regeneración ósea horizontal con elementos auxiliares para garantizar la estabilidad del injerto
- Provisionalización en regeneración ósea
- Manejo de colgajos para conseguir un cierre primario sin tensión de la herida quirúrgica
- Regeneración ósea guiada vertical con membranas de PTFE
- Otras técnicas de regeneración ósea vertical
- Manejo mucogingival de los tejidos blandos posterior a una regeneración ósea guiada

**TALLERES**

- Taller de elevación de seno
- Taller de regeneración ósea guiada horizontal

>> **Módulo V: Microcredencial de Implantología Dental en la Universidad de Valencia & Visita a Fábrica Galimplant** (Noviembre de 2023 - Sarria, Lugo, Galicia)

**Lunes y Martes - Universidad de Valencia.**

**TEORÍA**

**Cirugía de implantes en pacientes con necesidades especiales**

- Consideraciones en pacientes medicamente comprometidos.
- Consideraciones en pacientes tratados con fármacos antiresortivos y antiangiogénicos.

**Toma de decisiones en el paciente desdentado**

- Diagnóstico y planificación quirúrgica en el paciente desdentado. Protocolos de carga inmediata analógicos y digitales.
- Implantes en los arbotantes maxilares: implantes palatinizados, pterigoideos, cigomáticos, etc.

**Prevención y manejo de las enfermedades periimplantarias**

- Etiología, diagnóstico y clasificación de las enfermedades periimplantarias.
- Como prevenir la periimplantitis: terapia de mantenimiento.
- Tratamiento no quirúrgico: mucositis.
- Tratamiento quirúrgico de la periimplantitis: resectivo, regenerativo y combinado.

**TALLER**

- Taller de tratamiento de enfermedades periimplantarias.

**Jueves y Viernes - Centro de Formación Global Dental Experience. (Galimplant&Endogal)**

- Taller Cirugía Guiada.
- Cirugía Guiada en directo.
- Visita a la fábrica de implantes Galimplant



## Docentes del modular

---



### **Director**

#### Dr. David Peñarrocha Oltra

- Profesor Titular de Cirugía Bucal, **Universidad de València**.
- Director del Experto en Implantología y del Máster en Cirugía Bucal e Implantología de la **Universitat de València**.



#### Dr. Javier Montero Martín

- Catedrático de Prótesis Estomatológica del Departamento de Cirugía de la **Universidad de Salamanca**.
- Director del Master en Implantoprótesis de la **Universidad de Salamanca**.



#### Dr. Antonio Murillo Rodríguez

- Director del Máster Periodoncia Quirúrgica y Peri-implantología en la **Universidad Católica de Murcia**.
- Profesor del Master de cirugía implantológica, prótesis y periimplantología en la **Universidad Alfonso X, Madrid**.



#### Dr. Sergio García Moreno

- Máster en cirugía bucal e implantología en **Hospital Virgen de la Paloma**.
- Práctica privada en Implantología y prostodoncia
- Especialista en regeneración ósea, si quieres conocer más de los casos que veras en el curso entra en su perfil de **IG @dr.gmoreno** o en su **canal de YouTube Dr. Sergio Garcia Moreno**.



## Dr. Miguel Peñarrocha Drago

- Catedrático de Cirugía Bucal, **Universidad de Valencia.**
- Director del Máster en Cirugía Bucal e Implantología de la **Universidad de València.**



## Dr. Javier Silvestre Rangil

- Profesor Contratado Doctor de Pacientes Especiales, **Universidad de Valencia.**



## Dr. Hilario Pellicer Chover

- Profesor Asociado de Cirugía Bucal, **Universidad de Valencia.**



## Dr. Juan Carlos Bernabeu Mira

- Profesor Contratado Doctor de Pacientes Especiales, **Universidad de Valencia**



Conviértete en un **especialista en implantología** de la mano de los mejores profesionales del sector



¡Escanea este código QR y descubre más información sobre el curso modular!



## Inscripciones

---



*Sr. David Cobo*  
096946 8504

*Sr. Felipe Guerrero*  
099219 7406



*info.ecuador@galimplant.com*



*www.galimplant.com*

 *@galimplant\_ecuador*