

# I Edición del Curso Modular de Endodoncia y Reconstrucción del diente endodonciado

**Quito, Ecuador**

Con un módulo impartido en España

**Septiembre, 2023 - Enero, 2024**



## Directores

Dr. Benjamín Martín Biedma  
Dr. Pablo Castelo Baz



## 5 Módulos

I Módulo (15-16 Septiembre)

II Módulo (13-14 Octubre)

III Módulo (24-25 Noviembre)

IV Módulo (8-9 Diciembre)

V Módulo (Enero)



## Teórico - práctico

100% presencial



## 20 cupos disponibles

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



Precio de los 5 Módulos completos - \$3.300 USD  
Precio de los 4 Módulos de Ecuador - \$2.300 USD  
(Viaje a España no incluido)



## Objetivos del Modular

---

- 1 Actualizar los métodos diagnósticos en la terapia endodóncica.
- 2 Sintetizar las técnicas que nos permiten una correcta conformación de los conductos, conservando la anatomía.
- 3 Proponer una correcta secuencia para la desinfección del sistema de conductos por medio de la combinación de sustancias irrigantes: irrigación activa.
- 4 Predecir, a partir de una terapia correcta, un pronóstico en los tratamientos endodóncicos.



## 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**. Concretamente en la sede de Formazio, el centro de Formación Continua ubicado en la calle Tomás de Berlanga e Isla San Cristobal.

El módulo 5 se realizará en la Facultad de Odontología de la **Universidad de Santiago de Compostela** (España) y en el **Global Dental Experience** en la sede de Galimplant-Endogal, en Sarria (España) durante el mes de Enero de 2024.



## Metodología docente

---

- Clases magistrales
- Seminarios con casos clínicos
- Talleres Prácticos con todo el material de Endogal con motores, microscopios y ultrasonidos.



## Programa del curso

---

### >> Módulo I: (15-16 de Septiembre, 2023)

#### Teoría

- Diagnóstico en Endodoncia. Uso del CBCT
- Aislamiento absoluto del campo operatorio. Reconstrucción Preendodóncia.
- Apertura Cameral
- Principios básicos en endodoncia:
  - *Eliminación temprana de las interferencias coronales*
  - *Longitud de trabajo*
  - *Determinación del calibre apical*
  - *Secuencia operatoria por ciclos*
- Preinstrumentación manual y rotatoria
- Instrumentación rotatoria continua y alterna
- Tratamiento de grandes curvaturas y otras dificultades operatorias

#### Práctica

El alumno hará prácticas en bloques de metacrilato y en dientes extraídos. Irá desde el refinamiento de la apertura, hasta la instrumentación de conductos con instrumentación continua y alterna.

### >> Módulo II: (13-14 de Octubre, 2023)

#### Teoría; Irrigación en Endodoncia:

- ¿Que irrigantes usamos?
- La necesidad de la activación de las sustancias irrigantes.
- Secuencia de irrigación. Irrigación preobtusión.
- Obtusión en Endodoncia: Sistemas de Obtusión plástica
- ¿Cómo elegimos el sistema de obtusión según las circunstancias clínicas?
- Cementos en endodoncia.
- Límites de la obtusión con gutapercha: Gutapercha versus EvoMTA
- Endodoncia en 1 ó 2 sesiones

#### Práctica

El alumno hará prácticas en dientes extraídos. Irá desde la apertura, hasta la instrumentación de conductos con instrumentación continua y alterna; y obtusión termoplástica.

## >> Módulo III: (24-25 de Noviembre, 2023)

### **Biocerámicos**

- MTA y cementos biocerámicos
- Tratamiento de dientes con ápice abierto. Diente inmaduro: Apicogénesis, apicoformación, reparación pulpar

### **Endodoncia pediátrica**

- Orientación conductual
- Pulpotomía/pulpectomía
- Reconstrucción del diente deciduo tras el tratamiento pulpar

### **Reconstrucción del diente endodonciado**

- Restauración directa o indirecta: ¿Cuándo y por qué?:
  - Preparación y cementación de los postes
  - Cómo lograr buenos puntos de contacto
  - Alargamiento coronario vs Deep Margin Elevation
  - Odontología digital: desde el escaneado hasta el cementado. Paso a paso

### **Práctica**

- Realización de tapón de MTA en ápice abierto
- Instrumentación en dientes temporales con Endogal Kids

## >> Módulo IV: (8-9 de Diciembre, 2023)

### **Retratamiento, casos complejos y restauradora**

- Retratamiento ortógrado
  - Retirada de coronas
  - Retirada de postes metálicos y de fibra
  - Retirada de gutapercha
  - Retirada de obturadores con núcleo plástico
  - Retirada de instrumentos fracturados
  - Manejo de escalones
  - Manejo de perforaciones
  - ¿Cuándo hacemos retratamiento y cuando decidimos hacer cirugía apical?
  - ¿Cuándo un reimplante o un autotransplante?

### **Práctica**

Prácticas por parte del alumno en dientes extraídos de retirada de postes, retratamientos con obturadores con vástago y gutapercha. Reparación de perforaciones

>> **Módulo V:** Viaje a Santiago de Compostela (USC) y a la Academia de Formación Global Dental Experience en Sarria. *(Enero de 2024)*



## Docentes del modular



**Director**

**Dr. Benjamín Martín Biedma**



- Licenciado en Medicina y Cirugía y en Odontología por la **Univ. de Santiago de Compostela**
- Doctor en Medicina y Cirugía por la **Univ. de A Coruña**
- Profesor titular de Patología y Terapéutica Dental en la **Univ. de Santiago de Compostela**
- Director del Máster de Odontología Conservadora en la **Univ. de Santiago de Compostela**
- Coordinador del Programa de Doctorado de Estomatología de la **Univ. de Santiago de Compostela**



**Director**

**Dr. Pablo Castelo Baz**



- Licenciado en odontología por la **Univ. de Santiago de Compostela**.
- Máster de Endodoncia Avanzada, Máster de Ciencias Odontológicas, postgrado en prótesis.
- Doctor en Odontología
- 11 premios en el ámbito de la Endodoncia y la Odontología restauradora y estética.
- Profesor asociado (Patología y Terapéutica Dental) en la **Univ. Santiago de Compostela**



**Dra. Martha Elena Gallegos**



- Odontóloga General **Universidad Central del Ecuador**
- Especialista en Endodoncia **Universidad San Francisco de Quito**
- Docente Post grado de Endodoncia **Universidad Central del Ecuador**
- Docente Pre grado **Universidad Internacional SEK**
- Coordinadora Curso superior de Endodoncia en **Centro de formación continua Formazio**



**Dr. Juan José Gaité García**



- Licenciado en odontología por la **Univ. del País Vasco**
- Profesor asociado del Departamento de Estomatología de la **UPV**
- Director del área de Endodoncia de la unidad dental de la **Clínica Univ. de Navarra**
- Máster Internacional de Endodoncia por la **Univ. de Santiago de Compostela**
- Profesor responsable asignatura facultad de medicina de la **Univ. de Navarra**.



**Dr. Manuel Ruiz Piñón**



- Licenciatura en Odontología por la **Univ. Santiago de Compostela**.
- Master de Endodoncia Avanzada por la **Univ. de Santiago de Compostela**
- Doctor por la **Univ. de Santiago de Compostela**
- Profesor Asociado de Patología y Terapéutica Dental por la **Univ. de Santiago de Compostela**.
- Publicación de artículos en revistas nacionales e internacionales.



### Dr. Iván Varela Aneiros



- Licenciado en Odontología por la **Univ. de Santiago de Compostela**
- Doctor en Odontología por la **Univ. de Santiago de Compostela**
- Máster en Odontología en Pacientes con Patología Sistémica y Máster Universitario oficial en Ciencias Odontológicas
- Profesor del Máster en Odontología para Personas con Necesidades Especiales y Odontopediatría por la **Univ. de Santiago de Compostela**
- Profesor del Máster Internacional de Endodoncia, Restauradora y Estética de la **Univ. de Santiago de Compostela**



### Dra. Míriam Teulé Trull



- Grado de Odontología por la **Univ. Internacional de Cataluña**
- Máster Oficial Europeo de Endodoncia en la **Univ. Internacional de Cataluña**
- Profesora del Máster Internacional teórico-práctico de endodoncia (**ENDORE**)
- Profesora del Máster de Endodoncia de la **Univ. Internacional de Cataluña**

Conviértete en un **especialista en endodoncia** 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.endogal.es*