CURSO INTENSIVO TEÓRICO PRÁCTICO

# Prótesis Fija

25 al 29 de Enero de 2027

**DR. ERNEST MALLAT I CALLÍS**

*La formación dirigida por el doctor Ernest Mallat está estructurada para **dar respuesta a todos los interrogantes** que le puedan surgir al dentista durante cada fase del tratamiento.*

- Socio FSCOE: **2.885€**
- **Colegiados Aragón: 3.030€**
- General: **3.195€**








## DICTANTE: DR. ERNEST MALLAT I CALLÍS

- Licenciado en Medicina y Cirugía (Universidad de Barcelona).
- Licenciado en Odontología. (Universidad Complutense de Madrid).
- Postgrado en Prótesis Bucal (Universidad de Barcelona).
- Director del Postgrado en Prótesis y Rehabilitación Oral (SCOE) desde 2007.
- Ha impartido más de 200 cursos y 60 conferencias en España y extranjero sobre prótesis fija, prótesis totalmente cerámica, prótesis parcial removible, prótesis sobre implantes, sobredentaduras sobre implantes y oclusión.
- Autor y coautor de varios libros como " LAS CLAVES DE LA PRÓTESIS FIJA EN CERÁMICA. E.Mallat Callís, J. Cadafalch Cabani, J. de Miguel Figuero, Editorial Libreria Servicio Médico 2018.

## DICTANTES COLABORADORES



DR. ANTONIO MENDOZA



DR. ÀLEX URPÍ

Avenida Josep Tarradellas, 40 Barcelona

935 95 21 43
www.fscoe.org

CURSO INTENSIVO TEÓRICO PRÁCTICO

# Prótesis Fija

25 al 29 de Enero de 2027

## PROGRAMA

- ✓ DÍA 1: DIAGNÓSTICO Y TALLADO PARA CORONAS
- ✓ DÍA 2: SELECCIÓN DEL MATERIAL RESTAURADOR
- ✓ DÍA 3: TECNICA DE PREPARACIÓN VERTICAL Y TOMA DE IMPRESIONES
- ✓ DÍA 4: TALLADO DE DIENTES PARA CARILLAS, COLOR Y PRUEBA DE LA PRÓTESIS
- ✓ DÍA 5: TÉCNICA DE DIENTES PARA INCRUSTACIONES Y CEMENTADO






Avenida Josep Tarradellas,
40 Barcelona

935 95 21 43
www.fscoe.org

## DIAGNÓSTICO Y TALLADO DE DIENTES PARA CORONAS

**25 de enero de 2027**

*CONTENIDO TEÓRICO (9:30 a 14:30 y 16:00 a 20:00)*

**Diagnóstico y plan de tratamiento de los problemas estéticos del sector anterior**

- Parámetros estéticos necesarios para analizar cada caso
- Diagnóstico de los problemas funcionales
- La envolvente de función. Importancia y repercusión sobre los desgastes anteriores y las restauraciones
- La prótesis provisional como herramienta diagnóstica desde un punto de vista estético, fonético y oclusal

**Tallado de dientes para pilares de coronas**

- Generalidades en el tallado para coronas de metalporcelana y coronas totalmente cerámicas
- ¿Qué parámetro del tallado determina el material restaurador en el sector anterior?
- Tipo de preparación marginal en función del material restaurador
- Particularidades del tallado para coronas totalmente cerámicas

**Modelado del espacio póntico con los provisionales**

- Manejo del espacio póntico en extracción reciente
- Manejo del espacio póntico en crestas cicatrizadas
- Manejo del espacio póntico en pérdidas de sustancia

**Restauración del diente endodonciado**

---

## SELECCIÓN DEL MATERIAL RESTAURADOR

**26 de enero de 2027**

*CONTENIDO TEÓRICO (9:30 a 14:30)*

**Selección del material restaurador y manejo clínico**

- Tipos de sistemas cerámicos.
- Óxido de zirconio y tipos de óxido de zirconio. Disilicato de litio. Materiales híbridos. Nuevas cerámicas.
- Descripción de las propiedades ópticas y mecánicas de los distintos tipos de cerámicas.
- Indicaciones de las distintas cerámicas en función de la estética, de la resistencia mecánica y de la abrasividad: carillas de porcelana, coronas de disilicato de litio con porcelana estratificada, coronas de disilicato de litio monolíticas y maquilladas, coronas de óxido de zirconio con porcelana estratificada, coronas monolíticas de óxido de zirconio y puentes de óxido de zirconio.
- Diseño de estructuras para metalcerámica y óxido de zirconio en dientes anteriores, dientes posteriores, puentes y prótesis sobre implantes.
- Manejo clínico de los sistemas cerámicos. Selección de las pastillas de disilicato de litio. Protocolo de pulido de las restauraciones cerámicas.

*CONTENIDO PRÁCTICO (16:00 a 20:00)*

Se realizará el tallado de **dientes anteriores y posteriores,** preparándolos para **coronas de recubrimiento completo y puentes**, con los distintos tipos de preparación marginal horizontal utilizadas tanto en restauraciones ceramometálicas como en restauraciones totalmente de porcelana.

## TÉCNICA DE PREPARACIÓN VERTICAL Y TOMA DE IMPRESIONES

**27 de enero de 2027**

*CONTENIDO TEÓRICO (9:30 a 14:30)*

**Técnica de preparación vertical - Verti-Preps.**

- Introducción a la filosofía de la preparación vertical en prótesis fija dento-soportada
- Indicaciones y contraindicaciones de la preparación vertical.
- Protocolo BOPT y SHOULDERLESS "paso a paso"
- Manejo del provisional y técnicas de impresión en prostodoncia vertical
- Selección de materiales protésicos en prótesis vertical
- Cementado "estrés-free" en prótesis vertical

**Métodos de retracción gingival**

- Tipos de hilo retractor e instrumental
- Pastas de retracción
- ¿Cuándo colocar hilo retractor, qué tipo y de qué manera?

**Toma de impresiones definitivas**

- ¿Cómo sacar el máximo rendimiento a las siliconas de adición?

*CONTENIDO PRÁCTICO (16:00 a 20:00)*

**Taller de tallado de dientes para preparación vertical**

- Preparación vertical tipo BOPT en incisivo central y provisionalización inmediata mediante "cáscara de huevo" y rebasado
- Preparación vertical tipo SHOULDERLESS para puente posterior de 3 piezas y provisionalización inmediata mediante bisacril
- Toma de impresión analógica (2 fases) de las preparaciones

## TALLADO DE DIENTES PARA CARILLAS, COLOR Y PRUEBA DE LA PRÓTESIS

**28 de enero de 2027**

*CONTENIDO TEÓRICO (9:30 a 14:30)*

**Tallado de dientes para carillas de porcelana**

- Generalidades en el tallado para carillas de porcelana
- Particularidades en el tallado de carillas: dientes malposicionados, cierre de diastemas, dientes con obturaciones previas.

**Toma de Color en la clínica**

- Diagnóstico del color
- Guías de colores
- Técnicas convencionales para la toma del color
- ¿Cómo transmitir la información del color al laboratorio?

**Prueba de la estructura y de la prótesis terminada**

*CONTENIDO PRÁCTICO (16:00 a 20:00)*

Se realizará el **tallado de carillas sobre fantomas** de un incisivo central, un incisivo lateral, un canino y dos premolares, controlando el tallado con la ayuda de llaves de silicona.

## TALLADO DE DIENTES PARA INCRUSTACIONES Y CEMENTADO

**29 de enero de 2027**

*CONTENIDO TEÓRICO (9:30 a 13:30)*

**Tallado de dientes para incrustaciones**

- Onlays, overlays, veneerlays
- Principios de preparación para incrustaciones: Deep margin elevation, cavity design optimization, immediate dentine sealing
- Protocolo de tallado en cada tipo de incrustación

**Cementado definitivo. Particularidades del cementado adhesivo**

- Cementado definitivo en carillas, overlays y restauraciones de recubrimiento completo
- Preparación adecuada de las distintas superficies a cementar
- Cementación adhesiva – Cementación autoadhesiva

*CONTENIDO PRÁCTICO (15:00 a 19:30)*

**Taller de tallado de incrustaciones**

- Se continuará el tallado de overlays sobre fantomas.

**Taller de provisional para carillas**

- Provisional de carillas con férula de vacío
- Provisional con composite prensado y llave de silicona transparente

**Profesores:**

- Dr. Ernest Mallat Callis
- Dr. Àlex Urpí
- Dr. Antonio Mendoza
- Dr. Xavier Mallat Callís
- Dr. Mazen Khoury
- Dr. Habib Shammas
- Dra. Olga Lóbez
- Dr. Eduard Riera
- Dr. David López Antich
- Dr. Oriol Mallat Jovell
- Dra. Laia Barreras
- Dra. Núria Segura
- Dra. Cristina Camp Coronado

Consulta aquí
el programa completo