



Fotografía Odontológica Contemporánea

Precisión clínica y comunicación visual

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO



Impartido por:

DR. **Carlos Ayala Paz**



Vilar de María
Sarria, Lugo



Aforo
12 participantes



Fecha
10 de Abril (2026)



*Incluye coffee break, comida de trabajo, iluminador led + set (02) retractores intraorales







DR.

Carlos Ayala Paz

- ▶ Especialista en Ortodoncia y Máster en Odontología con mención en Ortodoncia por la **Univ. Cayetano Heredia**
- ▶ Experto en **Fotografía Macro y Micro** aplicada a la Odontología
- ▶ Autor del libro **The Workbook** de Editorial Quintessence 2017



| > 10 de Abril (2026)

09:00 - 10:00 | Visita guiada a fábrica

- Bienvenida y presentación de Galimplant.
- Recorrido por las instalaciones.
- Pautas de fabricación de implantes y componentes protésicos.
- Sistema de control de calidad y trazabilidad.
- Área de planificación, diseño digital y flujo CAD/CAM.
- Impresión 3D procesos de fabricación avanzada.

10:00 - 10:30 | Introducción a la fotografía dental

- Estado actual de la fotografía en la odontología contemporánea.
- Aplicaciones clínicas, educativas y de fomento de la aceptación del tratamiento.
- La fotografía como herramienta de diagnóstico y documentación legal.

Objetivo: comprender el papel de la fotografía como parte integral del flujo clínico y digital.

10:30 - 12:00 | Equipamiento y Fundamentos Técnicos

- Tipos de cámaras: réflex (DSLR), mirrorless y smartphone.
- Ventajas, limitaciones y usos recomendados de cada sistema.
- Objetivos macro y alternativas prácticas.
- Sistemas de iluminación: flashes vs luz continua.
- Accesorios esenciales: retractoros, espejos, contrastadores y fondos.

Fundamentos Técnicos:

- Exposición: diagrama, velocidad e ISO. Configuraciones y pre-sets.
- Control de la profundidad de campo en macro-fotografía.
- Balance de blancos y captura fiel del color.

Objetivo: Adquirir una base técnica sólida para obtener imágenes nítidas, reproducibles y clínicamente válidas.

12:00 - 12:30 | Coffee break

12:30 - 14:00 | Desarrollo práctico y demostrativo de protocolos de fotografía y videografía clínica

- Fotografías extraorales: Frontal, perfil y sonrisa.
- Fotografías intraorales: Frontal, lateral y oclusal.
- Posicionamiento del paciente y del operador.
- Estandarización de las tomas para el seguimiento clínico.
- Errores frecuentes y cómo evitarlos.

Objetivo: aprender protocolos claros, repetibles y aplicables a la clínica diaria.

14:00 - 15:00 | Comida de trabajo

15:00 - 17:30 | Fotografía Macro de Magnificación Real

- Documentación Macro de tejidos duros, blandos y periodontales.
- La microfotografía y el registro de piezas pequeñas.
- Microfotografía de objetos metálicos diminutos.
- Control de luz y flashes.

Objetivo: Utilizar la microfotografía para sorprender y educar.

17:30 - 17:45 | Coffee Break

17:45 - 20:00 | Fotografía para el Laboratorio Dental y Control de Calidad

- Enfoque para técnicos dentales y comunicación clínica-laboratorio.
- Fotografía de: modelos maestros, prótesis y restauraciones adhesivas.
- Captura del color, forma y textura.
- Fondos e iluminación en laboratorio dental.
- Fotografía aplicada a los materiales cerámicos y monolíticos.



| > LOCALIZACIÓN < |

Vilar de María,
27618 - Sarria, Lugo



| > INSCRIPCIÓN < |

Global Dental Experience
formacion@galimplant.com
982 533 493

Precio 250 €