

DIPLOMADO EN ODONTOLOGÍA DIGITAL

PROGRAMA ACADÉMICO

1° parte (Online Work) 2020-1

(4 módulos ejecutables en total)



- **MÓDULO 1 “La era digital en odontología”**
 - ✓ Introducción al contexto industria 4.0
 - ✓ Historia del CAD-CAM; diseño y manufactura asistida por computador.
 - ✓ El work-flow digital en odontología.
 - ✓ Planificación Diseño de Sonrisa Digital 3D.
- **MÓDULO 2 “Imagenología 3D”**
 - ✓ Planificación digital en implantología; cirugía guiada.
 - ✓ Diagnóstico tomográfico en endodoncia; protocolos de captura e interpretación.
 - ✓ Evaluación imagenológica digital de la ATM.
 - ✓ Evolución de la tomografía en ortodoncia; craneometría.
- **MÓDULO 3 “Rehabilitación oral CAD-CAM”**
 - ✓ Introducción a sistemas maquinados.
 - ✓ Materiales para CAD-CAM.
 - ✓ Escaneo, diseño y maquinado de restauraciones monolíticas.
 - ✓ Caracterización, terminación restauraciones CAD-CAM.
- **MÓDULO 4 “Planificación quirúrgica digital”**
 - ✓ Anatomía digital.
 - ✓ Estado del arte; cirugía guiada computarizada.
 - ✓ Discrepancia realidad 2D vs virtualidad en la planificación quirúrgica 3D.
 - ✓ Utilización impresión 3D en cirugía maxilo facial.
- **DIRIGIDO A:**

Odontólogos y especialistas que desean conocer los fundamentos y últimos avances tecnológicos en diferentes áreas de la odontología.