3ª EDICIÓN

INTRODUCCIÓN AL CAD-CAM

SEGMENTACIÓN DE DISEÑO DE BARRAS

PONENTE:

Josep Alfonso Peinado | Protésico Dental



Colegio de Protésicos de Alicante, Calle San Carlos, nº 143, CP: 03013 Alicante

26 de septiembre

10:00 a 19:00

iden talk

COPRODA
Colegio Oficial de Protésicos Dentales de la Provincia de Alicante



SOBRE EL CURSO

¿Por qué realizar este curso?

Blender se está posicionando como una herramienta clave dentro del flujo digital dental, pero la mayoría de los técnicos no aprovechan su verdadero potencial en segmentación y diseño.

Esto genera pérdida de tiempo, falta de precisión y dependencia de softwares cerrados.

Este curso te permitirá introducirte en el CAD-CAM con Blender desde un enfoque práctico, entendiendo la segmentación y su aplicación directa en casos reales de prótesis dental.

Beneficios directos para el alumno

Mayor control sobre el diseño digital

Reducción de tiempos de trabajo

Mejora en la precisión de las estructuras

Mayor autonomía técnica

Capacidad de abordar casos reales

Resultados más predecibles y reproducibles

Objetivos del curso

Comprender el flujo de trabajo en Blender aplicado a prótesis dental

Dominar la segmentación como base del diseño digital

Diseñar diferentes tipos de restauraciones sobre estructuras reales

Aplicar técnicas eficientes en distintos tipos de trabajos protésicos

Mejorar la precisión y control en los diseños

Metodología

Curso técnico y práctico orientado a la aplicación real en laboratorio, basado en el desarrollo paso a paso de casos reales.

El alumno comprenderá cada proceso y aprenderá a aplicarlo con seguridad, criterio técnico y autonomía.

Se trabajará sobre resolución de errores habituales para garantizar un aprendizaje completo.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Contenido del curso

Base del curso: segmentación en Blender

- Introducción al flujo de trabajo en Blender aplicado a dental
- Herramientas clave para segmentación
- Preparación de archivos STL
- Optimización del modelo para diseño

A quién va dirigido

Técnicos de laboratorio dental con conocimientos digitales

Usuarios que quieran iniciarse en Blender aplicado a dental

Profesionales que busquen mejorar su flujo CAD-CAM

Personas con el Módulo IBAR de B4dental y/o el Módulo Blockout

Aplicaciones prácticas

Pilares personalizados

Diseño desde segmentación

Ajustes de emergencia y perfiles

Adaptación a diferentes casos clínicos

Marylands en Blender

Diseño conservador

Control de espesores y retenciones

Integración con la anatomía existente

Puentes pequeños

Segmentación de pilares

Diseño de conectores

Control estructural

Rehabilitaciones

Planificación digital

Segmentación por sectores

Integración funcional y estética

Trabajos con ataches

Tipos de ataches

Diseño y posicionamiento

Consideraciones mecánicas



26 de septiembre

10:00 a 19:00

Colegio de Protésicos de Alicante, Calle San Carlos, nº 143, CP: 03013 Alicante

Coffes y comida incluidos

PLAZAS LIMITADAS

PRECIO
200€

+34 611 597 031
info@identalk.com
www.identalk.com