biotech
ACADEMY

DISEÑO Y FLUJO DIGITAL CON EXOCAD

100% Online

CURSO

REDUCIDO
PERSONALIZADO

40 HORAS &
1 MES DE TUTORÍAS
PERSONALIZADAS

ÁREA DE FORMACIÓN
BIOTECH DIGITAL SOLUTIONS

Facilitamos a los profesionales Protésicos y Odontólogos, a través de un amplio plan de formación, el crecimiento y mejora continua en la adquisición de conocimientos diversos y complementarios para avanzar en el campo de la salud y en la formación basada en las tecnologías digitales 3D.

3dbiotech

CURSO

DISEÑO Y FLUJO DIGITAL CON exocad

PLAZAS LIMITADAS

Estos cursos serás máximo de **5 alumnos** para que la interacción sea máxima y se dedique el tiempo necesario para una formación eficaz.

El curso en diseño y flujo digital es el **más completo que se puede encontrar en el mercado**, con el objetivo de adquirir **conocimientos plenos en diseño digital**. Esta es la nueva forma de realizar prótesis dental que actualmente está en 1er lugar en el mundo de la prótesis, tanto en estética y ajuste, como en funcionalidad.

Nuestra **metodología permite adaptar el plan de formación a cada alumno**, dividiendo el curso en tres bloques que harán de tu proceso formativo algo más profesional y así logres desarrollar todo tu potencial en el diseño asistido por Exocad.

— BLOQUE BÁSICO — **— BLOQUE MEDIO —** **— BLOQUE EXPERTO —**

Con esta metodología, el alumno podrá **controlar perfectamente el software de diseño**, y con práctica y paciencia ser un experto en la materia. El tiempo de trabajo, en parte lo irá marcando el alumno. Tenemos tiempo suficiente para poder asimilar de manera más rápida ciertas partes, y dedicar más tiempo a otras que requieran más atención.

En el inicio del curso puede ser que el contenido resulte más complicado, no obstante, **nuestro compromiso académico y nuestra metodología formativa**, en un entorno de trabajo más amigable, implica que **el alumno adquiera los conocimientos de manera más rápida y dinámica**. Lo importante es practicar y dedicar tiempo a la materia. Trabajar anotando todas las dudas y cuestiones que surjan durante la práctica, para luego resolverlas en las sesiones de clases y tutorías.

El trabajo continuo del alumno podrá suponer una **dedicación de 60 horas (distribuidas en 10 horas semanales) y 90 horas de práctica.**

— Tutoriales
Los alumnos inscritos recibirán manuales, tutoriales y otros recursos audiovisuales para reforzar su aprendizaje.

— Certificación y acreditación
Todos nuestros alumnos estarán certificados mediante prueba de evaluación o acreditados a través de un diploma de asistencia, ante la no superación de la misma.

— Plataforma Online
Su uso funcional, simple e intuitivo para los alumnos, les ayuda administrar, distribuir y controlar todas las actividades del curso en la parte de la formación Online.

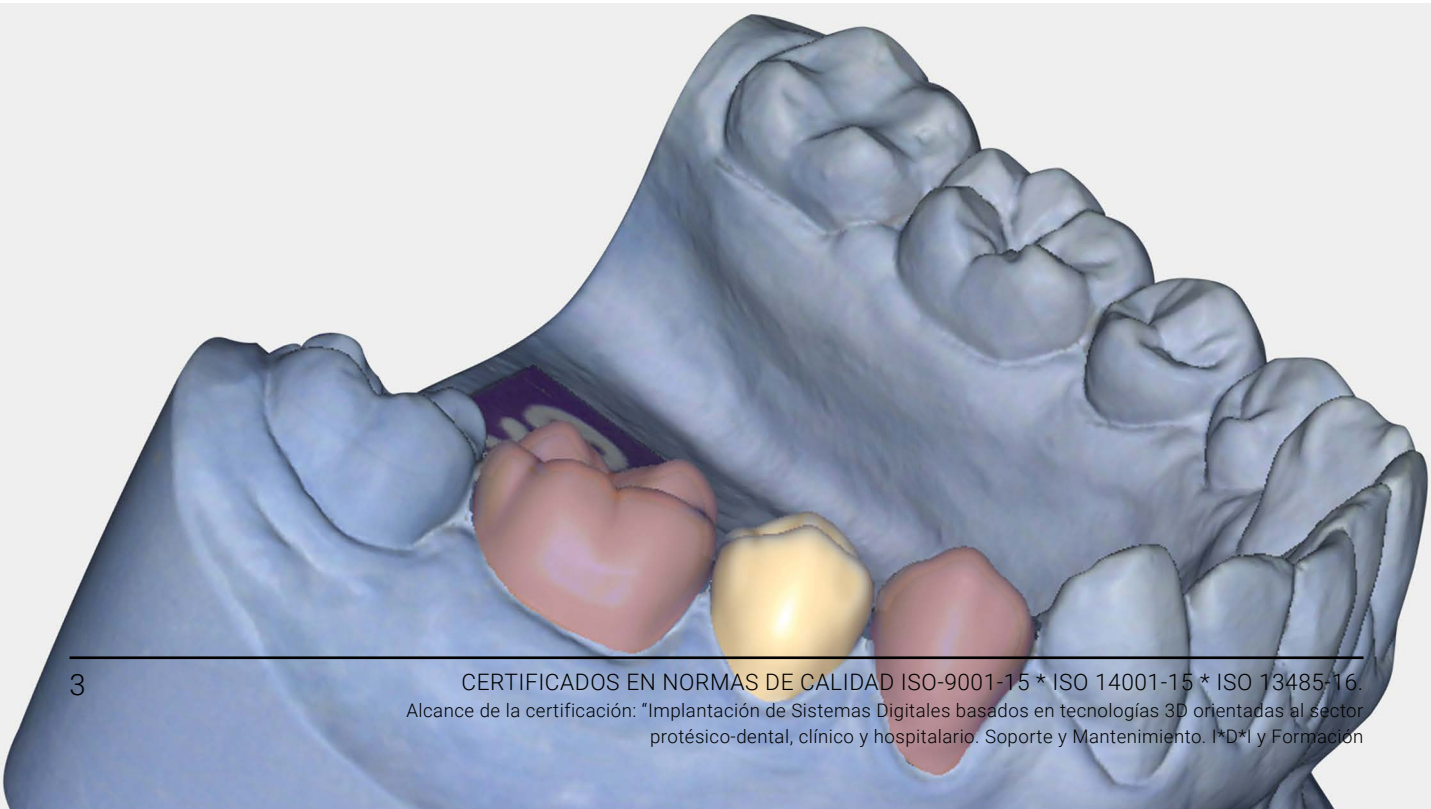
CERTIFICADOS EN NORMAS DE CALIDAD ISO-9001-15 * ISO 14001-15 * ISO 13485-16.
Alcance de la certificación: "Implantación de Sistemas Digitales basados en tecnologías 3D orientadas al sector protésico-dental, clínico y hospitalario. Soporte y Mantenimiento. I*D*I y Formación

CONTENIDOS

CURSO DISEÑO Y FLUJO DIGITAL CON EXOCAD

BLOQUE BÁSICO

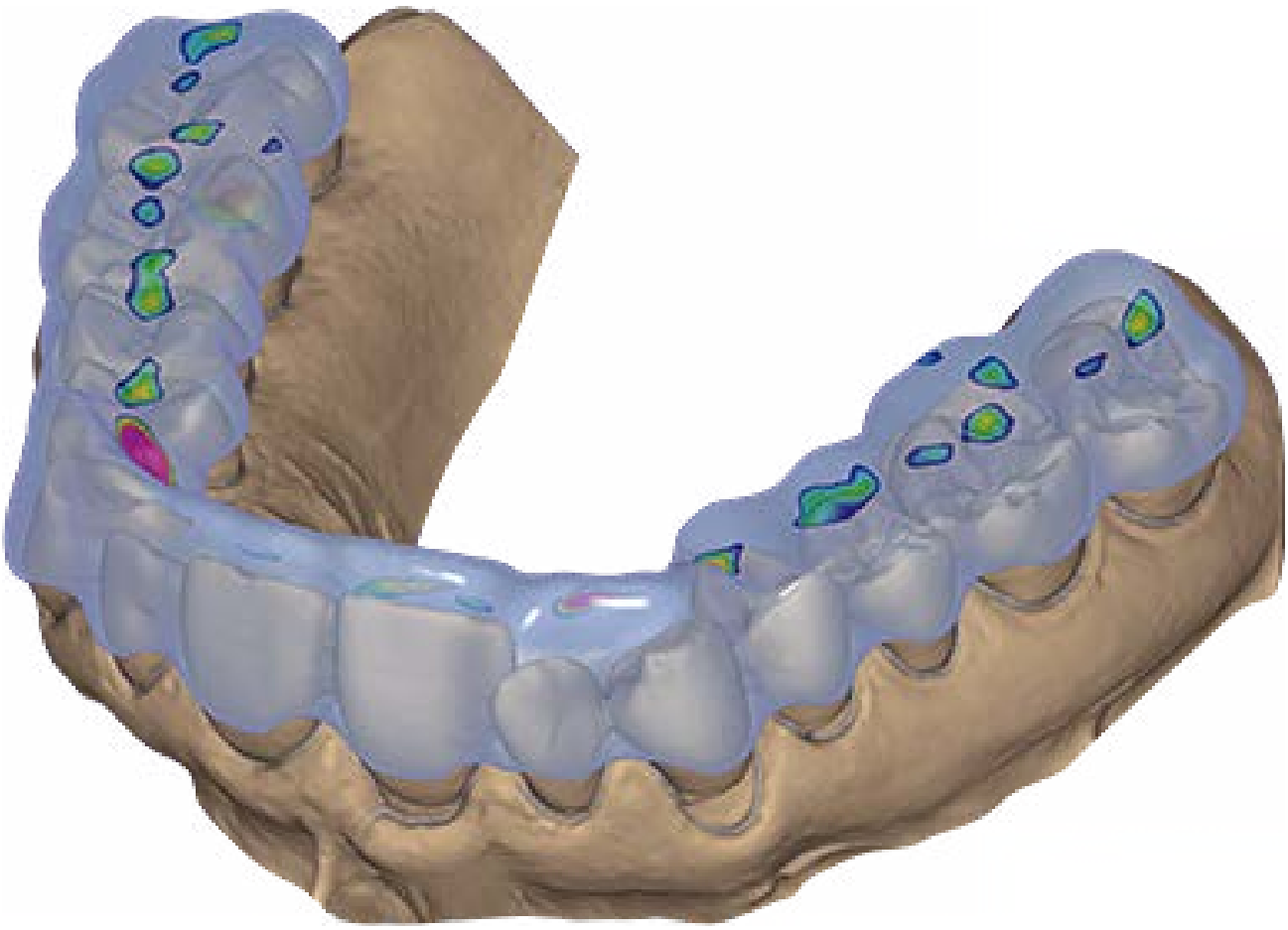
- Conocimiento completo de la interface DB y CADapp. Todo sobre el software de diseño, características y formas de producción. Diferencias entre escáner intraoral y de sobremesa, tipos de scanbodys y su función. Trataremos en los diferentes trabajos trucos y atajos para que nos resulte todo más sencillo.
- Estructuras cementadas, uso del módulo de Anatomías completas y como realizar copias personalizadas de anatomías.
- Perno muñón: tratamiento correcto de ataches.
- Maryland: uso del módulo TruSmile y trabajaremos el uso de Bibliotecas personalizadas.
- Creación de modelos: modelo Geller, uso del módulo model Creator y diferentes platos de trabajo.
- Provisionales y tratamientos del modelo de trabajo tallado digital: Uso del módulo de provisionales.



CERTIFICADOS EN NORMAS DE CALIDAD ISO-9001-15 * ISO 14001-15 * ISO 13485-16.
Alcance de la certificación: "Implantación de Sistemas Digitales basados en tecnologías 3D orientadas al sector protésico-dental, clínico y hospitalario. Soporte y Mantenimiento. I*D*I y Formación

BLOQUE MEDIO

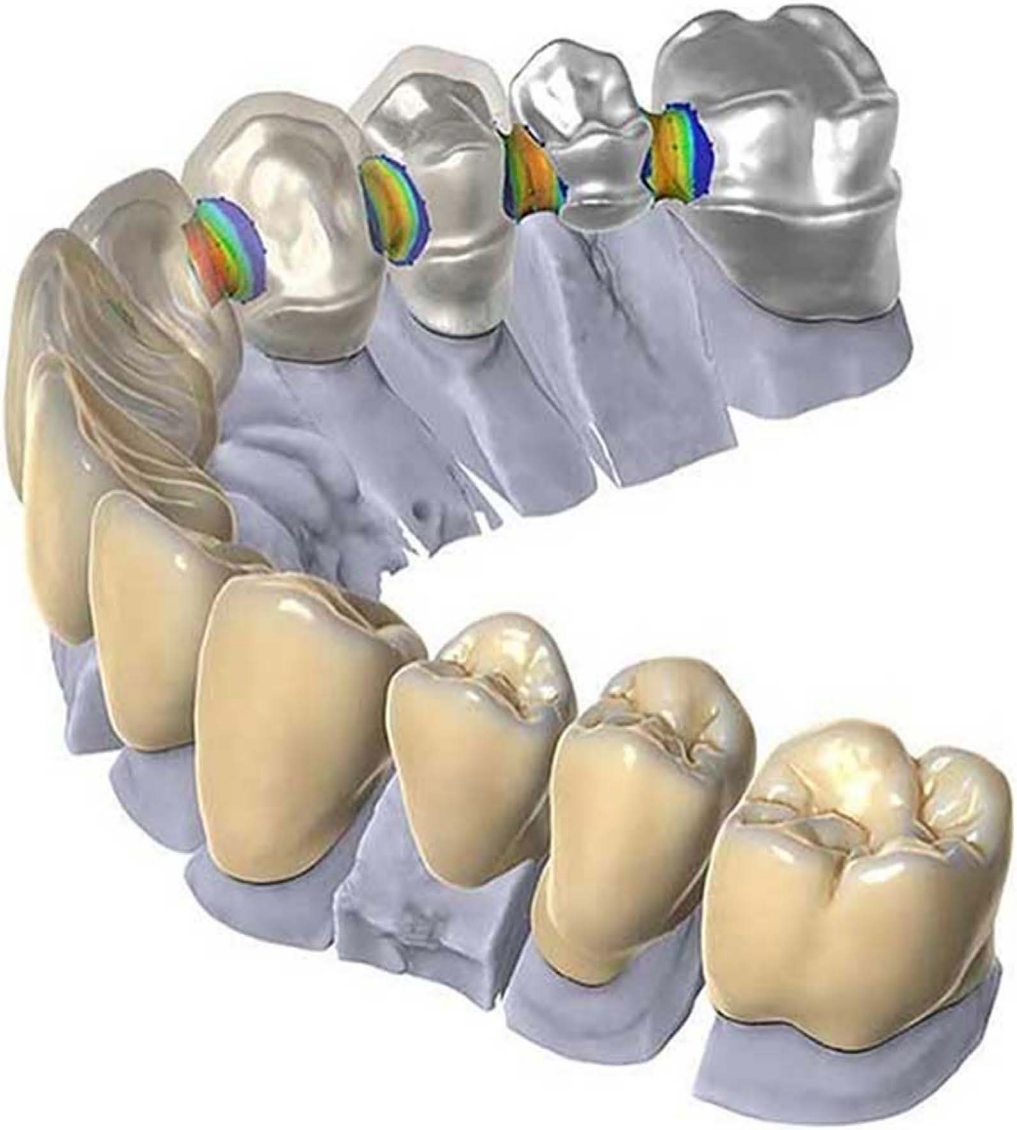
- Creación de modelos con Bioréplicas: Uso del módulo Model Creator y los diferentes platos de trabajo.
- Férula de descarga Michigan: Uso del Articulador Virtual y parámetros de diseño.
- MockUp digital: impresión de dos modelos unidos.
- Estructura Prettau implantosoportado, uso de Scanbodys, librerías y tipos de implantes, parámetros de reducción personalizada. Aplicaremos el uso de encerados.
- Estructura Toronto implantosoportada con Waxup analógico y diseño de encía virtual. Aplicar reducción Thimble. Uso de encerados.



CERTIFICADOS EN NORMAS DE CALIDAD ISO-9001-15 * ISO 14001-15 * ISO 13485-16.
Alcance de la certificación: "Implantación de Sistemas Digitales basados en tecnologías 3D orientadas al sector protésico-dental, clínico y hospitalario. Soporte y Mantenimiento. I*D*I y Formación

BLOQUE EXPERTO

- Diseño de esqueléticos superior e inferior: Uso del módulo de esqueléticos.
- Diseño de barra con ataches paralelizados (librerías de ataches).
- Diseño de Sonrisa (DSD): Modulo Dicom y módulo TruSmile. Realizaremos el DSD con fotos reales del paciente en 2D y TAC de este. Módulo de Smile Creation.
- Diseño de Supraestructura: uso del módulo y trabajo con encerado virtual.
- Diseño de pilares personalizados y una híbrida sobre ellos. Uso del módulo de implantes.



CERTIFICADOS EN NORMAS DE CALIDAD ISO-9001-15 * ISO 14001-15 * ISO 13485-16.
Alcance de la certificación: "Implantación de Sistemas Digitales basados en tecnologías 3D orientadas al sector protésico-dental, clínico y hospitalario. Soporte y Mantenimiento. I*D*I y Formación

PRECIO

1.400 € + I.V.A

DINÁMICA DE TRABAJO

Formación individual con metodología Online, atención telefónica y tutorías cuando el alumno lo necesite. Tutorías de 1 a 2 sesiones semanales.

RECURSOS IMPRESCINDIBLES

1. **Equipo de trabajo** con características apropiadas.

2. **Licencia de EXOCAD**.

Sobre la licencia de Exocad, existen 2 tipos: las profesionales, que se dividen en módulos, con un precio a partir de 3.000 € y las demos educativas que son ideales para la realización de programas formativos, como este curso, que disponen de todo el software completo.

LICENCIA DEMO EDUCATIVA

Con Biotech Academy, el alumno podrá disponer de la **licencia Demo educativa** para realizar su formación, mediante un contrato de **ALQUILER** durante el periodo de formación.

PRECIO DEL ALQUILER DONGLE-EXOCAD INCLUIDO EN EL PRECIO.

Al finalizar el curso, el alumno deberá **devolver la Dongle - EXOCAD**. Con el contrato de alquiler el alumno adquiere la responsabilidad de hacer un buen uso y mantener en buen estado el dispositivo. En caso de pérdida, sustracción o manipulación del mismo, deberá abonar la cantidad de 650 € adicionales al importe del curso.

VISITA 3DBIOTECH

El última día de formación, los alumnos podrán **visitar las instalaciones de 3DBiotech** para ver el control y manejo de fresadoras e impresoras 3D.

CERTIFICADOS EN NORMAS DE CALIDAD ISO-9001-15 * ISO 14001-15 * ISO 13485-16.
Alcance de la certificación: "Implantación de Sistemas Digitales basados en tecnologías 3D orientadas al sector protésico-dental, clínico y hospitalario. Soporte y Mantenimiento. I*D*I y Formación

DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN
BIOTECH DIGITAL SOLUTIONS

Avd. La Torrecilla, 16
Edificio la Torre II Oficina 101,
14013 - Córdoba
(+34) 957 742 020
www.3dbiotechacademy.com
formacion@3dbiotechacademy.com

biotech ACADEMY

Certificados en normas de calidad:
ISO-9001-15, ISO 14001-15 e ISO 13485-16.