

ESPAÑOL



DentalCAD®

AUMENTE LA
PRODUCTIVIDAD
DE SU DISEÑO CAD

exocad

NUESTROS TRES VALORES
FUNDAMENTALES SON

LIBERTAD, PASIÓN E INNOVACIÓN.

En exocad nos apasiona crear
herramientas elegantes para
resolver los casos más complejos
de forma sencilla.

Tillmann Steinbrecher
CEO de exocad GmbH



Potente solución CAD para los profesionales de la odontología

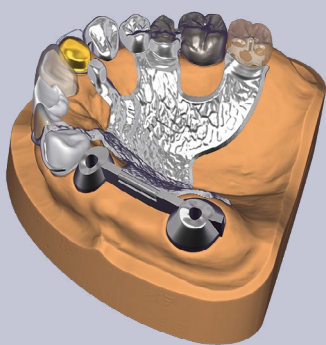
DentalCAD de exocad es el software CAD dental líder distribuido bajo marcas OEM: ideal para nuevos usuarios y aún más potente en manos de un experto.

Simplifique el proceso de comunicación entre laboratorios y dentistas con nuestro software de CAD. DentalCAD de exocad es conocido por sus procesos de trabajo fluidos y su facilidad de uso para todos.

Para hacer que DentalCAD sea lo mas potente posible, nuestros ingenieros se basan en las últimas investigaciones sobre el modelado orgánico y se mantienen en estrecho contacto con los interesados mas importantes: ¡ustedes! La sólida tecnología que creamos en respuesta a sus necesidades agiliza incluso los casos más complejos.

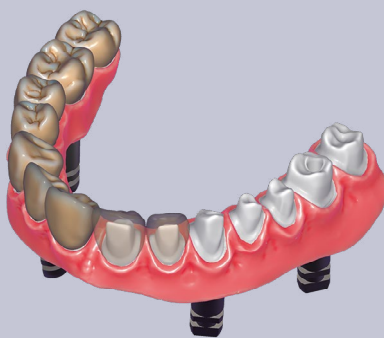
La odontología restauradora es un arte y una ciencia

Desde la producción rápida de grandes volúmenes hasta las soluciones más personalizadas: todo es posible con DentalCAD.



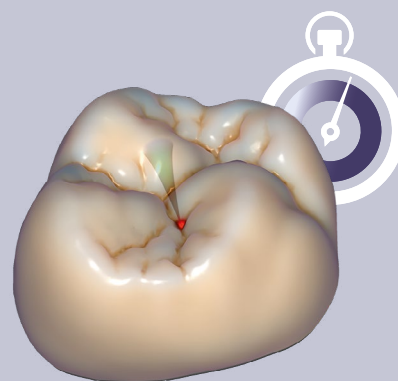
Aplicaciones versátiles

Diseñe una amplia gama de restauraciones dentales: coronas, puentes, cofias, carillas, incrustaciones, férulas, provisionales, removibles y aparatos dentales.



Informática robusta

Disfrute de la facilidad de trabajar con un software que funciona de forma fiable y procesa grandes volúmenes de datos con rapidez.



Se adapta a sus necesidades

DentalCAD se adapta fácilmente a sus necesidades y flujos de trabajo.

Libertad de elección para expertos dentales

Con *DentalCAD*, la elección es suya. Integre fácilmente nuestra potente solución de software CAD dental con todos los productos y módulos de exocad en un flujo de trabajo digital sin complicaciones. Gracias a una arquitectura de software abierta y neutra en cuanto a proveedores, *DentalCAD* funciona con sus equipos existentes, como escáneres abiertos, impresoras 3D o fresadoras.

Descubra *DentalCAD*, nuestra solución de software de renombre mundial para el diseño refinado de restauraciones dentales.



Abierto e integrado

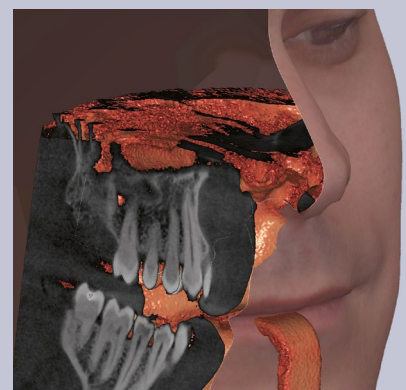
La estructura de software abierta de *DentalCAD* funciona con la mayoría de escáneres, impresoras 3D o fresadoras. También tiene acceso a bibliotecas abiertas de materiales tanto genéricos como de los principales fabricantes.



Wizard

Flujos de trabajo guiados

El flujo de trabajo guiado por un asistente conduce a través de cada paso del proceso de restauración y producción dental. En el modo experto, personalice los ajustes y acceda a amplias funciones y herramientas complementarias.



Combine fácilmente las fuentes

Combine prácticamente cualquier fuente de datos abierta relevante para su caso: escaneos intraorales y de modelos, escaneos faciales en 3D, datos de movimiento de la mandíbula, archivos DICOM y fotografías de pacientes.

LA INVESTIGACIÓN IMPULSA NUESTRA INNOVACIÓN

Los usuarios de exocad confían
en la funcionalidad y solidez
de nuestro software.
Diseñamos pensando en usted.

Maik Gerth
CTO de exocad GmbH



Para obtener más vídeos,
información o datos de contacto, visite
exocad.com/dentalcad o simplemente
escanee el código QR.

La versión core

Explore la versión core de *DentalCAD*, rápida y flexible, con su interfaz de usuario intuitiva, sus amplias funciones y sus bibliotecas abiertas de dientes y materiales. Simplifique el diseño de restauraciones dentales estéticas y funcionales.



Coronas anatómicas

Diseño coronas estéticas y funcionales con el mínimo esfuerzo. Incluye múltiples bibliotecas de dientes de alta calidad.



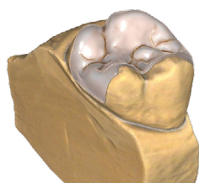
Cofias simples/anatómicas

Inspirándose en la anatomía completa, aproveche las opciones de recorte para crear estructuras óptimas.



Ataches

Aproveche una amplia biblioteca para añadir o sustraer ataches a su diseño.



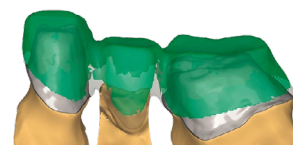
Incrustaciones inlay/onlay/overlay

Elabore restauraciones bonitas y de aspecto natural con incrustaciones inlay, onlay y overlay.



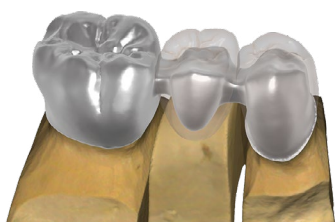
Carillas

Consiga bellos resultados con solo unos clics y déjese inspirar en las bibliotecas de dientes.



Encerados

Escanee, edite y copie los encerados hechos a mano o elabórelos digitalmente.



Puentes

Diseño puentes de anatomía completa y estructuras, incluyendo incrustaciones, cantilever y Maryland.



Coronas telescópicas

Experimente la máxima flexibilidad al diseñar coronas telescópicas.



Post and core*

Diseño restauraciones de post and core. Una corona a la medida del muñón puede diseñarse de inmediato.



Bibliotecas de formas de dientes Inspira™ C

Nueve nuevas bibliotecas de formas de dientes *Inspira™ C* para flujos de trabajo de coronas y puentes disponibles. La morfología es compatible con las formas *Inspira™* para nuestro *Full Denture Module* disponible como complemento.

Módulos adicionales de DentalCAD

Con DentalCAD, las posibilidades son infinitas. Explore algunas de las aplicaciones de la versión core y los módulos de DentalCAD. Los módulos complementarios de DentalCAD le permiten adaptar fácilmente los servicios a sus necesidades. Aquí puede explorar todas las funciones disponibles como módulos adicionales.

Modelos

Modelos a partir de escaneos digitales	<i>Model Creator Module</i>
Modelos de diagnóstico (modelos con diseños incluidos)	<i>Model Creator Module</i>
Modelos con análogos de implantes	<i>Model Creator Module/Implant Module</i>
Troqueles extraíbles	<i>Model Creator Module</i>
Ataches	<i>Model Creator Module</i>
Etiquetas de texto	<i>Model Creator Module</i>
Modelos con articulador imprimible	<i>Model Creator Module/xSNAP Module</i>

Removibles

Férulas nocturnas	<i>Bite Splint Module/Virtual Articulator Module</i>
Subestructura sobre barra	<i>Full Denture Module, Bar Module o PartialCAD Module</i>
Prueba de sonrisa	<i>Smile Creator Module</i>
Prótesis parciales	<i>PartialCAD Module</i>
Prótesis completas con el Ivotion™ Denture System	<i>Full Denture Module que incluye Ivotion™ Denture System</i>
Dentaduras flexibles	<i>Full Denture Module/PartialCAD Module</i>
Biblioteca de dientes para dentaduras diseñada por exocad	<i>Full Denture Module/Inspira™ Denture Tooth Library</i>

Implantología

Coronas y puentes atornillados	<i>Implant Module</i>
Pilares personalizados	<i>Implant Module</i>
Restauración con implantes	<i>Implant Module</i>
Barras, estructuras híbridas implantoportadas	<i>Bar Module/Implant Module</i>
Modelos con análogos de implantes	<i>Model Creator Module/Implant Module</i>

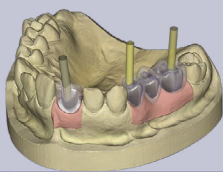
Funciones ampliadas

Coronas y puentes provisionales tipo cáscara	<i>Provisional Module</i>
Representación visual realista de la restauración propuesta	<i>TruSmile™ Module</i>
Movimientos simulados del articulador y oclusión dinámica	<i>Virtual Articulator Module</i>
Importación de medidas mandibulares	<i>Jaw Motion Import Module</i>
Simulaciones de movimientos mandibulares	<i>Jaw Motion Import Module</i>
Visualización de datos CBCT	<i>DICOM Viewer Module</i>
Amplia selección de modelos de dientes	<i>ZRS Tooth Library</i>

Odontología estética

Configuraciones de diseño de sonrisas	<i>Smile Creator Module/TruSmile™ Module</i>
Modelos Mock-up (Modelos con diseños incluidos)	<i>Model Creator Module</i>

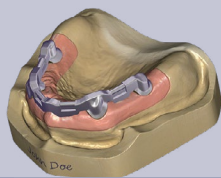
Usted tiene una necesidad. Nosotros tenemos la solución.



Implant Module

10

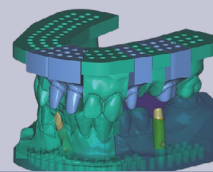
Cree diseños de pilares y prótesis atornilladas.



Bar Module

11

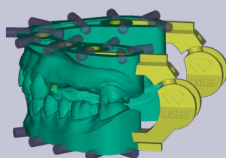
Diseño avanzado de barras tanto estándar como complejas.



Model Creator Module

12

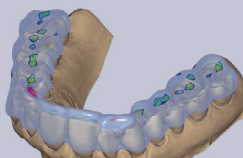
Cree modelos físicos a partir de escaneos de impresión digital.



xSNAP Module

13

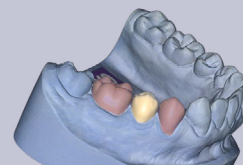
Elabore modelos con un articulador imprimible.



Bite Splint Module

14

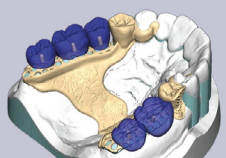
Diseño férulas nocturnas, planos de mordida y estructuras oclusales.



Provisional Module

15

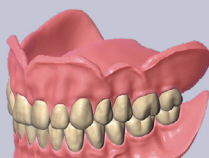
Cree provisionales tipo cáscara basados en escaneos preoperatorios.



PartialCAD Module

16

Diseño estructuras de prótesis parciales removibles.



Full Denture Module

17

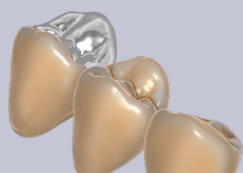
Diseño digitalmente prótesis completas y de arco único. Incluye Ivotion™ Denture System.



Inspira™ Denture Tooth Library

17

Simplifique la configuración de su prótesis para diseños de dentaduras digitales.



Tru Smile™ Module

18

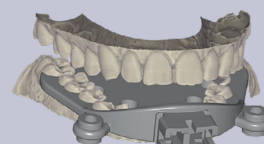
Realice representaciones realistas de restauraciones dentales.



Virtual Articulator Module

19

Simule el movimiento de la mandíbula y analice la oclusión dinámica.



Jaw Motion Import Module

20

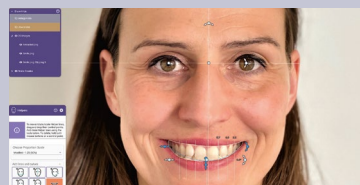
Importe movimientos reales a partir de las mediciones de la mandíbula o de los datos digitales del arco facial.



DICOM Viewer Module

21

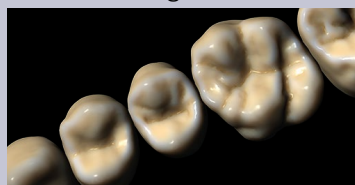
Visualización de datos de TC en vóxeles durante el proceso de diseño.



Smile Creator Module

22

Obtenga lo mejor de 2D y 3D con el diseño de sonrisas de última generación.



ZRS Tooth Library

23

Amplíe su biblioteca con piezas dentales aún más bonitas y naturales.

Paquetes disponibles:

● Advanced Bundle

● Implant Bundle

● Ultimate Bundle

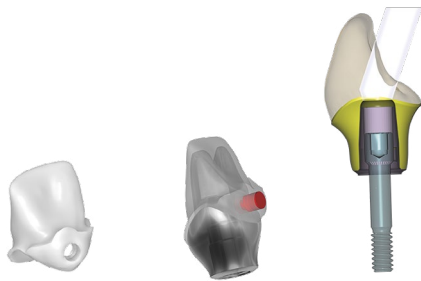


Implant Module

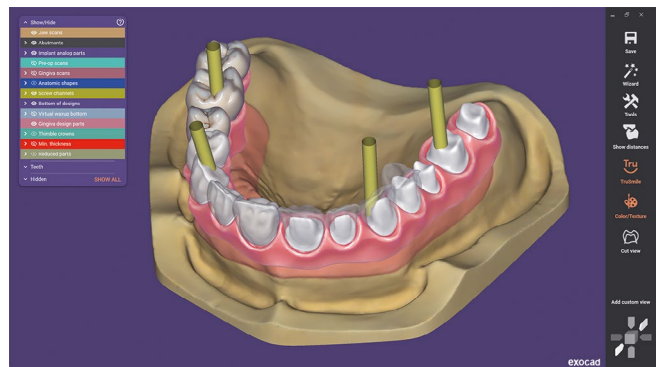
Diseño de restauraciones basadas en implantes

Con *Implant Module*, diseñe directamente coronas, puentes, cofias y pilares atornillados.

- Elabore pilares y supraestructuras en una sola sesión de CAD, incluyendo el soporte completo de canales de tornillos angulados
- Reciba propuestas de pilares, optimizadas automáticamente para la posición respectiva del diente
- Realice el fresado en sus propias instalaciones en una amplia gama de sistemas de fresado, o envíe archivos fácilmente a los principales centros de producción



Opciones de diseño flexibles para varios tipos de restauraciones basadas en implantes



Diseño avanzado de puentes sobre implantes

Una amplia
selección de
bibliotecas de
implantes

Implant Module de exocad incluye un amplio conjunto de bibliotecas de implantes y es compatible con una gran selección de sistemas de implantes. Puede elegir entre una amplia gama de bases de titanio de fabricantes externos. Y muchos centros de fresado proporcionan bibliotecas dedicadas para el *Implant Module* de exocad.

exocad.com/library-integration

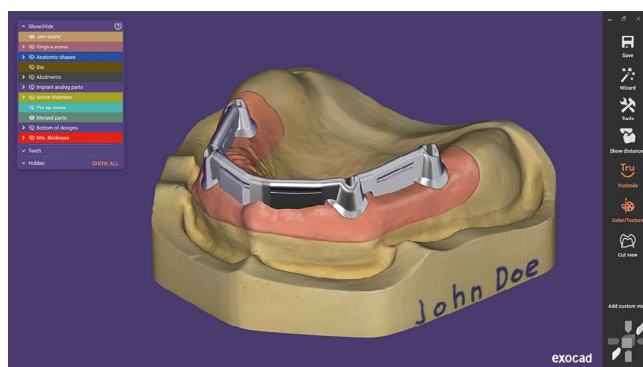


Bar Module

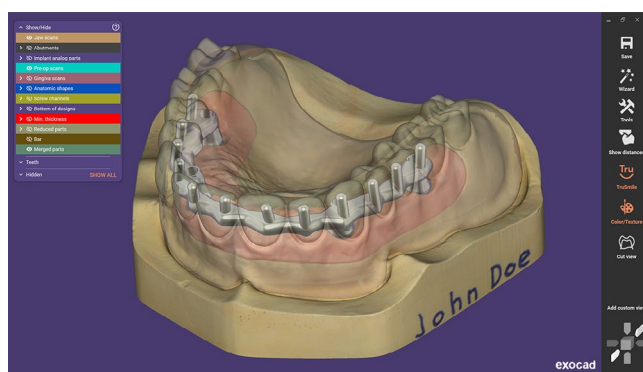
Diseño avanzado de barras

El **Bar Module** de exocad permite el diseño eficiente de una amplia gama de barras dentales, desde casos estándar hasta los más complejos, proporcionando la máxima comodidad al paciente en un tiempo mínimo.

- Beneficiarse de un diseño de barra que se adapta a la forma y posición de restauraciones anatómicas completas
- Simplemente añada ataches o retenciones al diseño; se pueden recortar agujeros cilíndricos o formas geométricas variadas para atornillar o pegar ataches prefabricados a la barra
- Seleccione entre una amplia biblioteca de perfiles de barra predefinidos y editables para satisfacer eficazmente las expectativas de los pacientes
- Utilice el flujo de trabajo de dentaduras divididas para diseñar tanto una barra como su supraestructura en un flujo de trabajo rápido, ahorrando tiempo y minimizando los ajustes manuales en los híbridos All-On-X



Barra con ataches



Barra con retenciones

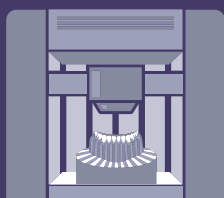


Estructura secundaria con retenciones



Diseño rápido de barras estándar

Extrema precisión



La elaboración de barras con un ajuste óptimo requiere un sistema de escaneado ultrapreciso. Nuestro software cuenta con la integración del proceso de trabajo con dispositivos de medición de alta precisión, incluidos los escáneres táctiles, para garantizar una alta fiabilidad del proceso. Gracias a nuestra colaboración con los principales proveedores de CAM, la precisión y la fiabilidad del proceso también se dan durante la producción.

Su libertad de elección: exocad.com/scanner



Model Creator Module

TAMBIÉN
DISPONIBLE COMO
VERSIÓN
INDEPENDIENTE

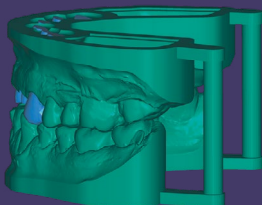
Escanee y cree modelos físicos

Model Creator Module de exocad crea modelos físicos a partir de datos de escaneo intraoral o escaneos de impresiones.

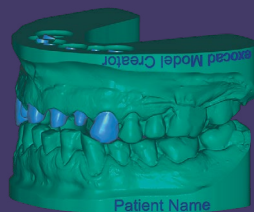
- Diseñe modelos con segmentos desmontables que utilizan bases prefabricadas, así como modelos monolíticos en los que el troquel preparado es removible o se presenta como un troquel de verificación separado
- Cree modelos con análogos de laboratorio y máscaras gingivales extraíbles



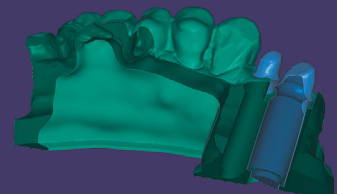
Un módulo adicional: muchas posibilidades



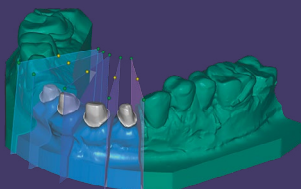
Arcada completa, modelos superiores e inferiores



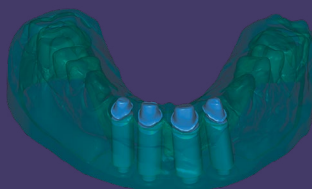
Etiquetado de modelos



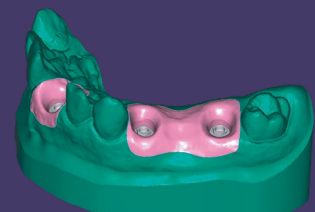
Los modelos huecos permiten una impresión extremadamente rentable



Modelo con segmentos desmontables



Diferentes estilos de modelos/
muestras disponibles



Modelo con análogos de implantes

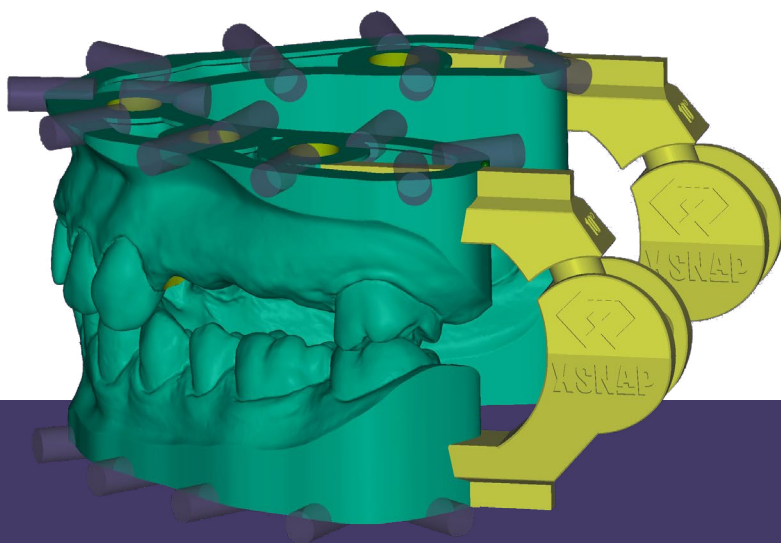
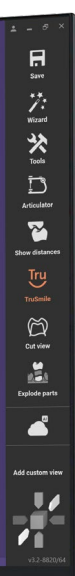


xSNAP Module

Elabore modelos con un **articulador imprimible**

El xSNAP Module* de exocad le permite imprimir modelos y articuladores en una sola pieza para ahorrar tiempo y aumentar la precisión.

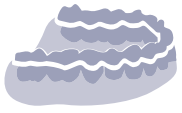
- Hasta ahora, los modelos mandibulares impresos en 3D solo estaban disponibles con un articulador de tipo clip-fold, que permitía comprobar la oclusión estática
- xSNAP es un sistema articulado tipo D con una cabeza esférica que permite: movimientos simples de apertura y cierre, así como protrusión, mediotrusión y laterotrusiones ejecutadas con precisión



*Disponible como módulo adicional para nuestro *Model Creator Module*



Modelo impreso con articulador



Bite Splint Module

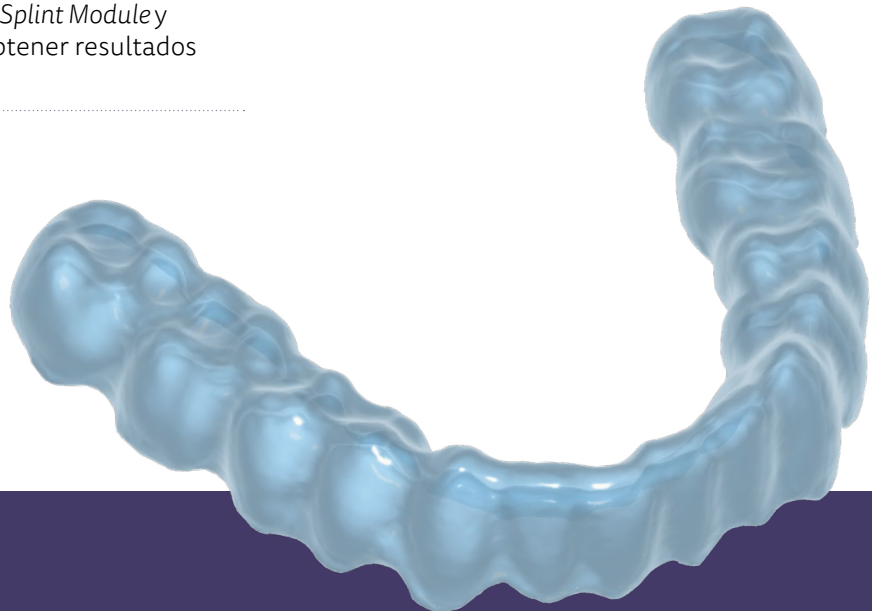
TAMBIÉN
DISPONIBLE COMO
VERSIÓN
INDEPENDIENTE

Diseño férulas nocturnas

***Bite Splint Module* de exocad le permite diseñar férulas nocturnas terapéuticas de alta calidad en pocos pasos y de forma rápida.**

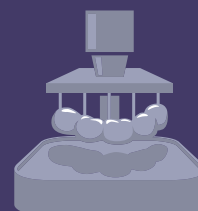
Las herramientas de personalización fáciles de usar y los flujos de trabajo intuitivos le guían a través del proceso de diseño, haciendo que la producción de férulas de mordida sea eficiente y rentable.

- Ajuste la oclusión y elimine las interferencias no deseadas de forma virtual
- Alise y modifique la superficie de las férulas nocturnas individualmente, o seleccione la opción de aplanamiento automático de la superficie oclusal posterior
- Utilice una combinación de *Bite Splint Module* y *Virtual Articulator Module* para obtener resultados óptimos
- Diseñe férulas de mordida anatómicas con anatomías de dientes y placa oclusal
- Produzca férulas nocturnas en ambas mandíbulas simultáneamente
- Obtenga una nueva propuesta de diseño automático de férulas de mordida mediante funciones integradas en la nube
- Utilice la forma original del diente del paciente para placas oclusales a partir de la segmentación dental obtenida en la nube



Soluciones en una sola visita

Proporcione a los pacientes soluciones en el mismo día gracias a la arquitectura abierta de exocad. Fabrique férulas nocturnas terapéuticas de diseño personalizado directamente en cualquier fresadora abierta compatible o impresora 3D.



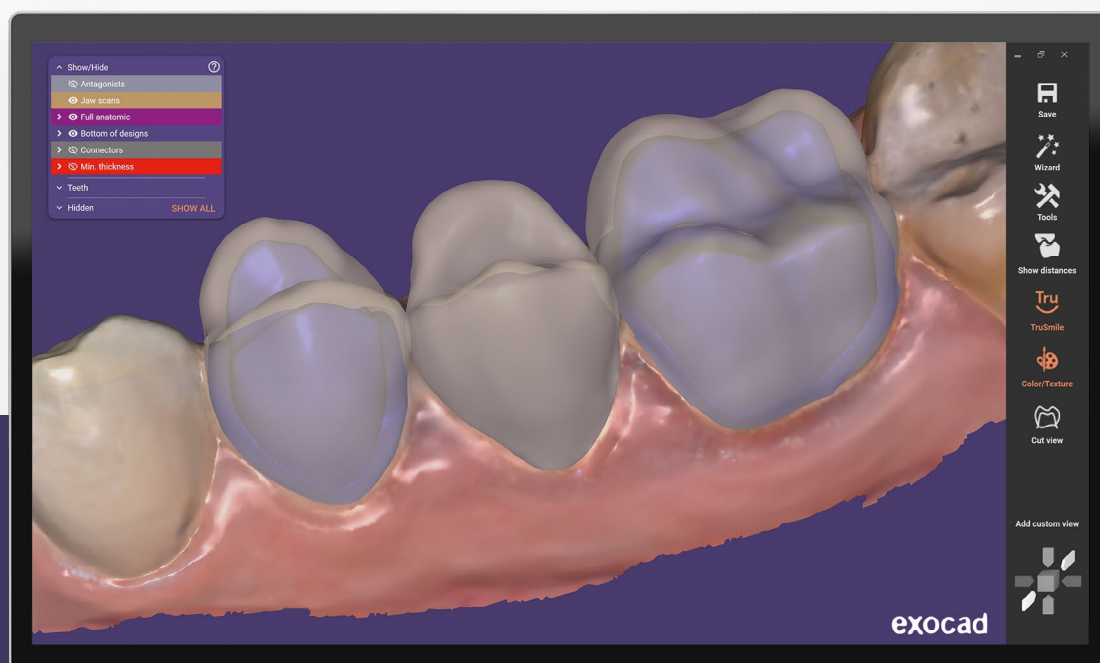


Provisional Module

Elabore provisionales a partir de escaneos

Produzca coronas y puentes provisionales mediante la técnica de cáscara antes de la intervención quirúrgica.

- Cree provisionales basándose en la anatomía preoperatoria del paciente
- Cree coronas o puentes provisionales utilizando la biblioteca de dientes y afínelos con una amplia selección de herramientas de forma libre
- Evalúe clínicamente nuevas morfologías dentales dentro del módulo, reduciendo el tiempo en la consulta
- Cree modelos basados en la preparación virtual de coronas tipo cáscara, en combinación con *Model Creator Module*





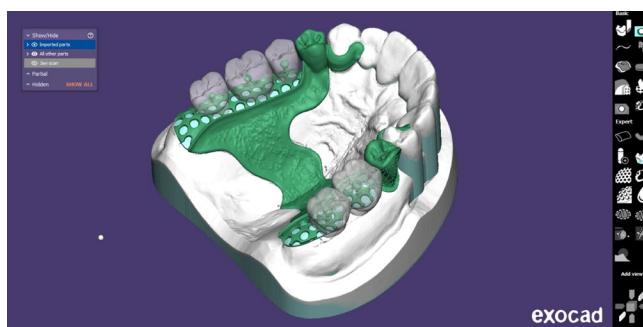
PartialCAD Module

Diseño de prótesis parciales de forma sencilla

TAMBIÉN
DISPONIBLE COMO
VERSIÓN
INDEPENDIENTE

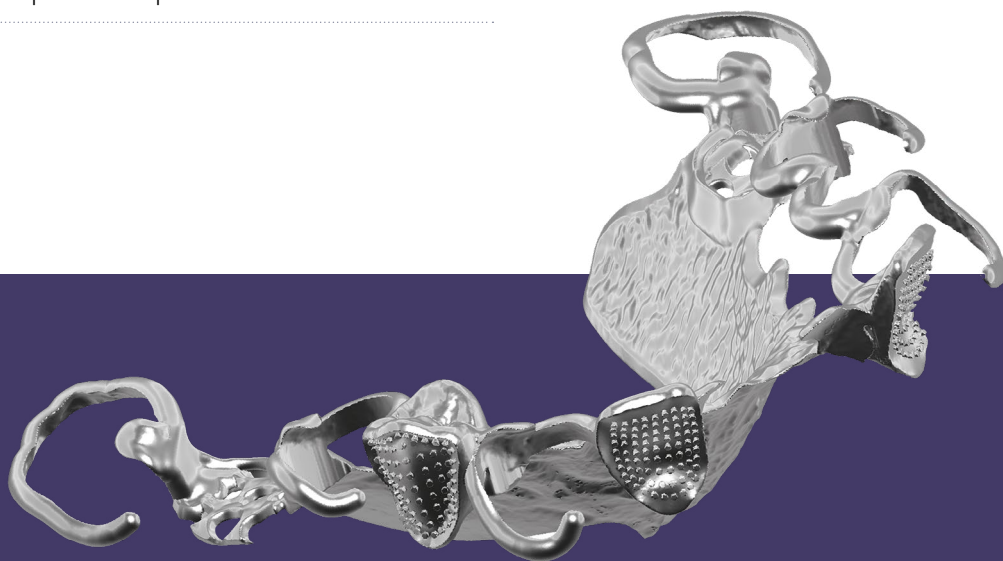
El **PartialCAD Module** ofrece una solución digital para diseñar estructuras de prótesis parciales removibles de alta calidad.

- Aplique funciones avanzadas de diseño y personalización para mallas de retención, conectores principales, ganchos, refuerzos linguales y líneas de acabado
- Experimente una gran flexibilidad de diseño para los ganchos, con retención y alivio automático para un ajuste óptimo
- Combine estructuras parciales con elementos de diseño de coronas y puentes, cree barras de soporte para la impresión e importe piezas como ataches
- Combine coronas telescópicas secundarias con una estructura parcial
- Diseñe prótesis tipo flipper para restauraciones acrílicas completas temporales



Configure los dientes en *DentalCAD* de exocad y combínelos con la estructura

- Utilice la función QuickSnap para dividir su prótesis parcial en piezas individuales de encía, dientes y estructura de metal, lo que permite un ensamblaje preciso de piezas impresas o fresadas para ahorrar tiempo valioso y estandarizar los flujos de trabajo



Extraordinaria
flexibilidad de
diseño

Todo lo que se puede hacer en cera también se puede diseñar con nuestro software. *PartialCAD Module* proporciona una libertad de diseño sin precedentes, superando las expectativas de los más exigentes expertos en diseño parcial.



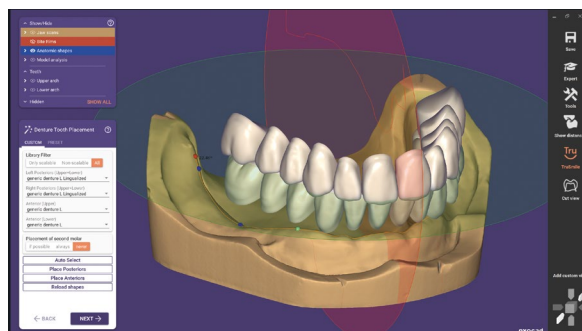
Full Denture Module

Diseño digital de prótesis completas

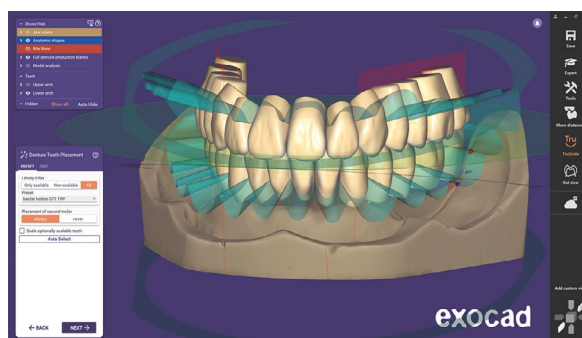
Nuestro Full Denture Module ofrece un flujo de trabajo guiado para diseñar prótesis completas tanto en el maxilar superior como en el inferior.

- Realice el análisis del modelo digitalmente para obtener sugerencias de configuración de dientes de arcada completa de forma automática
- Utilice el proceso de producción que prefiera: fresado en dos pasos, bases de dentaduras impresas o dentaduras monolíticas impresas (por ejemplo, con pruebas)
- Dedique mucho menos tiempo a la configuración óptima de la dentadura con preajustes creados previamente o los suyos propios
- Produzca una nueva dentadura de forma rápida y económica utilizando la copia del proceso de trabajo de la dentadura en lugar del relining

TAMBIÉN
DISPONIBLE COMO
VERSIÓN
INDEPENDIENTE



Planifique casos de rehabilitación de boca completa y cree prótesis removibles sobre implantes en un solo proceso de trabajo



Ya está disponible el complemento para Ivotion™ Denture System*

La geometría única de la estructura bicapa del disco Ivotion define la transición entre la encía y los dientes y ofrece un resultado altamente estético obtenido a partir de un único disco.

*Es necesaria la compra de la biblioteca Ivotion™ a través de Ivoclar



Inspira™ Denture Tooth Library

Diseñada para el diseño de prótesis digitales



- Simplifica la configuración de prótesis
- Las superficies oclusales son más planas para una mejor adaptación y diferentes conceptos oclusales
- Las áreas cervicales de los dientes de la biblioteca están optimizadas para una mejor producción
- La biblioteca es totalmente escalable, imprimible y fresable



TruSmile™ Module

Renderización realista de restauraciones dentales

El TruSmile™ Module de exocad proporciona una representación casi fotorrealista de las restauraciones dentales en tiempo real durante el proceso de diseño.

- Como usuario, disfrute de la experiencia: "lo que ve es lo que obtiene"
- Ofrezca a los pacientes una visión útil del resultado final a la hora de elegir, por ejemplo, entre una restauración de cerámica y una corona de metal



Coloración natural

A1	A2	A3	A35	A4	B1	B2	B3
B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
Gold	NP	OM1	OM2	OM3			

Seleccione colores basados en ajustes preestablecidos de colores estándar conocidos para obtener una vista previa del resultado realista.



Virtual Articulator Module

Simule el movimiento de la mandíbula y considere la oclusión dinámica

Virtual Articulator Module de exocad le permite considerar la oclusión dinámica al diseñar cualquier restauración con oclusión.

- Coloque los modelos en el articulador físico y transfíralos con precisión al software mediante un escaner virtual de apoyo a la articulación para conseguir resultados individuales perfectos
- Ajuste parámetros como el ángulo condilar, el ángulo de Bennet y el desplazamiento lateral inmediato como en un articulador físico
- Importe los datos de movimiento de la mandíbula desde dispositivos de medición de terceros
- Combine el Virtual Articulator Module con Jaw Motion Import Module para una configuración digital del arco facial
- Utilice la visualización anatómica del articulador "in-skull"



Selección de tipos de articuladores:



Veinte tipos de articuladores están disponibles con ajuste automático de oclusión.

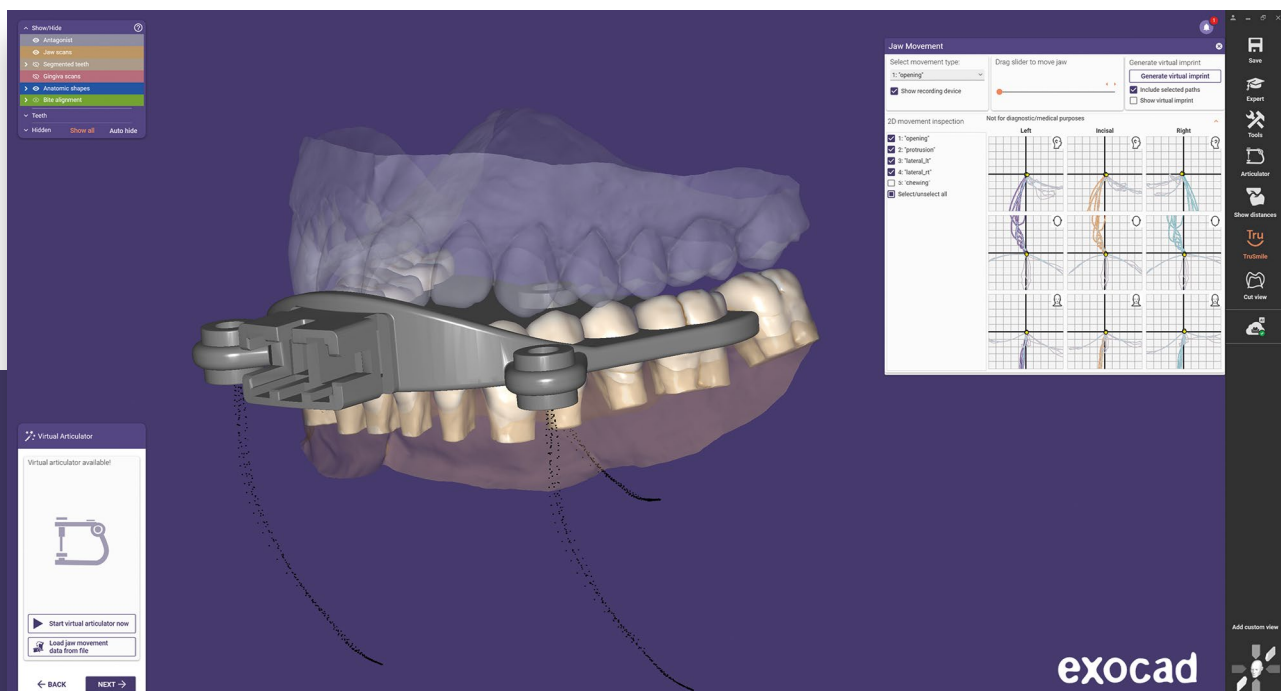


Jaw Motion Import Module

Importación de medidas mandibulares

Jaw Motion Import Module transfiere los datos de registro del movimiento de la mandíbula desde dispositivos externos, como el sistema JMA de Zebris.

- Transfiera al software los movimientos mandibulares reales y dinámicos del paciente
- Simule durante el proceso de diseño y elabore restauraciones a medida
- Importe datos reales de registro del movimiento de la mandíbula o utilice un arco facial digital en combinación con *Virtual Articulator Module*
- Combínelo con el *Model Creator Module* para elaborar modelos físicos innovadores y semidinámicos a nivel de experto
- Beneficiarse de los siete sistemas diferentes integrados automáticamente:
Gamma Dental – CADIAX®, ITAKA – Cyclops, KaVo – ARCUSdigma 3, Modjaw, OXO Technologies – OXO Jaw, SDI Matrix – SDI Jaw Tracker, Zebris – JMA system





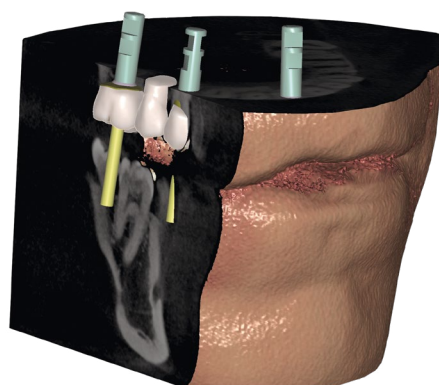
DICOM Viewer Module

Visualice los datos DICOM

durante el proceso de diseño

La plataforma **DentalCAD** de **exocad** incluye un **DICOM Viewer Module*** opcional que crea visualizaciones de datos de vóxeles de máquinas de TC durante el diseño de restauraciones dentales.

- Procese grandes archivos CBCT de forma rápida y eficiente
- Experimente la velocidad de carga del **DICOM Viewer Module** líder en el mercado, gracias a los algoritmos optimizados de gestión de datos y a la rápida renderización de gráficos



*DICOM Viewer Module no es para fines diagnósticos ni médicos



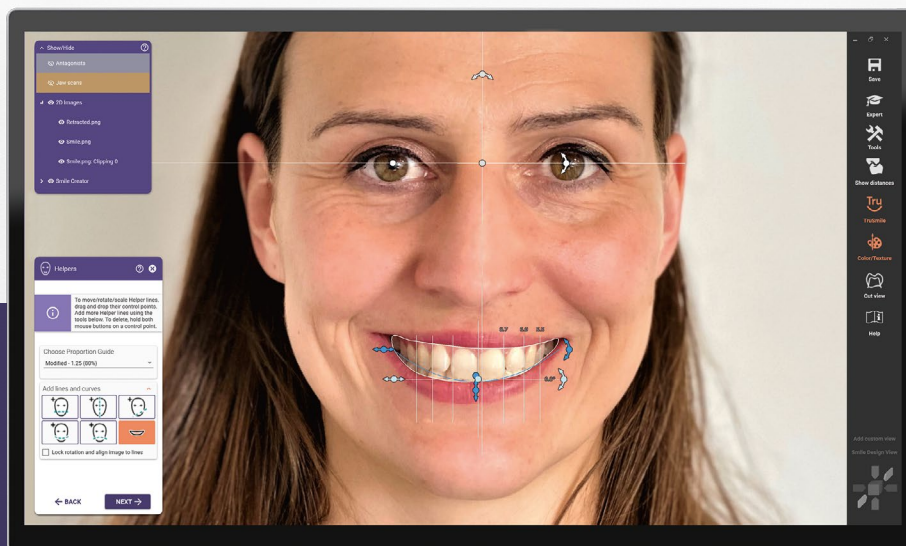
Smile Creator Module

Diseño de sonrisas InCAD

TAMBIÉN
DISPONIBLE COMO
VERSIÓN
INDEPENDIENTE

Vea representaciones realistas de los planes de tratamiento restaurador y obtenga un mayor control sobre los resultados con *Smile Creator Module*, la innovadora solución de diseño de sonrisas InCAD de exocad para realizar cambios estéticos y predecibles en las sonrisas.

- Combine fotos de pacientes, esquemas y situaciones 3D para evaluar las proporciones estéticas entre los dientes, la sonrisa y la cara
- Convierta automáticamente las fotos de los pacientes en objetos 3D y luego compárelas con las imágenes 3D de los dientes
- Detecte fácilmente los rasgos faciales con ayuda de la inteligencia artificial
- Mejore la comunicación con el paciente con mock-up de dientes
- Diseñe sonrisas con la encía virtual para obtener mejores resultados
- Utilice los dientes naturales de los pacientes como plantilla para el diseño de la sonrisa con la herramienta de segmentación dental
- Cautive a sus pacientes con los servicios de IA *TruSmile™ Video** y *TruSmile™ Photo**. Genere visualizaciones de cambios estéticos altamente realistas, basadas en la configuración individual de los dientes y los planes de tratamiento. Más información:



*Disponible en mercados seleccionados

Base perfecta para la
ejecución de prótesis

Con *Smile Creator Module*, obtenga una configuración dental real en 3D como base perfecta para la posterior implementación protésica con *DentalCAD*, así como la planificación de implantes con *exoplan*. Elabore modelos digitales con *Model Creator Module* de exocad.



ZRS Tooth Library

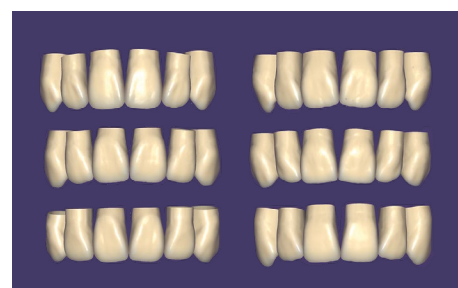
Amplia biblioteca de **dientes bonitos y naturales**

INCLUIDOS

118
SETS

Inspírese en las bibliotecas de dientes de DentalCAD de exocad.

- Obtenga acceso completo a una amplia biblioteca de hermosos dientes naturales que incluyen 61 juegos de dientes anteriores del arco superior, más 19 juegos de dientes anteriores de la mandíbula inferior, posteriores del arco superior y posteriores del arco inferior
- Realice ajustes en los dientes predefinidos para obtener la máxima flexibilidad
- Disfrute de una biblioteca de dientes completamente anatómica, reproducida según morfologías naturales para obtener resultados óptimos
- Adapte fácilmente todas las bibliotecas de dientes integradas de una anatomía más joven a una de mayor edad con el ajuste de forma paramétrico



Amplio contenido

La biblioteca ZRS incluye formas de dientes basadas en la colección Anteriores del Dr. Jan Hajtő.

Para ayudar a los técnicos que utilizan la biblioteca, hay disponibles un libro a todo color, un póster y modelos para cada juego de dientes de terceros.





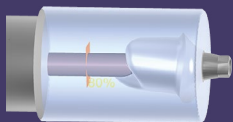
exocam

TAMBIÉN
DISPONIBLE COMO
VERSIÓN
INDEPENDIENTE

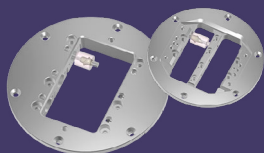
Tecnología CAM de última generación

Integración perfecta, resultados extraordinarios: exocam hace que el fresado sea más sencillo que nunca.

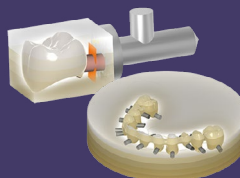
Con *exocam*, incluso los usuarios principiantes pueden aprovechar las ventajas de la tecnología CAM más avanzada. Perfectamente integrada en nuestros productos de software CAD, *exocam* le proporciona todo lo necesario para un desarrollo eficiente del flujo de trabajo diario de un laboratorio dental.



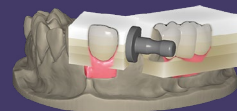
Soporte de la producción por medio de bibliotecas de pilares premoldeados/preformados



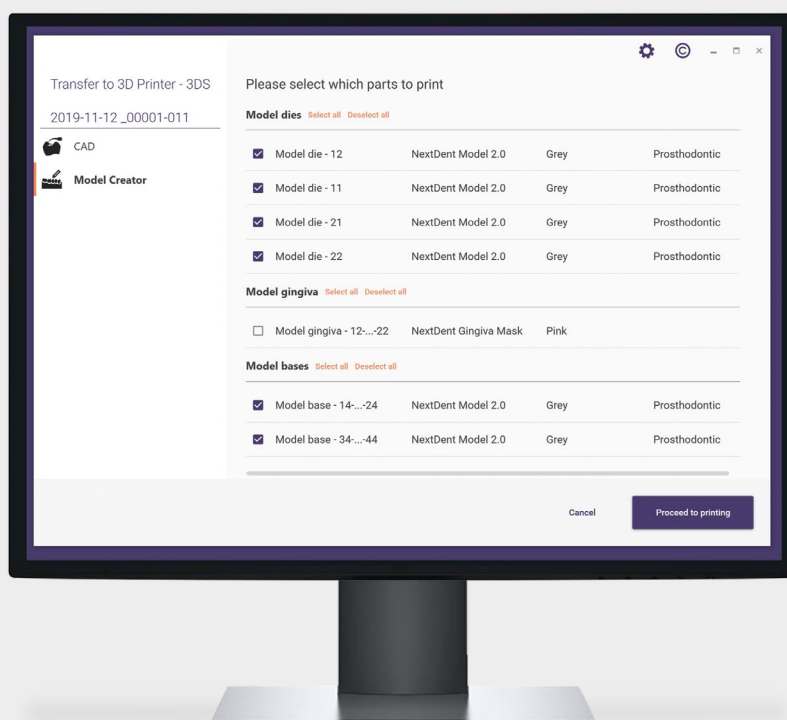
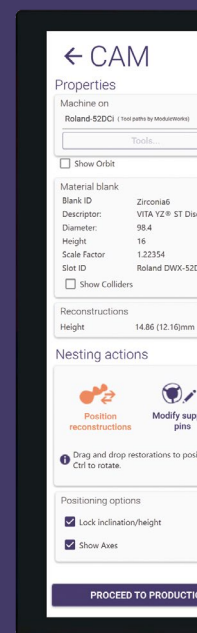
Admite diferentes preformas de soportes

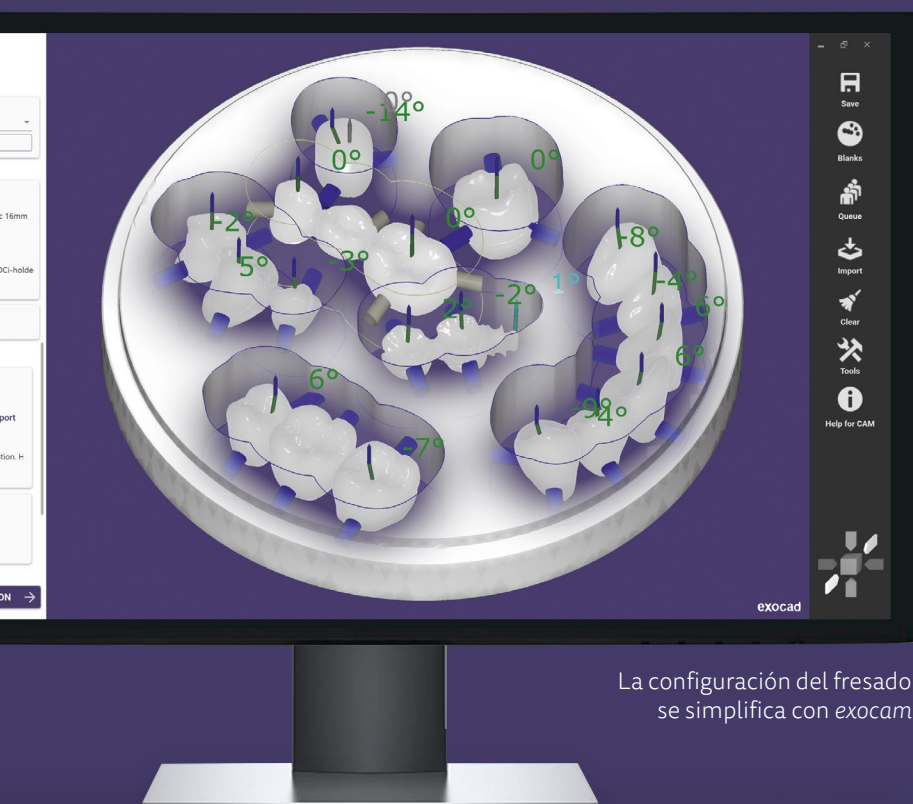


Soporte de bloques y discos multicapa



Visualice los bloques multicapa de forma realista durante el proceso de diseño CAD con nuestra tecnología *TruSmile™*





La configuración del fresado se simplifica con exocad

Características de exocad:

- Diseño anidado en bloques de material
- Gestión de la cola de producción
- Gestión de bloques de material
- Creación automatizada de trayectorias de herramientas
- Visualización de trayectorias de herramientas y simulaciones de fresado

Nuestros formatos de intercambio abiertos y basados en XML permiten que *DentalCAD* se integre fácilmente con otros productos CAM. Visite nuestro sitio web para obtener más información:

exocad.com/exocam



exoprint

El camino más fácil del CAD a la impresión 3D

Simplifique su impresión 3D con exoprint, para una mayor comodidad y facilidad de uso.

DentalCAD de exocad proporciona un flujo de trabajo fluido con las impresoras 3D y nuestra nueva herramienta *exoprint*, permitiéndole una transición fluida desde *DentalCAD* a las impresoras 3D.

La conexión de *DentalCAD* con su software de impresión requiere un esfuerzo mínimo. Los diseños y la información asociada pueden pasar directamente de *DentalCAD* al software de impresión 3D, utilizando una interfaz abierta basada en XML. Descubra *exoprint*: la forma más inteligente de transferir sus archivos 3D imprimibles.



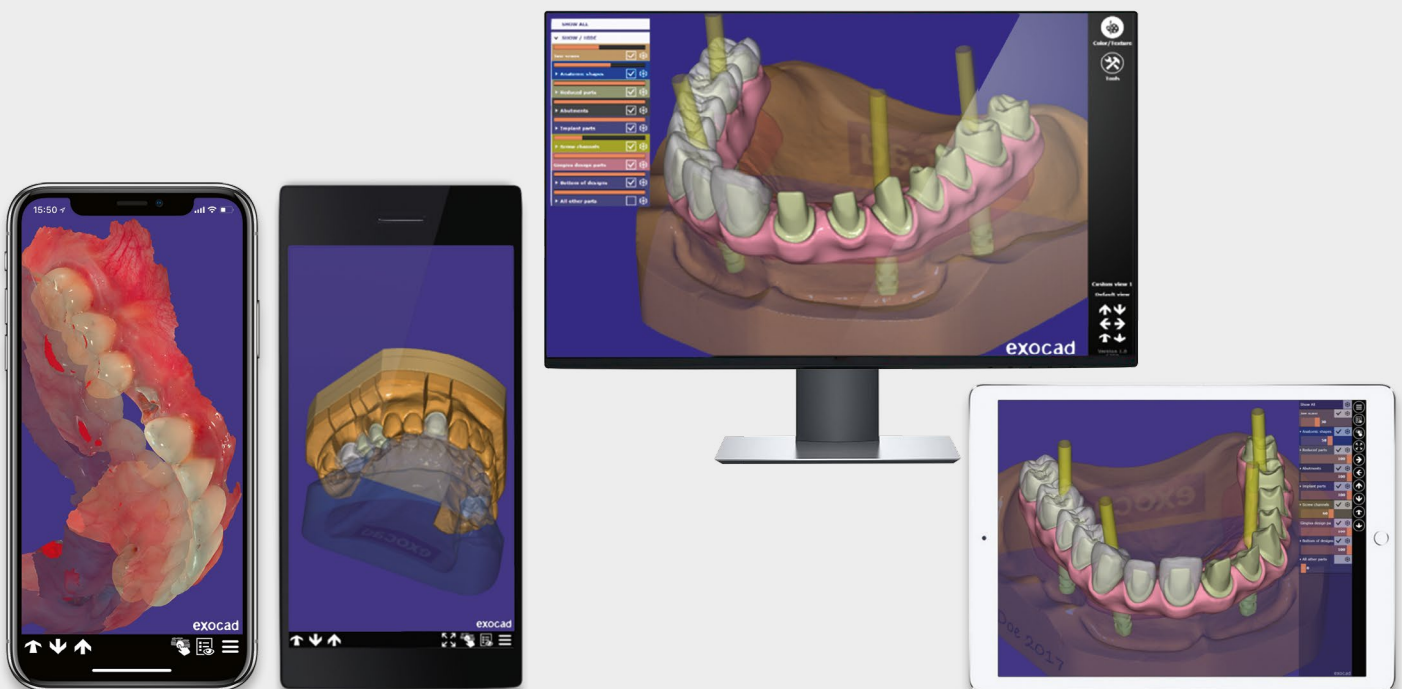
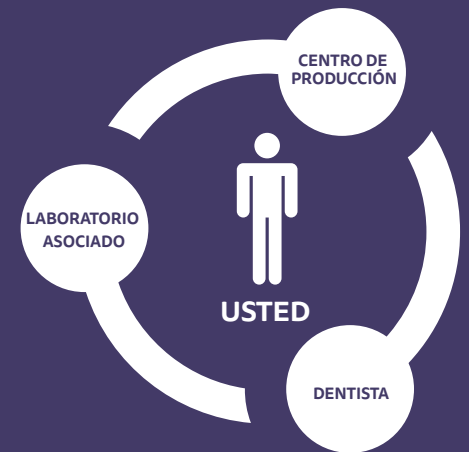
dentalshare

Transferencia de datos rápida, segura y sencilla, sin coste alguno

Más que “subir al laboratorio”: cubrimos todo el espectro de transferencia de datos digitales multidireccionales entre clínicos, técnicos dentales y centros de producción.

dentalshare permite flujos distribuidos de trabajo y una eficiente colaboración en línea. Utilizamos una tecnología de compresión de última generación combinada con un sólido protocolo de transferencia, de modo que incluso los grandes conjuntos de datos atraviesan con facilidad las inestables conexiones de redes móviles y los restrictivos cortafuegos. Los diseños pueden intercambiarse, modificarse y revisarse antes de la producción. Todas las transferencias utilizan tecnología de cifrado de última generación y se comprueban por completo una vez recibidas.

Para obtener la máxima fiabilidad y un rápido rendimiento de la red, *exocad* cuenta con su propia infraestructura de servidores redundante y distribuida, con múltiples conexiones a internet de gigabits y ubicaciones de servidores en todo el mundo.



Sin tasas por transferencia*, sin comisiones

Con *dentalshare*, no le recortaremos su margen de beneficios.

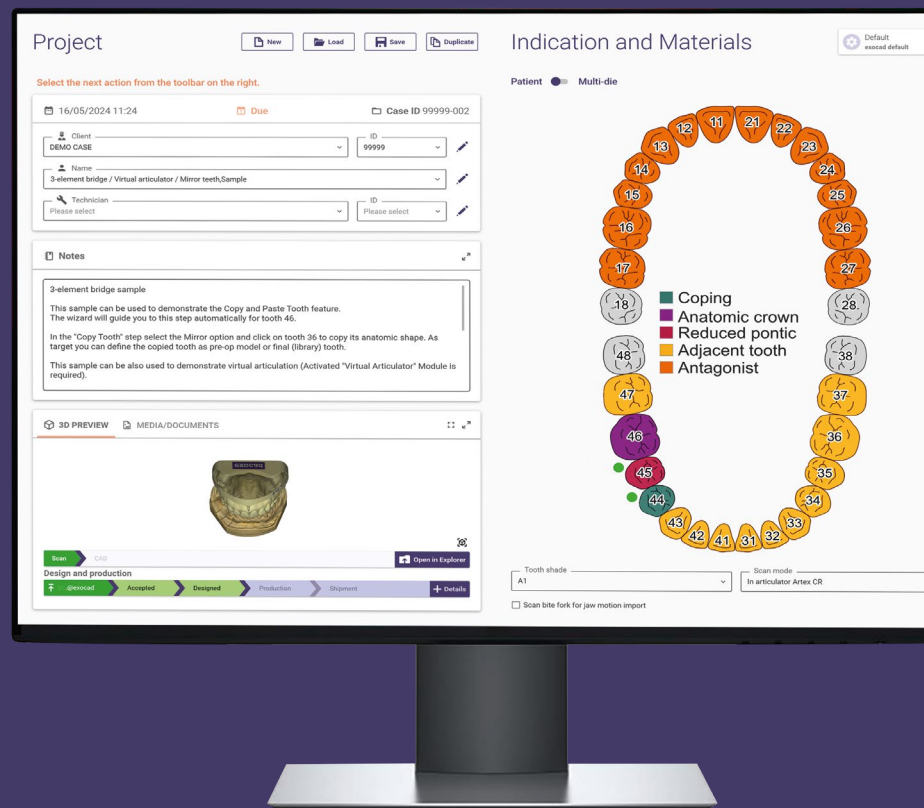
Transparencia y privacidad

Como usuario de *dentalshare*, tiene el control absoluto de qué datos se envían y cuándo.

Independiente de hardware

dentalshare se integra con una amplia gama de hardware y software CAD/CAM del mercado. Independientemente de los productos específicos que utilicen sus socios, puede estar seguro de que con *dentalshare* podrá conectarse de forma fiable.

*Dependiendo del tipo de integración elegido, pueden aplicarse tasas adicionales



exocad *webview*

Consiga que sus diseños de exocad estén disponibles en todos los dispositivos

Comparta vistas previas interactivas en 3D de sus diseños CAD de exocad

Con solo unos pocos clics, puede generar un enlace seguro a su diseño que podrá compartir con cualquier persona en línea. Este enlace puede abrirse con navegadores de escritorio y móviles para experimentar una vista previa interactiva y en 3D de su diseño CAD.

Herramientas y muestras gratuitas

Este rápido y cómodo visor 3D multiplataforma le permite visualizar los formatos 3D más comunes sobre la marcha y también puede mostrar escenas CAD a partir de enlaces de vista previa generados con *dentalshare*. Visite webview.dental para probarlo o experimente demostraciones interactivas en webview.dental/demo

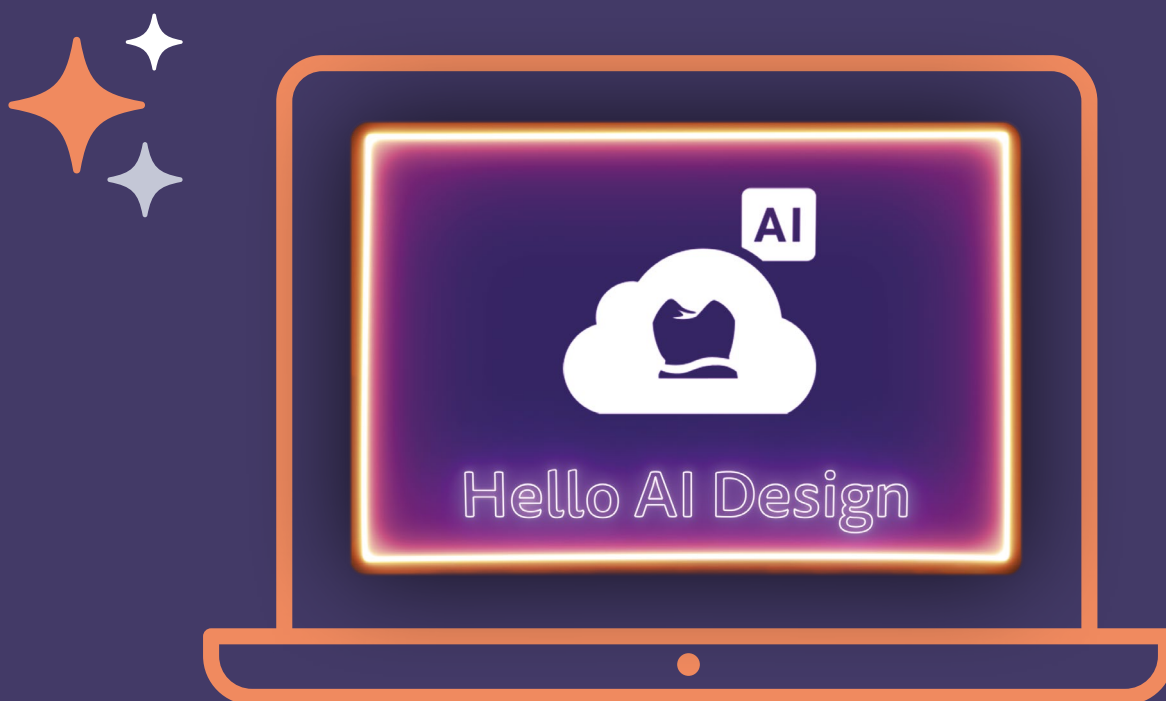
exocad
webview

DESCARGUE LA
APLICACIÓN

webview.dental/demo

Ya está disponible el *AI Design*!

Genere propuestas de diseño de coronas individuales
o múltiples de alta calidad **en minutos**



- Diseñe propuestas adaptadas a la anatomía de sus pacientes
- Amplíe los recursos de su laboratorio en función de la demanda
- Diseñe basándose en sus parámetros de ajuste de *DentalCAD*
- Mantenga el control sobre su diseño de IA
- Para hasta tres coronas posteriores adyacentes y puentes posteriores de hasta tres elementos
- Se requieren exocad Credits para utilizar nuestros servicios de IA. Los créditos mensuales están incluidos en su Flex License o una Perpetual License con contrato de actualización activo

*Disponible en regiones seleccionadas

Más información
sobre los exocad
Credits aquí!



Soluciones integradas con exocad

Una selección de fabricantes de escáneres integrados

Escáneres de escritorio

 AMANN GIRRBACH amanngirrbach.com	 CADstar Technology cadstar.dental	 Dentium For Dentists By Dentists dentium.com	 Dentsply Sirona dentsplysirona.com	 DIPRO www.dipro.co.jp	 DOF doflab.com
 GC gc-dental.com	 gtmedical gt-medical.com	 ivoclar www.ivoclar.com	 MEDIT medit.com	 Nobel Biocare nobelbiocare.com	 SINERGIA www.nobilmetal.it
 OPENTECH3D opentech3d.it	 OPERA SYSTEM opera-system.com	 Optimet OPHIR Photonics A Neosport Company optimet.com	 SHINING 3D DENTAL shining3d.com	 smart optics smartoptics.de	 Zfx Zahn success formula zfx-dental.com
 Zirkonzahn Human Zirconium Technology zirkonzahn.com					

Escáneres intraorales

 3DISC 3disc.com	 DOF doflab.com	 Dentsply Sirona dentsplysirona.com	 DEXIS dexis.com	 FRETTY pingtum.com	 GC gc-dental.com
 iTero itero.com	 AlliedStar allied-star.com	 MEDIT medit.com	 OPERA SYSTEM opera-system.com	 Runyes FOCUS ON DENTAL en.runyes.com	 SHINING 3D DENTAL shining3d.com

*Dependiendo del tipo de integración elegida, pueden aplicarse tarifas adicionales

**La integración solo está disponible para las licencias de exocad adquiridas a través del distribuidor correspondiente



Nuestros distribuidores

Adquiera exocad a través de uno de nuestros numerosos socios

Usted es libre de elegir el que mejor se adapte a su presupuesto y a sus necesidades de flujo de trabajo.

Nuestros distribuidores ofrecen a sus clientes una amplia formación y un apoyo experto. Póngase en contacto con uno de nuestros socios.

exocad.com/partners

DESPLIEGA TODO TU PODER DE DISEÑO CAD

Ashley Byrne, Protésico dental



Por qué los **expertos dentales confían** en nuestras soluciones de software

Las soluciones integrales de software de exocad proporcionan las herramientas necesarias para seguir el ritmo del cambiante sector odontológico. Los expertos en odontología eligen exocad por su facilidad de uso, la sencilla aceleración de los procesos de trabajo diarios, la compatibilidad con modelos de

negocio flexibles, la mejora continua de la seguridad del software y mucho más. Con el principio rector "su libertad es nuestra pasión", exocad se compromete a proporcionar soluciones de software que funcionan en un amplio espectro de dispositivos y sistemas.

1 Más rápido y eficiente
Nuestros usuarios ahorran tiempo con nuestro software robusto y de alto rendimiento que se ejecuta rápidamente, incluso al procesar casos grandes y complejos.

2 Casos complejos simplificados
Los casos pueden ser complejos pero utilizar nuestro software es sencillo.

3 Software flexible, modelo de negocio flexible
Ofrecemos la máxima flexibilidad y libertad gracias a nuestro enfoque modular y abierto. Los clientes pueden mezclar y combinar módulos, comprar licencias perpetuas de software CAD o alquilar el software a precios atractivos.

4 Confiable
Nos centramos en los detalles cuando desarrollamos nuestro software. Por eso los productos de exocad son conocidos por su fiabilidad.

5 Independiente e innovador
Nuestro software de plataforma abierta sitúa a nuestros usuarios a la vanguardia de la odontología digital. Nuestros ingenieros e investigadores amplían continuamente los límites de la odontología.

6 Realmente preparado para el futuro
Somos el proveedor de software CAD/CAM dental con la más amplia gama de soluciones integradas con escáneres, fresadoras, impresoras y materiales de terceros. Siempre estamos abiertos a nuevas ideas, listos para apoyar las mejores innovaciones de hoy y de mañana.

ÉXITO DURANTE

16+

AÑOS

USUARIOS
EN MÁS DE

150

PAÍSES

MÁS DE

70.000

LICENCIAS
VENDIDAS

Sus ventajas en un vistazo

Cree soluciones dentales excepcionales para casi cualquier situación

DentalCAD le ayuda a diseñar varias restauraciones y aparatos dentales estéticos y funcionales basados en anatomías y requisitos individuales.

Adelántese a sus competidores

DentalCAD ha sido desarrollado a partir de los últimos resultados de la investigación y de los conocimientos del sector, y es objeto de continuas innovaciones por parte de nuestro equipo de ingenieros.

Minimice los costes de formación

DentalCAD es fácil de aprender y le guía paso a paso a través del proceso.

Maximice el rendimiento de sus inversiones

DentalCAD le permite integrar el hardware y los materiales de su elección.

Acceda a amplias características y funcionalidades

DentalCAD le permite ajustar individualmente cada configuración y le ofrece una amplia gama de herramientas complementarias en el modo experto.

Disfrute de una flexibilidad excepcional

DentalCAD le permite controlar cada paso según sus necesidades y se adapta totalmente a sus procesos de trabajo, equipos y servicios.

Benefíciense de un número ilimitado de casos

DentalCAD no tiene costes ocultos ni tarifas por clic.

Disfrute de la libertad de elección

DentalCAD admite formatos de archivo para escáneres abiertos, impresoras 3D y fresadoras, lo que le permite trabajar con su equipo actual.

Colabore sin esfuerzo con sus socios

DentalCAD facilita su comunicación con clientes y proveedores de servicios para obtener resultados predecibles.

Experimente un funcionamiento rápido y sin complicaciones

DentalCAD es ultrarrápido en el procesamiento incluso de grandes volúmenes de datos, lo que le garantiza la máxima facilidad de uso y rendimiento.

Integre los procesos de trabajo sin problemas

DentalCAD interopera con todos los productos de exocad y los módulos complementarios.

Amplíe su oferta de servicios

DentalCAD puede actualizarse con varios módulos adicionales según sus necesidades.

Benefíciense de nuestra eficaz plataforma de software

El software exocad se ha establecido en laboratorios durante más de 15 años.

exocad.com

Su distribuidor de exocad



Polígono Empordà Internacional
17469 . VILAMALLA (Girona) . Spain
TEL. (+34) 972 526 169
protechno@protechno.com
www.protechno.com

¿Falta el sello del distribuidor? Visite exocad.com/partners

Puede que algunos productos no hayan sido aprobados administrativamente o no estén autorizados para la venta en todos los países. Contacte con su distribuidor local de exocad para obtener información sobre la gama actual de productos y su disponibilidad.

La cobertura territorial de las marcas registradas está disponible en nuestra página web: exocad.com/imprint