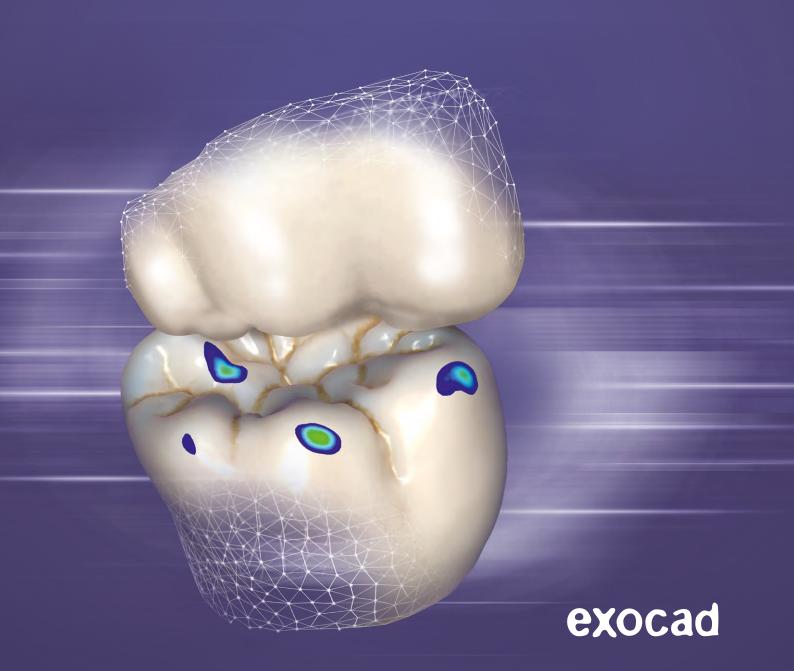


# MANTÉNGASE A LA VANGUARDIA DEL JUEGO



Ahorre tiempo y simplifique los flujos de trabajo con más de 45 nuevas funciones y más de 85 funciones optimizadas.

DentalCAD 3.1 Rijeka reduce el tiempo de diseño y ofrece flujos de trabajo más intuitivos de CAD a CAM.



### Minimice el tiempo de diseño, maximice los resultados

- Diseño más rápido de restauraciones unitarias
- La visualización hace mas intuitivo el diseño libre de la anatomía, resaltando las zonas de diseño afectadas.
- Nuevo flujo preoperatorio altamente automatizado
- Mejora de la documentación de los casos: nuevas herramientas de gestión para la recopilación, edición y etiquetado de capturas de pantalla
- Mayor flexibilidad para gestionar el grosor mínimo de los materiales
- Diseño de coronas 3/4 u Overlay mejorado
- Diseño de restauraciones con implantes a partir de bibliotecas de pilares de aditamento
- Reutilización de diseños dentales para múltiples tareas



### Simulaciones más rápidas gracias a Virtual Articulator

- Movimiento del articulador recalculado sobre la marcha
- Adaptación de ambos maxilares con un simple clic
- Simulación precisa de articuladores físicos más reales que en cualquier otro software de CAD\*

\* Datos archivados







#### Amplia mejora de Smile Creator

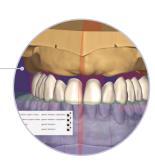
- Visualización instantánea del rostro a lo largo de todo el flujo de trabajo CAD
- Nuevo informe de Smile Design en PDF
- Selección de color más sencilla
- Pantalla dividida con visualización del antes y el después





#### Módulo Full Denture mejorado

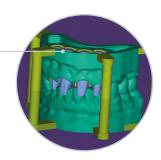
- Posicionamiento individualizado de los dientes posteriores de la prótesis
- Ahorre tiempo: cargue opciones predefinidas individuales de diseños anteriores también para prótesis de arcada individual
- Extracción de dientes virtual ahora en el asistente para un diseño simplificado de prótesis provisionales





#### Model Creator más intuitivo

- Los nuevos Quick Models permiten la creación de modelos altamente automatizada
- Configuración de parámetros ahora con ilustraciones animadas
- Generación de muñones virtuales que se ajustan a los diseños de provisionales "cáscara de huevo"





#### Actualización de exocam

 Interfaz de usuario CAM modernizada para una mayor facilidad de uso



### Aspectos destacados de las nuevas funciones y módulos complementarios

- Soporte para la cámara InCAD IO de iTero:
   incorpora imágenes 2D y NIRI para brindar a los
   laboratorios capas de información sin precedentes
- Módulo adicional xSNAP: primer modelo con articulador imprimible
- Módulo adicional FullDenture IV: un disco, un proceso de fresado, una prótesis con Ivoclar Ivotion

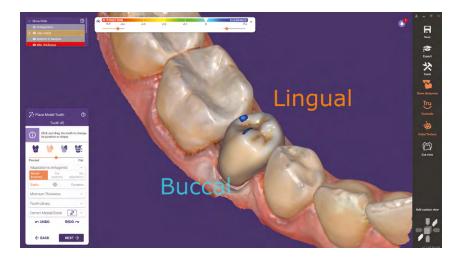


# DentalCAD 3.1 Rijeka – Minimice el tiempo de diseño, **maximice los resultados**





# Diseño más rápido de restauraciones unitarias



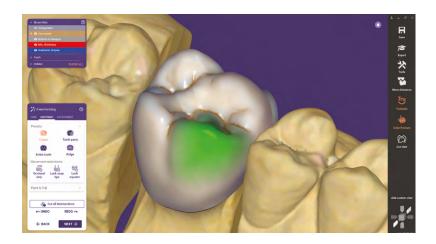
Instant Anatomic Morphing y un control deslizante para ajustar la abrasión están ahora disponibles en la ventana de posicionamiento de dientes individuales.

• Diseño de restauraciones individuales con unos pocos clics

### Visualización de la zona afectada en el paso de diseño libre

Para mejorar la visualización durante la función anatómica del diseño libre, las zonas afectadas del diseño se resaltan en verde

- Resultados más predecibles
- Función de diseño libre más intuitiva



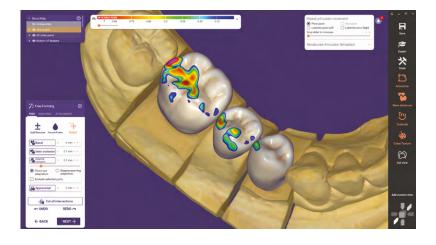
### Flujo preoperatorio altamente automatizado

Ahorre tiempo con la generación altamente automatizada de coronas cuando haya un escaneado preoperatorio disponible; la anatomía previa se copia automáticamente.

- Conservar la forma anatómica y la funcionalidad para el paciente
- Unos pocos clics para conseguir una restauración definitiva



### Mejora de la ventana de diseño libre

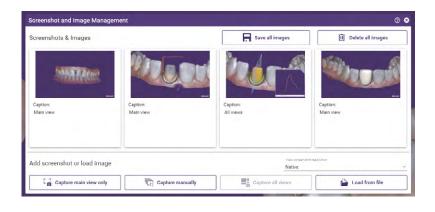


Ahora puede acceder directamente a las funciones de adaptación desde la pestaña de diseño libre, lo que reduce la necesidad de pasar de una pestaña a otra al alternar entre las funciones más usadas.

 Incluye una vista general de los parámetros de adaptación aplicados

# Editor de capturas de pantalla para facilitar la comunicación y la documentación

Nuevas herramientas integradas de gestión para la recopilación, edición y etiquetado de capturas de pantalla. Ahora puede guardar la información recopilada automáticamente dentro de la escena.

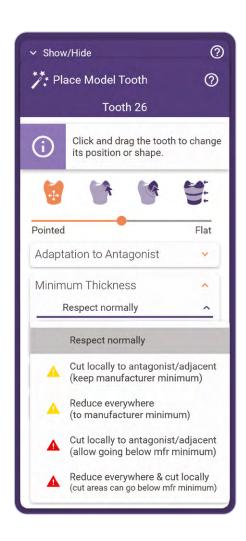


- Capture la pantalla completa o áreas específicas, marque y comente las capturas de pantalla y guarde la colección en el archivo de escenas
- Mejor documentación de los casos de pacientes, solicitud de cambios y comunicación durante todo el tratamiento

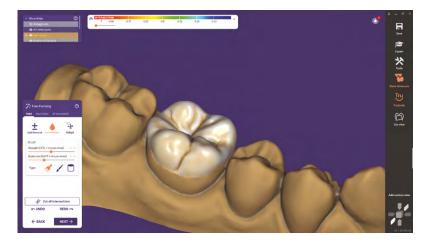
# Mayor flexibilidad para gestionar el grosor mínimo de los materiales

Reducción sencilla del grosor mínimo desde dentro del asistente, teniendo en cuenta la arcada antagonista/los adyacentes, hasta el valor más bajo recomendado por el fabricante del material o incluso un valor aún más bajo si la configuración del material lo permite.

 Posibilidad de cortes locales en la arcada antagonista/ los adyacentes si no hay suficiente espacio disponible para el antagonista/los adyacentes, pero usted desea minimizar el debilitamiento innecesario en las zonas del diseño que no se ven afectadas



### Diseño de coronas 3/4 u Overlay mejorado



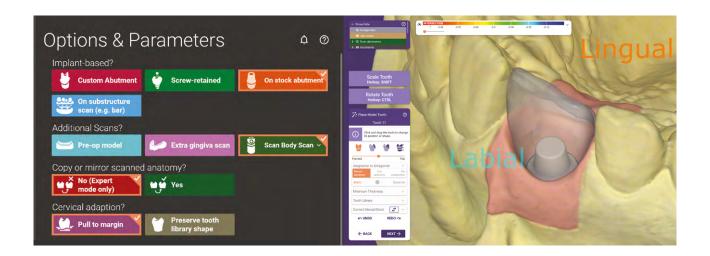


Diseño sencillo de restauraciones con combinación de una corona y un onlay. La corona superpuesta permite un diseño en márgenes de preparación complejos combinado con una forma cóncava de preparación.

- Importante mejora de la adaptación de las coronas para conservar las formas de los dientes
- Mejores propuestas iniciales de diseño para coronas de 3/4 u overlays

### Diseño de restauraciones con implantes a partir de bibliotecas de pilares de aditamento

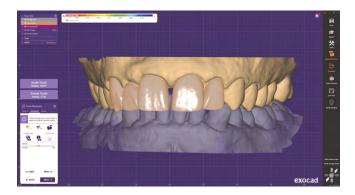
• Nuevo flujo de trabajo de diseño para el uso de pilares de aditamento

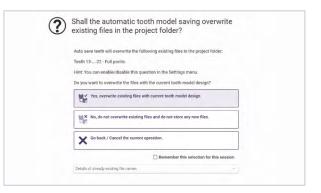


### Reutilización de diseños dentales previos

Aumente la eficiencia reutilizando diseños durante todo el caso del paciente.

- Utilice la misma forma y configuración para un modelo de simulación, un diseño de sonrisa, una restauración provisional y para el trabajo final
- Esto resulta especialmente útil en combinación con las posibilidades existentes de sustitución de escaneos o partes escaneadas como Añadir/quitar malla y escaneado de mandibula extra





### Simulaciones potentes

gracias a Virtual Articulator



Simulación precisa de articuladores físicos más reales que en cualquier otro software de CAD\*

### Opciones de Virtual Articulator integradas en el paso de diseño libre

Las opciones de Virtual Articulator ahora pueden modificarse y aplicarse directamente en el posicionamiento de dientes individuales y en el paso de diseño libre para lograr flujos de trabajo más eficientes. Simplemente seleccione y modifique la mandíbula afectada en la ventana de diseño libre

- A common designs

  The formula of the common designs
- El movimiento del articulador recalculado sobre la marcha durante la función de forma libre del diseño acelera el proceso, especialmente para el diseño de restauraciones de dientes superiores e inferiores a la vez
- Adaptación de ambas mandíbulas empleando una simulación de movimiento dinámico con un simple clic

Requiere el módulo Virtual Articulator

**Nueva y amplia mejora de** *Smile Creator*. Para crear bellas sonrisas que conquistarán a sus clientes



# Visualización instantánea del rostro a lo largo de todo el flujo de trabajo CAD

Una ventana de Smile Window está ahora disponible para que pueda ver el resultado de su diseño en tiempo real en la foto del paciente.



- Benefíciese de la visualización del rostro mientras usa las herramientas avanzadas de exocad, que incluyen el posicionamiento de dientes en cadena, Instant Anatomic Morphing y más
- Smile Window es una ventana separada que puede colocarse con independencia de la ventana principal de CAD, lo que la hace ideal para configuraciones de varios monitores

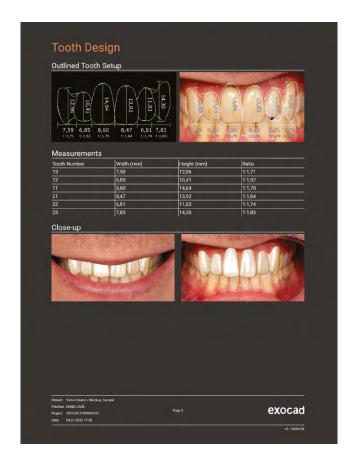
Requiere el módulo Smile Creator

### Nuevo informe de Smile Design en PDF

Un informe de Smile Design se genera automáticamente después de usar Smile Creator, lo que facilita la comunicación entre dentistas y laboratorios.

 Vista general de mediciones individuales y visualización del nuevo diseño de sonrisa





### Mejora de la selección de color en Smile Creator

Smile Creator es una popular herramienta para motivar a los pacientes a que se comprometan con los tratamientos. Ahora ofrece una nueva selección de color para visualizar de manera sencilla y exacta el resultado estético que el usuario tiene en mente.

- Encuentre rápidamente el color adecuado que se ajuste tanto al resultado deseado como a la foto del paciente
- Hay una nueva escala de color en 2D disponible haciendo clic en "Usar la barra de color en 2D" en el paso de selección de color



### Pantalla dividida con visualización del antes y el después en Smile Creator

Control deslizante para visualizaciones sencillas de la sonrisa anterior y la nueva.



- Combine la foto del paciente previa y las nuevas imágenes de diseño de sonrisa en la interfaz de usuario de previsualización de Smile Creator
- Arrastre las flechas para comparar la sonrisa anterior y la nueva

### Mejora del diseño de prótesis completa



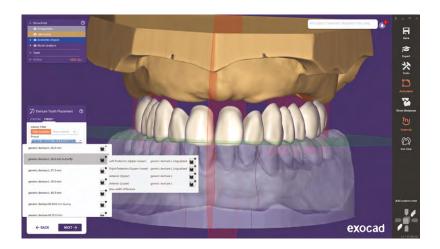
# Posicionamiento individualizado de los dientes posteriores de la prótesis

Personalice el posicionamiento dental de prótesis completa también para los dientes posteriores. Escoja una de las tres opciones para desplazar un diente individual o varios dientes en cadena.

- Mayor control sobre las configuraciones de prótesis: ajuste todas las posiciones de dientes individuales desbloqueando la configuración predefinida de los dientes posteriores
- Los dientes superiores o inferiores pueden desplazarse juntos como una sola cadena para permitir ajustes rápidos



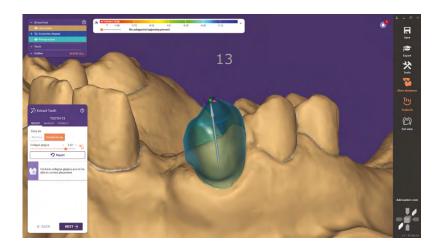
# Uso de opciones predefinidas individuales ahora también para prótesis de arcada individual



Las opciones predefinidas individuales de diseños anteriores pueden usarse ahora para prótesis de arcada individual.

- Ahorre tiempo cargando configuraciones dentales predefinidas
- Amplíe fácilmente la biblioteca guardando sus configuraciones individuales

### Extracción de dientes virtual en el asistente



Las prótesis provisionales a menudo se crean antes de extraer todos los dientes de la mandíbula. El asistente de extracción de dientes virtual guiado simplifica la creación digital de la prótesis completa.

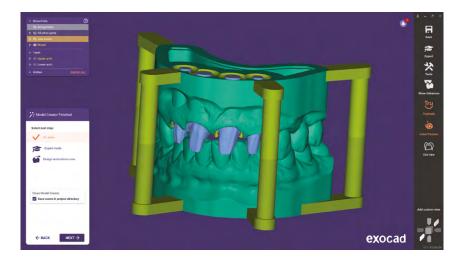
 Asistente de guía para prótesis provisionales cuando los dientes residuales siguen aún en la mandíbula

### Model Creator **más intuitivo**





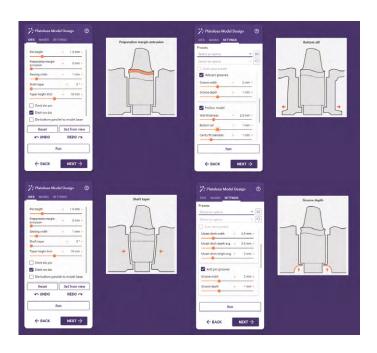
## Quick Models: creación de modelos altamente automatizada



Generación automática de modelos con una mínima interacción con el usuario. En función de la opción predefinida, los ataches o las perforaciones de drenaje se generan automáticamente.

- Tiempo necesario para crear modelos reducido al mínimo
- Escoja entre tres tipos distintos de Quick Models para ajustarse óptimamente a sus necesidades individuales

## Configuración de parámetros ahora con ilustraciones animadas

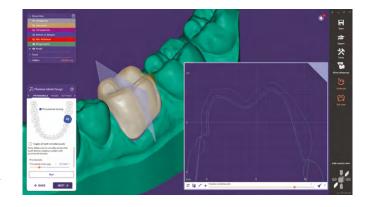


- Las animaciones sencillas de entender mejoran la facilidad de uso
- Una forma sencilla de conseguir entender correctamente cómo afectan los parámetros al ajuste de sus troqueles

# Generación de muñones virtuales que se ajustan a los provisionales "cáscara de huevo"

Para los muñones provisionales en modelos sin placas, es ahora posible aplicar un espacio relativo al provisional "cáscara de huevo".

- Las coronas provisionales se ajustan fácilmente al modelo por medio del muñón generado virtualmente
- Se aplica una compensación de diámetro de herramienta al muñón, de manera que el fresado provisional se ajuste al muñón



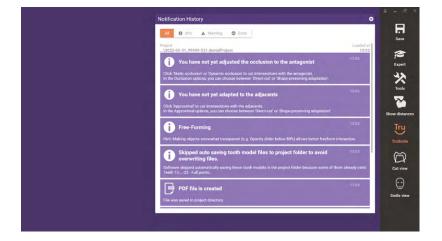
### Interfaz de usuario CAM modernizada

La solución CAM integrada *exocam* de exocad ha sido objeto de una importante renovación y modernización.

- Flujo de trabajo de producción más intuitivo
- La familiar interfaz de usuario de la aplicación de CAD se usa ahora también en el paso de producción
- Mejora del diseño de vista y remodelación de la cola de producción y la gestión de bloques



# Otra característica destacada: el historial de notificaciones permite una vista general mejorada de las notificaciones



Acceda a las notificaciones y advertencias y recupérelas de manera sencilla desde el historial de notificaciones.

- Revise y compruebe todas las notificaciones en cualquier momento durante el proceso de diseño
- Una campanita en la parte superior derecha de la pantalla indica el número de notificaciones

#### exocad.com

Su distribuidor de exocad

¿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 exocac 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