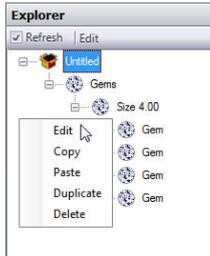


## Tecnología Fleximétrica

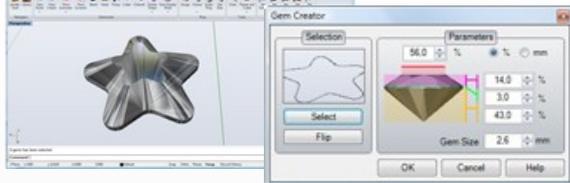
permite crear objetos paramétricos para ser editados sin la complejidad de los software paramétricos de edición lineal.

Exclusiva tecnología desarrollada por TDM Solutions SL

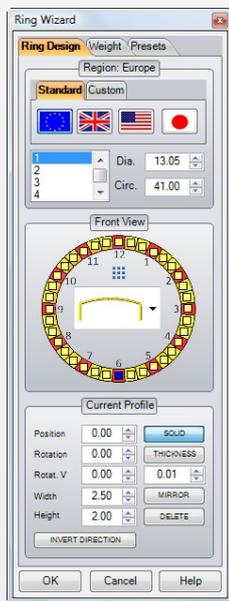
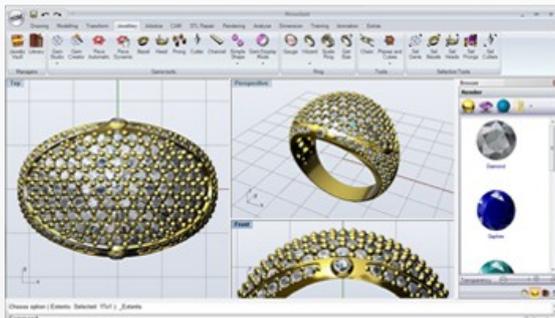


**Estudio de Gemas** permite crear gemas según el estándar de la GIA y tamaños a medida

**Creador de Gemas** crea cualquier forma de gema con una curva



**Pavé Automático y Pavé Dinámico** permite crear pavés de alta calidad



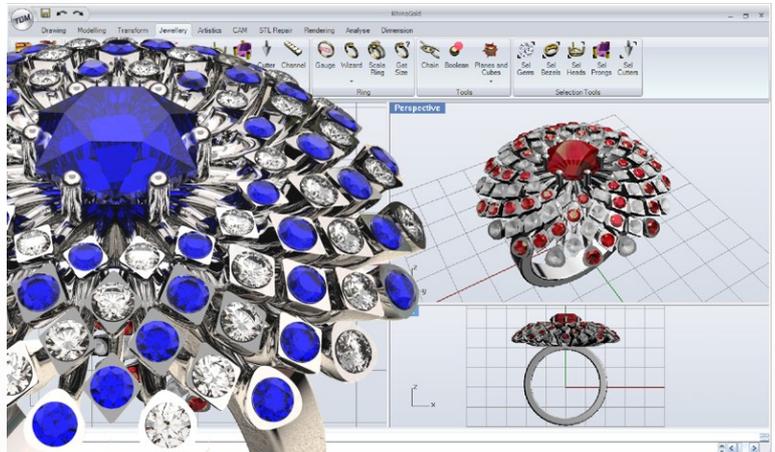
## Asistente de Anillo

crea anillos acorde con sus perfiles. Rápido y práctico para nuevos usuarios y realmente potente para usuarios avanzados. Los anillos son editables paramétricamente. Regiones estándar y personalizadas

**Anillero** crea el círculo base, el punto de partida para modelar nuestro anillo, usando medidas estándar de Europa, reino Unido, los EUA y Japón. Posibilidad de usar regiones personalizadas

## RhinoGold es un software de diseño 3D para joyería

Los diseñadores y fabricantes de joyas tienen con RhinoGold la posibilidad de diseñar, modificar y fabricar joyas de forma completa, rápida y precisa, sin sacrificar una interfaz clara e intuitiva para facilitar y reducir el tiempo de aprendizaje.



Herramientas como Estudio de Gemas, Pavés dinámicos y automáticos, Editor de Garras, Editor de Chatones, Asistente para Anillos, Escalador de Anillos, Editor de Canales, Herramientas de cálculo de pesos de metales y gemas, Asistente de exportación CAM, Asistente de Reparación de STL, entre muchas otras, hacen que RhinoGold sea una de las soluciones de diseño 3D más potentes del mercado



## Ventajas de RhinoGold

- Es un programa específico para joyería, diseñado por y para joyeros.
- Incluye Tecnología Fleximétrica para editar paramétricamente componentes de joyería, tales como hemas, anillos, bisels, garras....
- Facil y ágil, las herramientas disponen de previsualización en tiempo real.
- Precisión y profesionalidad en los modelos, apto para fabricación.
- Multitud de herramientas avanzadas por usuarios expertos en la materia, pensadas para cubrir todos los pasos desde el dibujo hasta la fabricación, sin olvidar herramientas para presentación de diseños, creación de catálogos,...
- Específica interfaz para diseñadores de joyería y compatible con la interfaz Rhinoceros
- Rendering básico y renderizador en tiempo real incluido, compatible con otros renderizadores como Flamingo, Penguin, VRay, Brazil,..... más de 200 materials de joyería. Posibilidad de aprendizaje de forma presencial u online.
- Precio asequible, sin gastos de mantenimiento con soporte gratuito internacional.
- Basado en tecnología Rhino.

Descargue su versión de evaluación a 30 días gratuitamente

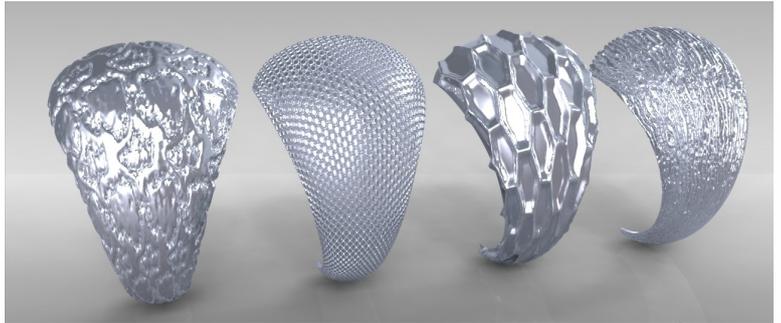
[www.rhinogold.com](http://www.rhinogold.com)

Video tutoriales, guía de formación, tutoriales para empezar, y mucho más para hacer su aprendizaje más fácil.

## Más características

-  **Estudio de Chatones** permite diseñar chatones
-  **Estudio de Garras** permite diseñar garras
-  **Estudio de Taladros** permite diseñar taladros
-  **Estructuras de Soporte de Mecanizado** crea estructuras de mecanizado
-  **Estudio de Nudos Celtas** crea nudos celtas en 2D y 3D
-  **Asistente de Anillo** crea anillos acorde con los perfiles. Muy rápido y práctico
-  **Escalar Anillos** escala un anillo a otros tamaños en un único clic
-  **Peso** permite calcular los pesos de las gemas y metales
-  **Alarma de Peso** analiza en tiempo real el peso de los objetos
-  **Matriz Dinámica** copia objetos de una manera muy potente y controlada
-  **Estudio de Canal** facilita crear canales desde curvas y/o superficies
-  **Booleanas Dinámicas** permite crear operaciones booleanas de múltiples objetos
-  **Cadena** más fácil para la creación de cadenas
-  **Perfiles Dinámicos** usa nuestra librería de secciones para moverlas, rotarlas...
-  **Escenario** añade presentaciones de diseños de escenarios para renders, videos, ...
-  **Caja Fuerte y Biblioteca** hace más fácil gestionar nuestro distintos modelos
-  **Asistente STL** crea y repara en un único clic modelos 3D para impresión
-  **Escalar por Dimensiones**
-  **Min Caja Contenedora** crea la caja mínima de uno o varios objetos

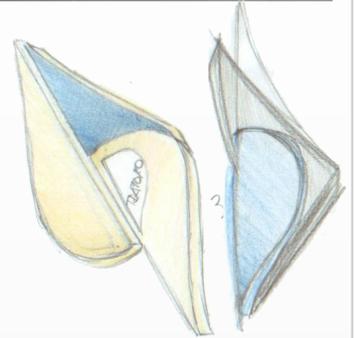
**Texturas 3D.** Desde una imagen, crea fácilmente una textura 3D a un objeto. Texturas 3D son completamente fabricables al ser un objeto geométrico estándar



**Vectorizador** convierte imágenes y dibujos a vectores gráficos, útiles para diseño 3D, mecanizado y grabados

### Colocar Imagen 1:1

Podemos importar cualquier imagen o esbozo a escala 1:1 en un único clic. Perfecto para iniciar modelaje 3D desde nuestro dibujo. Compatible con tabletas digitales,...



**Mapa de Alturas por Colores** crea modelos 3D desde imágenes, pero en color. Define una altura de cada color, y de bombeo en la transparencia

**Estudio del Relieves** crea relieves de curvas. Hay la opción para definir su perfil. Puede ser creado en mallas o superficies

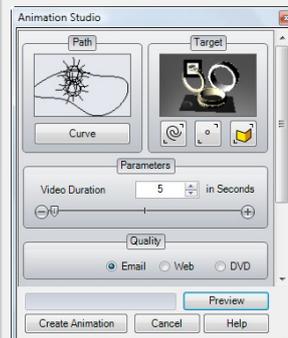
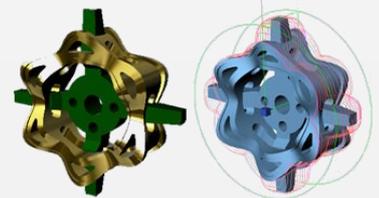


### Prototipado

RhinoGold 2.0 permite una integración con todo tipo de máquinas de prototipado, tanto tecnología subtractiva CNC como tecnología aditiva Impresión 3D

**RhinoGold Asistente STL** permite analizar y reparar nuestro modelo automáticamente.

**Exportar CAM y Estructuras de Soporte de Mecanizado** dos potentes herramientas para integrar su aplicación CAM.



**Estudio de Animación** crea videos de sus modelos para crear catálogos interactivos, para páginas web o para enviar por email. Excelente herramienta combinando potencia y facilidad

**Escenario** contiene una galería de modelos 3D para usar en renders, videos,...

