

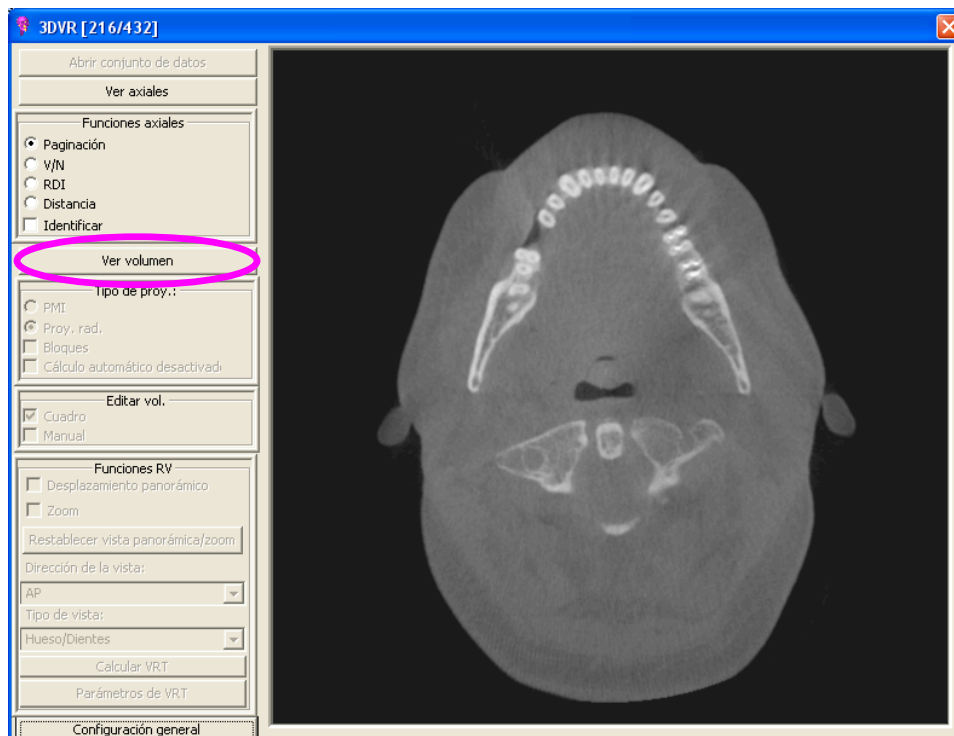


SOFTWARE 3DVR (Renderización de imágenes 3D)

Para comenzar a usar el programa, una vez instalado, siga los pasos que le detallamos a continuación:

1º En el programa i-CatVision, siga la ruta *Herramientas/Iniciar 3DVR*

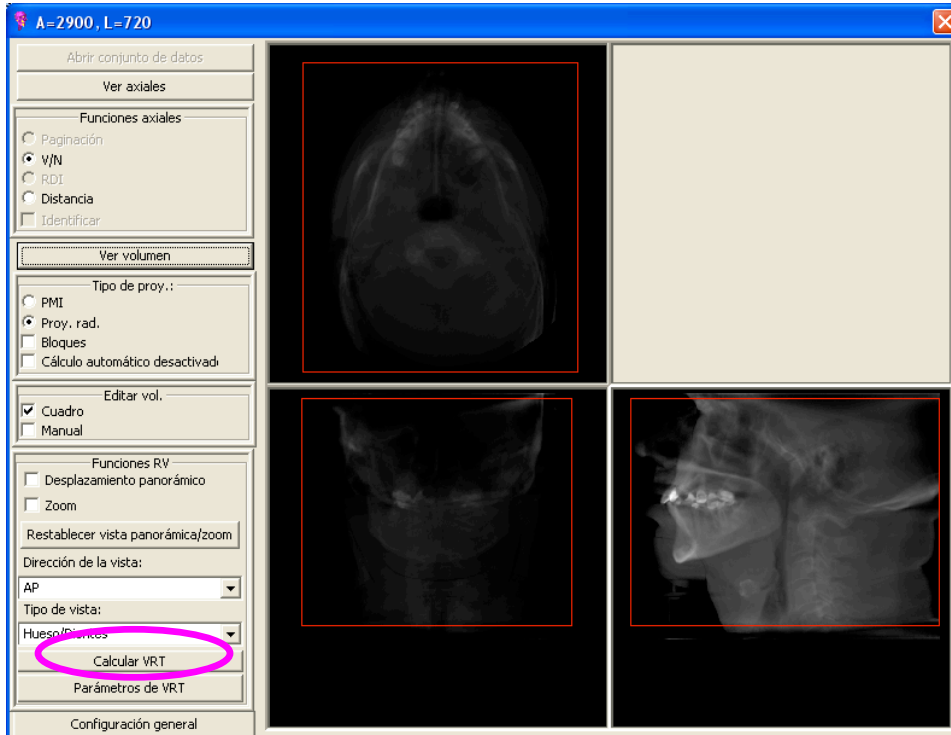
2º Una vez abierto el software, pulse *Ver Volumen*



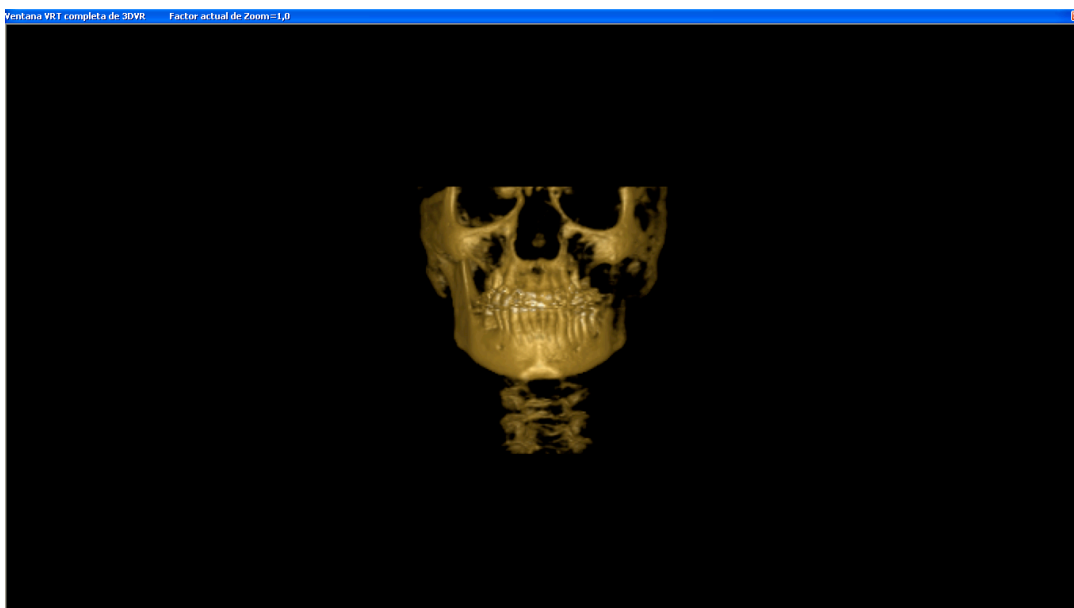
3º Si lo desea, puede delimitar el área de estudio con la opción **Editar volumen**, bien con un **Cuadro**, o bien de forma **Manual**.



4º Por último, para formar la imagen deseada, pulse *Calcular VRT*.



5º En la imagen obtenida, pulse con botón derecho del ratón la opción *Ver pantalla completa*, y obtendremos una imagen similar a la siguiente:





Con este resultado, podemos comenzar a trabajar con la imagen. Para ello, tenemos las siguientes posibilidades:

- Botón izquierdo del ratón: Manteniéndolo pulsado, rotamos la imagen a nuestro gusto.
- Botón derecho del ratón: Desplegamos un pequeño menú que nos ofrece las siguientes herramientas:
 - *Cerrar*: Salimos de Pantalla completa.
 - *Zoom*: Aumentar/Disminuir el tamaño de la imagen. **NOTA:** Para usar otra función, es necesario desactivar Zoom.
 - *Desplazamiento Panorámico*: Desplazamos la imagen. **NOTA:** Para usar otra función, desactivar Desplazamiento Panorámico.
 - *Restablecer Vista Panorámica/Zoom*: Vuelve a posición inicial.
 - *AP, PA, LI, LD, Arriba, Abajo*: Distintas vistas de la imagen.
 - *Hueso/Dientes, Hueso, Piel...*: Visión de la imagen en función de la densidad del tejido seleccionado (Unidades Hounsfield).
 - *Guardar como JPG...*: Guardar la imagen vista.

Por último, dejar constancia que pulsando en la pantalla inicial la opción Parámetros VRT, tenemos la posibilidad de configurar los distintos rangos en función de la densidad del tejido (UH) y asignar un color distinto al pre-establecido.

Taller de Ortodoncia, Diagnósticos y Oclusión, S.L.
C/ Manuel de la Quintana, nº 4, local 2
11402 Jerez de la Frontera (Cádiz)
Tlf.: 856 056 516
e-mail: info@ortognathos.com
www.ortognathos.com