

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

- Integración directa en sistemas HIS/RIS/PACS.
- Conformidad DICOM. Alma3D actúa como DICOM Query/Retrieve SCU, y como DICOM Store SCU y SCP.
- Manipulación de imágenes 2D:
 - Control de la ventana de visualización (Window Width/Level):
 - W/L interactivo.
 - Ventanas predefinidas.
 - Negativo.
 - etc.
 - Zoom y traslación.
 - Rotación de la imagen (+90, -90) y espejo horizontal y vertical.
- Anotaciones sobre la imagen:
 - Medidas: distancias, ángulos, diámetros, áreas, etc.
 - Comentarios y flechas.
 - Regiones de interés (ROI).
- Control cine: avance, retroceso, bucle infinito, control de velocidad, etc.
- Distribución automática de las exploraciones según su posición.
- Visualización de las marcas CAD.
- Configuración del flujo de trabajo, para cumplir con el protocolo establecido en su centro de trabajo.
- Acceso directo a exploraciones previas del paciente.
- Exportación de imagen 2D en formato JPG, TIF o BMP.
- Impresión de la imagen, las imágenes seleccionadas se podrán enviar a una impresora DICOM.

Requerimientos mínimos del sistema:

Procesador Intel PENTIUM IV · Memoria 2 GB · Tarjeta gráfica con tecnología OpenGL SL de 256 MB.

