

MITK, conceptos básicos y taller práctico. Experiencia de usuarios

9 y 10 de marzo de 2020 de 16:00 a 20:00 hrs.
Auditorio Federico Haecker, Clínica Alemana de Vitacura.

Oradores

André Klein & Sarina Thomas

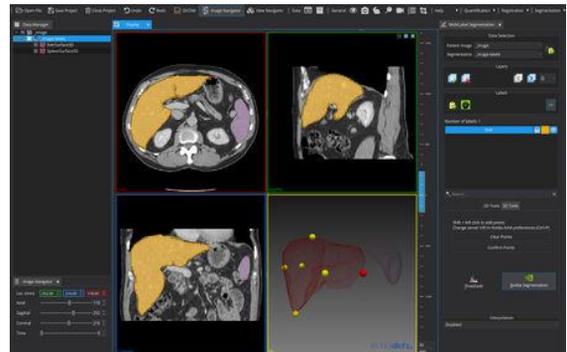
Departamento de Imágenes Médicas Computacionales,
German Cancer Research Center,
Heidelberg, Alemania

¿Podemos presentarte el software MITK?

El MITK (Medical Imaging Interaction Toolkit) es una herramienta computacional de código abierto muy versátil para el manejo y procesamiento de imágenes y que puede ser de gran ayuda en investigaciones y análisis de imágenes médicas e intervenciones asistidas por imágenes (navegación). Proporciona una gran variedad de herramientas y funcionalidades para investigación y procesamiento de imágenes 2D, 3D, y 4D. Se puede utilizar como herramienta o como marco de trabajo para el desarrollo de tus propios algoritmos de análisis de datos.

Este taller te enseñará a usar el MITK para:

- Manejo de datos
- Visualización de imágenes
- Mediciones
- Segmentación
- Registro (fusión) de imágenes
- Estadísticas
- Desarrollo
- Y muchos más....



SPONSORED BY THE