Laboratorio: Contornos activos

**Objetivos**

El objetivo es hacer uso de librerías ya implementadas sobre contornos activos y aplicarlo a imágenes reales.

**Descripción**

La descripción del ejercicio es muy sencilla.

Haciendo uso de las librerías implementadas en Scikit Image para contornos activos, realiza la **segmentación de tres imágenes**.



Adicionalmente, se proporcionarán los resultados de la segmentación realizadas de forma manual.



Deberás aproximarte a estas segmentaciones lo máximo posible haciendo uso de contornos activos. Puedes, antes del uso de dichos algoritmos, emplear otros métodos como la morfología matemática o el suavizado de imágenes para facilitar al algoritmo la labor. Dicho uso no es obligatorio.

Criterios de evaluación

La evaluación se realizará en función de la segmentación realizada de forma manual. Cuanto más se parezca, mejor será la evaluación que obtengas. En este caso, hacemos énfasis en que hagas el mayor uso posible de las implementaciones ya realizadas en Scikit Image.

Se pide que no solo proporciones el resultado, sino el script que has desarrollado para conseguirlo. Este aspecto será también de vital importancia en la evaluación.