



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

Escuela de Ingeniería

Departamento de Ingeniería Eléctrica

IEE2714 Fundamentos del Procesamiento de Imágenes

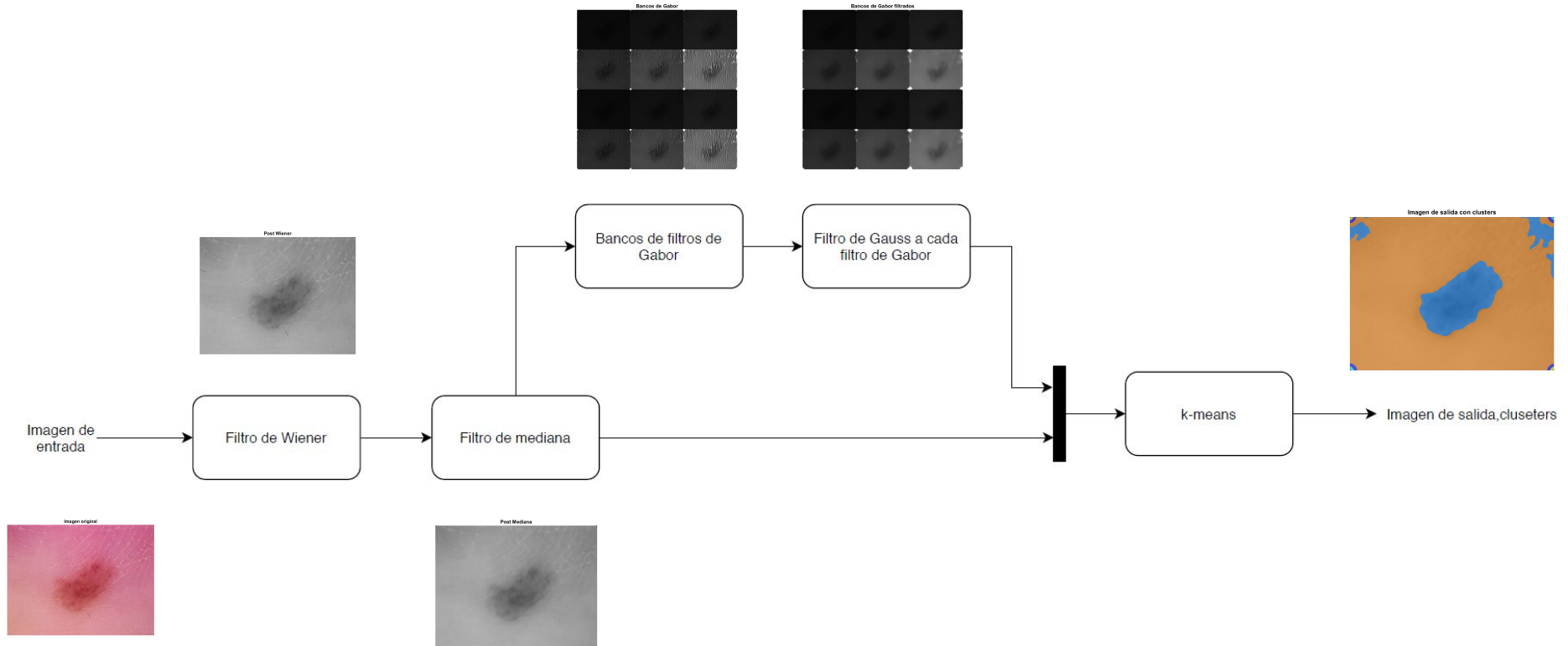
Segundo semestre 2020

Avance Proyecto

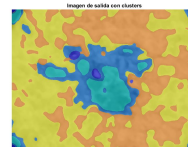
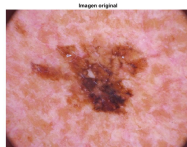
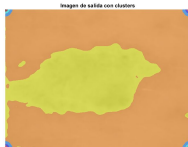
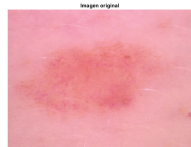
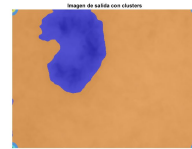
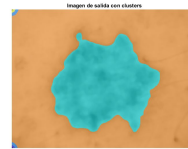
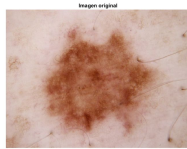
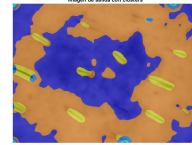
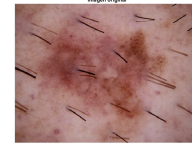
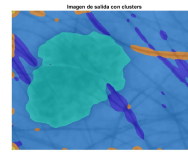
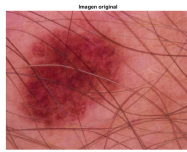
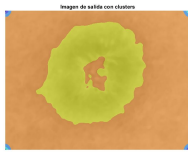
Grupo 16

Ariel Inostroza
Clemente Thompson
Jorge Vilchez Gutierrez

Flujo: algoritmo empleado



Resultados parciales del método



Trabajo futuro

- Seleccionar el conjunto de datos que representa al lunar (clusters).
- Realizar operaciones morfológicas (tapar huecos, erosión, etc) tras segmentar.
- Explorar nuevas metodologías.
- Experimentar aún más probando nuevas combinaciones de parámetros.
- Encargarse de casos problemáticos.
- Programar un código que calcule el error de segmentación.
- Hacer que el algoritmo pueda recibir y procesar todas las imágenes de la base de datos.