

## **Ejercicio de Valoracion de Amenaza 30 Julio 2015**

Crear una malla para tu localidad

Escoger tres escenarios locales o regionales, ejecutarlos y contestar las siguientes preguntas:

- Cuales fueron las fuentes que dejaron mayor inundación?  
(Area de inundación y distancia de inundación)
- Porque crees que esa fuente generó ese tipo de inundación? (Altura máxima de olas y dirección de la energía, observación de efectos de refracción de las olas, en que zonas se concentra la mayor amplitud de las olas)
- Escoger una fuente de inundación y volverla a correr utilizando el factor de fricción con valor menor al dado por ComMIT. Indicar cuales son los efectos de este cambio

Los reportes del viernes deben incluir: resolución utilizada en las mallas, el paso de tiempo (time step), ubicación de las fuentes y las respuestas a las preguntas anteriores.