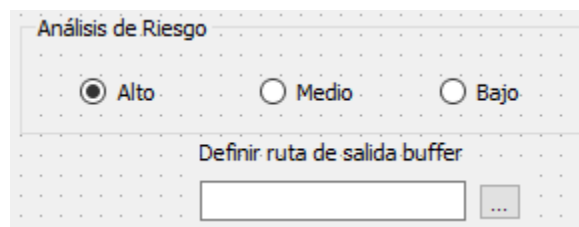


## Ajustes al programa de Análisis de riesgos por cercanía

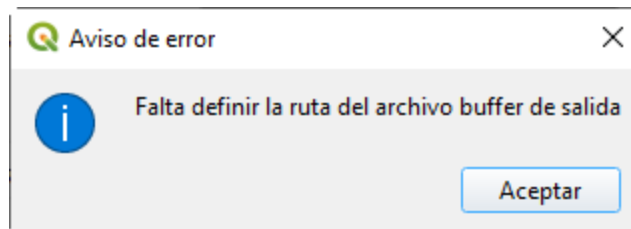
Buenas tardes respetados profesores,

Con base en las observaciones recibidas realicé los ajustes solicitados frente a los siguientes aspectos del PlugIn elaborado:

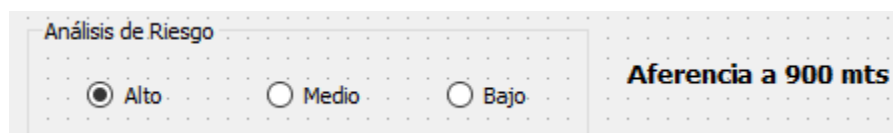
**Definición de ruta de salida para Buffer:** Se incluyó un cuadro de selección de ruta en la que el usuario puede definir la ruta relativa y el nombre del archivo de salida para el buffer que se generará.



Adicionalmente en la misma opción se incorporó un proceso de validación que comprueba si el usuario incorporó o no la ruta y en caso que no sea así emitirá mensaje de error para corregir el proceso.



**Definición de la distancia a la que se ejecutará el buffer:** La definición inicial fue que el usuario solo pueda seleccionar el tipo de riesgo que se quiere evaluar por ello se estableció un Box de selección única, sin embargo se acogió la sugerencia de incluir un texto indicativo de la distancia aproximada a la que se ejecutará el buffer según su selección, la visualización quedaría así:



Nota: El mensaje cambiará cada vez que pique el usuario en un botón diferente

**Ventana fija o ajustable:** La ventana del menú definido no estaba ajustada a una condición de visualización, se consideró que la mas favorable era la de que quedara fija sin opción de ajuste por el usuario.

**Error en archivo base departamentos de Colombia:** Se envía nuevamente el archivo shape “Colombia.shp” con verificación de carga.

**Navegabilidad del sistema de coordenadas:**

Este componente no fue ajustado, se intentó realizar pero creo que por desconocimiento de algunas de las opciones de configuración del QGIS, no se logro poner en funcionamiento.