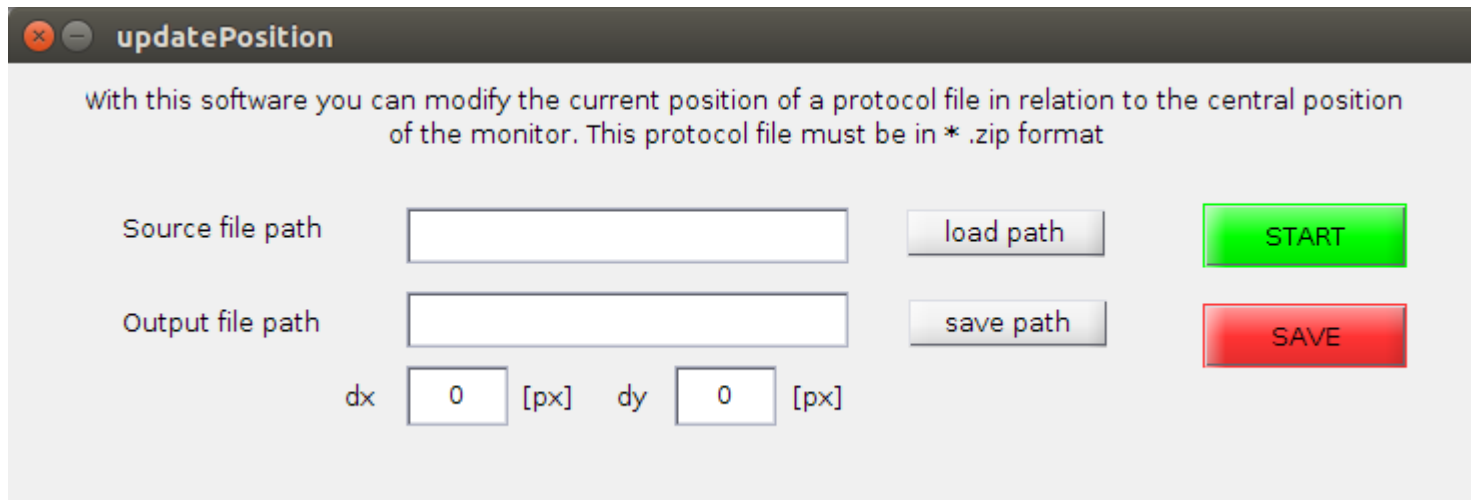


# UPDATE POSITION

Código de extensión para SamplingInterface

# Objetivo

Este modulo es una extensión para los protocolos creados en SamplingInterface que permite ajustar la posición respecto al centro del proyector. Esto permite calibrar el protocolo sin necesidad de rehacer este.



The screenshot shows a software window titled "updatePosition". Inside the window, there is a descriptive text: "With this software you can modify the current position of a protocol file in relation to the central position of the monitor. This protocol file must be in \* .zip format". Below this text, there are two rows of input fields. The first row is for the "Source file path", with a text input box, a "load path" button, and a green "START" button. The second row is for the "Output file path", with a text input box, a "save path" button, and a red "SAVE" button. At the bottom, there are two sets of input fields for "dx" and "dy", each with a numeric input box (both containing "0") and a unit label "[px]".

updatePosition

With this software you can modify the current position of a protocol file in relation to the central position of the monitor. This protocol file must be in \* .zip format

Source file path  load path

Output file path  save path

dx  [px] dy  [px]

# Parámetros de configuración

Los parámetros de configuración son:

- **Source file path:** define la ruta donde se encuentra el archivo del protocolo en formato \*.zip.
- **Load path:** este botón despliega una ventana que permite buscar el archivo del protocolo en formato \*.zip.
- **Output file path:** ruta del archivo donde se guardará el nuevo protocolo con el nuevo ajuste en formato \*.zip.
- **Save path:** este botón despliega una ventana que permite buscar o crear el archivo del nuevo protocolo en formato \*.zip.
- **Dx:** modificar manualmente el valor del corrimiento en el eje x.
- **Dy:** modificar manualmente el valor del corrimiento en el eje y.
- **Start:** este botón despliega un rectángulo del tamaño de la ultima imagen del ultimo protocolo valido. Usando los botones Up, Down, Right, Left se desplazara esta imagen a la posición deseada, si se mantiene apretado el el botón Ctrl izquierdo el movimiento será más rápido. Finalmente apretar ESC para terminar de ajustar.
- **Save:** Este botón permite guardar el protocolo con la nueva posición.

# Modo de uso

1. Definir la ruta del protocolo a ajustar.
2. Definir la ruta donde se guardara el protocolo ajustado.
3. Dar click en el botón START y ajustar la posición deseada.
4. Dar click en el botón SAVE para guardar los parámetros en el nuevo protocolo.