Generic libraries:

Las librerías que usamos son:

* time: Esta librería ofrece la opción de pausar el proceso de oprimir los botones, ya que a veces el dispositivo móvil no puede procesar todos los botones con una velocidad muy rápida.
* Uiautomator: con esta librería podemos enviar acciones para que el dispositivo realice como un usuario normal.

Creamos una librería a conveniencia nuestra con las siguientes funciones:

* GoHome: Nos envia a la pantalla principal del dispositivo móvil.
* SafeClick: Busca un botón, si lo encuentra le dará clic.
* SafeLongClick: Busca un botón, si lo encuentra le dará un clic mas largo.
* ClickNumber: Al pasarle un string con un número, lo introducirá en la calculadora. (Estando en el menú de la calculadora)
* ClickPhone: Al pasarle un string con un numero telefónico, lo introducira en el teléfono. (Estando en el menú del teléfono)
* getNumber: Nos pedirá un numero hasta haber ingresado un numero valido para introducir en la calculadora.
* Isint: Una función requerida por otras. No se llama directamente.
* Isfloat: Una función requerida por otras. No se llama directamente.
* getPhoneNumber: Nos pedirá un numero telefónico hasta haber ingresado un numero telefónico valido para introducir en el teléfono.
* ValidPhoneNumber: Una función requerida por otras. No se llama directamente