Es posible crear interfaces utilizando Qt Designer incluido en PyQt el cual crea archivos .ui, luego exportarlas a Python y visualizarlas, tanto en Windows como en sistemas Unix.

QT designer es una herramienta libre para crear interfaces de usuario

Instalación PyQt en Windows:

1. Descargar PyQt (ejecutable para la versión de python instalada, 2.7 para este proyecto) <http://www.riverbankcomputing.co.uk/software/pyqt/download>.
2. Ejecutar.

Generación de la interfaz:

1. Dibujar la interfaz en Qt Designer, con sus botones y eventos asociados.
2. Ejecutar pyuic4 “nombre\_archivo.ui” > “nombre\_archivo.py” (para el caso del ejemplo, el comando seria pyuic4 test.ui > test\_ui.py).
3. Crear un archivo python que importa el archivo creado anteriormente y que muestra la interfaz (en el ejemplo, es el archivo test.py).