

# ★ Python 3 para impacientes ★



"Simple es mejor que complejo" (Tim Peters)

Python	IPython	EasyGUI	Tkinter	JupyterLab	Numpy
--------	---------	---------	---------	------------	-------

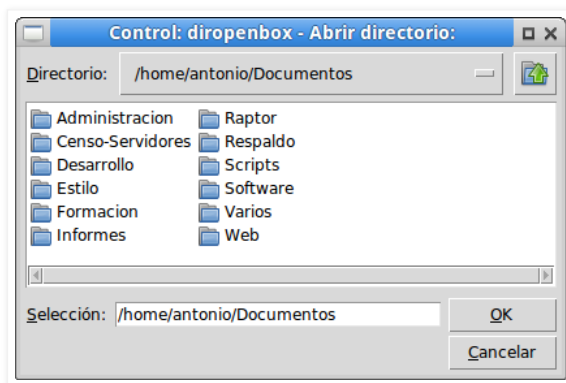
jueves, 5 de junio de 2014

## Ventanas comunes: abrir directorio, abrir fichero y guardar fichero

El módulo **EasyGUI** cuenta con varias funciones que facilitan el acceso al sistema de ficheros mediante el uso de ventanas comunes para abrir directorio, abrir fichero y guardar fichero. El uso de estas ventanas estandarizadas nos evitará perder tiempo en desarrollarlas a medida.

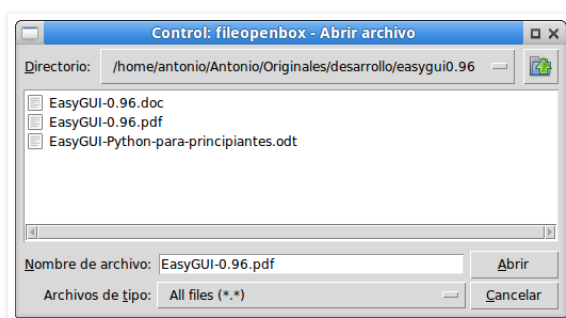
Las funciones son: **diropenbox()**, **fileopenbox()** y **filesavebox()**

### 1) diropenbox: ventana para abrir directorio



La función **diropenbox()** muestra una ventana con los controles imprescindibles para explorar el sistema de ficheros y seleccionar un directorio. El argumento **msg** es el mensaje y **title** el título de la ventana y **default** el directorio inicial que se muestra en la ventana.

### 2) fileopenbox: ventana para abrir fichero



La función **fileopenbox()** presenta una ventana con controles suficientes para acceder a un directorio para seleccionar un archivo a abrir. El argumento **msg** es el mensaje y **title** el título de la ventana y **default** establece un nombre de archivo por defecto y **filetypes** es una lista de extensiones que se utilizará a modo de filtro para presentar en la ventana los archivos del mismo tipo.

### 3) filesavebox: ventana para guardar ficheros

Buscar



#### Python para impacientes

[Python](#)  
[IPython](#)  
[EasyGUI](#)  
[Tkinter](#)  
[JupyterLab](#)  
[Numpy](#)

#### Anexos

[Guía urgente de MySQL](#)  
[Guía rápida de SQLite3](#)

#### Entradas + populares

##### [Dar color a las salidas en la consola](#)

En Python para dar color a las salidas en la consola (o en la terminal de texto) existen varias posibilidades. Hay un método basado ...

##### [Instalación de Python, paso a paso](#)

Instalación de Python 3.6 A finales de 2016 se produjo el lanzamiento de Python 3.6. El propósito de esta entrada es mostrar, pas...

##### [Añadir, consultar, modificar y suprimir elementos en Numpy](#)

Acceder a los elementos de un array. [], [1], ... Acceder a un elemento de un array. Para acceder a un elemento se utiliz...

##### [Variables de control en Tkinter](#)

Variables de control Las variables de control son objetos especiales que se asocian a los widgets para almacenar sus valore...

##### [Cálculo con arrays Numpy](#)

Numpy ofrece todo lo necesario para obtener un buen rendimiento cuando se trata de hacer cálculos con arrays. Por como está concebido...

##### [Tkinter: interfaces gráficas en Python](#)

Introducción Con Python hay muchas posibilidades para programar una interfaz gráfica de usuario ( GUI ) pero Tkinter es fácil d...

##### [Operaciones con fechas y horas. Calendarios](#)

Los módulos datetime y calendar amplían las posibilidades del módulo time que provee funciones para manipular expresiones de ti...

##### [Convertir, copiar, ordenar, unir y dividir arrays Numpy](#)

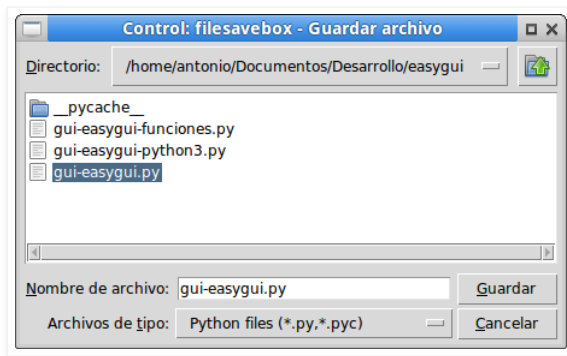
Esta entrada trata sobre algunos métodos que se utilizan en Numpy para convertir listas en arrays y viceversa; para copiar arrays d...

##### [Tkinter: Tipos de ventanas](#)

Ventanas de aplicación y de diálogos En la entrada anterior tratamos los distintos gestores de geometría que se utilizan para di...

##### [Threading: programación con hilos \(I\)](#)

En programación, la técnica que permite que una aplicación ejecute



La función `filesavebox()` muestra una ventana que permite acceder a un directorio del disco para guardar un archivo. Los argumentos de la función `filesavebox()` son iguales a lo de la función `openbox()`.

En el siguiente ejemplo se utilizan las tres funciones mostrando el directorio que hayamos seleccionado y los directorios con el nombre del archivo a abrir y el dado para guardar, respectivamente.

```
#!/usr/bin/python3
# -*- coding: utf-8 -*-

import easygui as eg

directorio = eg.diropenbox(msg="Abrir directorio:",
                          title="Control: diropenbox",
                          default='/home/antonio')

eg.msgbox(directorio, "diropenbox", ok_button="Continuar")

extension = [".py", ".pyc"]

archivo = eg.fileopenbox(msg="Abrir archivo",
                        title="Control: fileopenbox",
                        default='',
                        filetypes=extension)

eg.msgbox(archivo, "fileopenbox", ok_button="Continuar")

archivo = eg.filesavebox(msg="Guardar archivo",
                        title="Control: filesavebox",
                        default='',
                        filetypes=extension)

eg.msgbox(archivo, "filesavebox", ok_button="Continuar")
```

[Ir al índice del tutorial de EasyGUI](#)

Publicado por Pherkad en [12/23](#)



Etiquetas: [EasyGUI](#), [Python3](#)

[Entrada más reciente](#)

[Inicio](#)

[Entrada antigua](#)

simultáneamente varias operaciones en el mismo espacio de proceso se...

Archivo

junio 2014 (2) ▼

python.org



pypi.org



Sitios

- [ActivePython](#)
- [Anaconda](#)
- [Bpython](#)
- [Django](#)
- [Flask](#)
- [Ipython](#)
- [IronPython](#)
- [Matplotlib](#)
- [MicroPython](#)
- [Numpy](#)
- [Pandas](#)
- [Pillow](#)
- [PortablePython](#)
- [PyBrain](#)
- [PyCharm](#)
- [PyDev](#)
- [PyGame](#)
- [Pypi](#)
- [PyPy](#)
- [Pyramid](#)
- [Python.org](#)
- [PyTorch](#)
- [SciPy.org](#)
- [Spyder](#)
- [Tensorflow](#)
- [TurboGears](#)