

★ Python 3 para impacientes ★



"Simple es mejor que complejo" (Tim Peters)

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

miércoles, 12 de febrero de 2014

Generar un archivo log

Crear un fichero log para una aplicación con funciones del módulo **logging**.

```
import os, platform, logging

if platform.platform().startswith('Windows'):
    fichero_log = os.path.join(os.getenv('HOMEDRIVE'),
                              os.getenv("HOMEPATH"),
                              'test.log')
else:
    fichero_log = os.path.join(os.getenv('HOME'), 'test.log')

print('Archivo Log en ', fichero_log)
logging.basicConfig(level=logging.DEBUG,
                    format='%(asctime)s : %(levelname)s : %(message)s',
                    filename = fichero_log,
                    filemode = 'w',)
logging.debug('Comienza el programa')
logging.info('Procesando con normalidad')
logging.warning('Advertencia')
```

Ejemplo de salida de **test.log**:

```
2013-01-01 20:38:44,235 : DEBUG : Comienza el programa
2013-01-01 20:38:44,236 : INFO : Procesando con normalidad
2013-01-01 20:38:44,237 : WARNING : Advertencia
```

Publicado por Pherkad en [10:19](#)



Etiquetas: [Python3](#)

[Entrada más reciente](#)

[Inicio](#)

[Entrada antigua](#)

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. [], []. ... 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

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

Archivo

febrero 2014 (17) ▼

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](#)

2014-2020 | Alejandro Suárez Lamadrid y Antonio Suárez Jiménez, Andalucía - España
. Tema Sencillo. Con la tecnología de [Blogger](#).