

Instrucciones para instalar bibliotecas locales de Python en Debian

1) Crear una carpeta local para la bibliotecas

Por ejemplo: `mkdir $user/python_local`

2) Exportar la ruta local a PYTHONPATH

Por ejemplo: `export PYTHONPATH $user/python_local`

Para que esta ruta esté siempre en nuestro PYTHONPATH, hay que introducir la línea "export..." en nuestro `.bashrc` y/o `.profile`

3) Instalar localmente las bibliotecas python

Se puede utilizar para ello el comando `easy_install` con los parámetros adecuados para que nos instale en una ruta local y no necesitemos, por tanto, permisos de superusuario.

Por ejemplo:

```
easy_install --prefix=$user/python_local --user biblioteca
```

4) Recordar PYTHONPATH a Spyder

Si utilizamos el editor Spyder, puede ser que no recoja correctamente la configuración de la variable de entorno PYTHONPATH y tengamos que añadir de nuevo la ruta de nuestra biblioteca local mediante la opción de menú `Tool/PYTHONPATH manager`.