### Crear un entorno virtual

Para trabajar con Django, primero configuraremos un entorno virtual. Un *virtual environment* es un lugar de tu sistema donde puedes instalar paquetes y aislarlos de todos los demás paquetes de Python. Separar las bibliotecas de un proyecto de las de otros proyectos es beneficioso y será necesario cuando despleguemos Learning Log en un servidor en el Capítulo 20.

Crea un nuevo directorio para tu proyecto llamado *learning\_log*, cambia a ese directorio en un terminal, e introduce el siguiente código para crear un entorno virtual:

learning\_log$ python -m venv ll\_env  
learning\_log$

Aquí estamos ejecutando el módulo de entorno virtual venv y utilizándolo para crear un entorno llamado *ll\_env* (ten en cuenta que este nombre empieza por dos s minúsculas *L*, no dos unos). Si utilizas un comando como python3 al ejecutar programas o instalar paquetes, asegúrate de utilizar ese comando aquí.

[anterior](c18_3.html)[Subtema 4 de 41: (Ver todo)](c18.html)[siguiente](c18_5.html)