## Paquete pip:

pip es el sistema estándar de gestión de paquetes de software desarrollados para Python, es decir, permite instalar, actualizar y administrar esos paquetes. Un paquete es un conjunto de módulos o subpaquetes de bibliotecas y herramientas adicionales de código, datos o documentación que están agrupados y que ofrecen funcionalidades específicas. Una vez instalados pueden ser utilizados varias veces.

Para instalar un paquete utilizando pip, se utiliza el siguiente comando en la línea de comandos:

pip install nombre\_del\_paquete

*pip* instala el paquete solicitado y cualquier otro paquete o paquetes necesarios para que el paquete funcione correctamente. La mayoría de los paquetes se encuentran en el repositorio PyPI.