

Instalando Python, Flask y Virtualenv en macOS

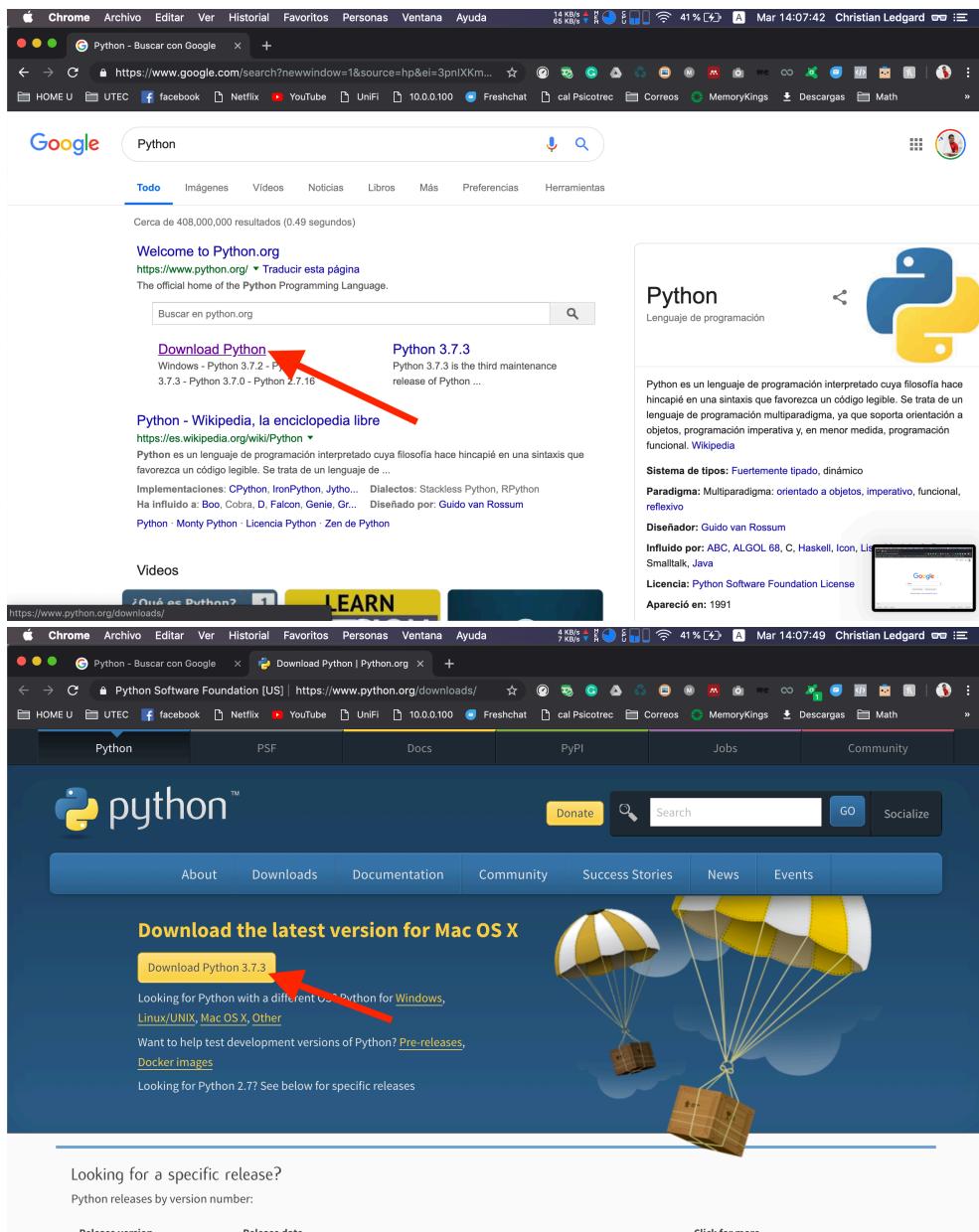
Tutorial por Christian Ledgard

Universidad de Ingeniería y Tecnología - 30 de abril de 2019

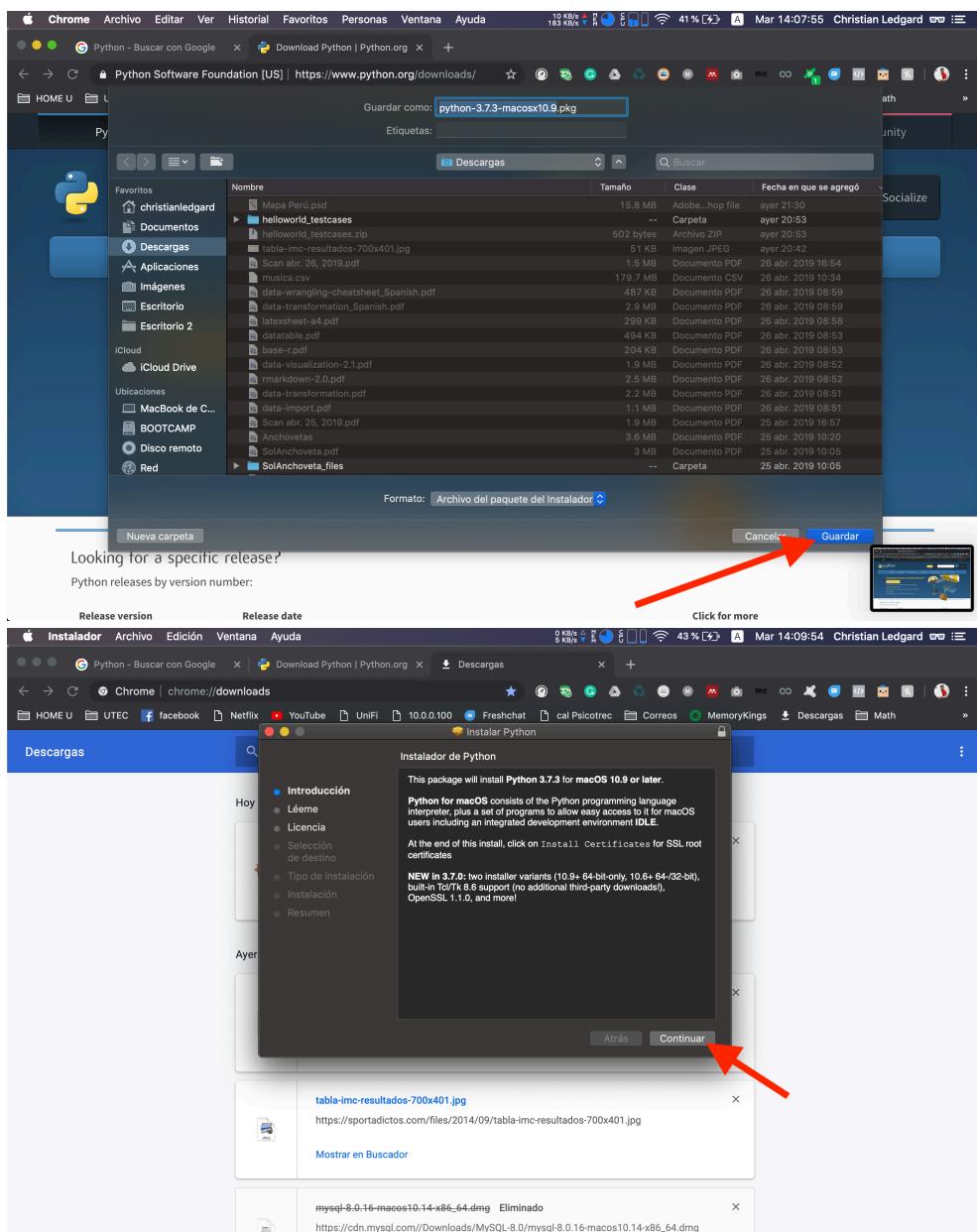


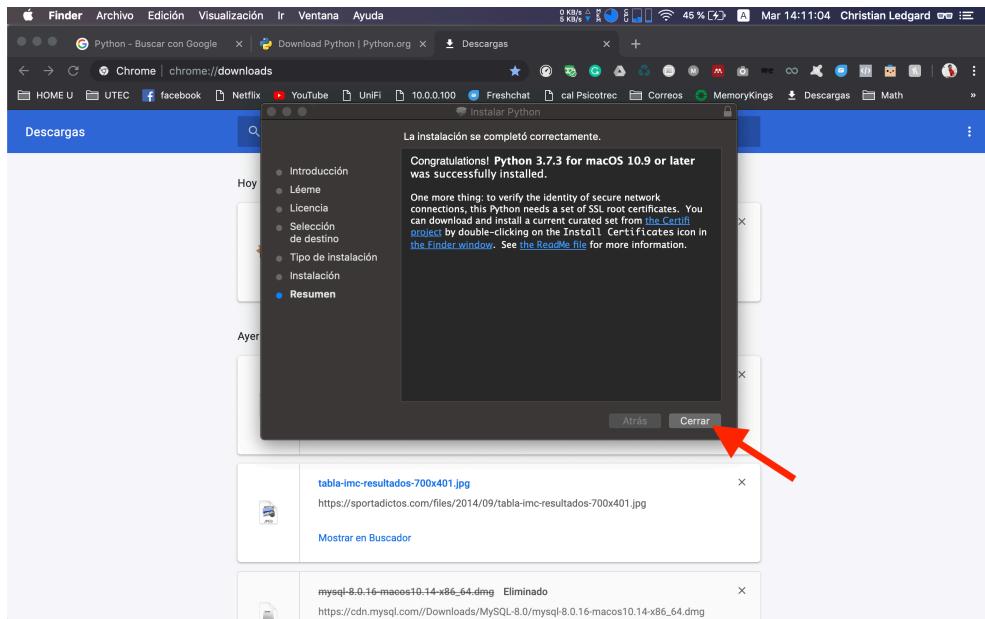
Paso 1: Descargar Python

Ingresar a un buscador (de preferencia Google) y escribir “Python”. Luego ingrese al link de descarga en la página web oficial: [python.org](https://www.python.org).



Después, guarde el archivo de descarga en su ordenador y ábralo. Luego de abrirlo, siga las instrucciones por defecto hasta que la instalación de Python concluya.

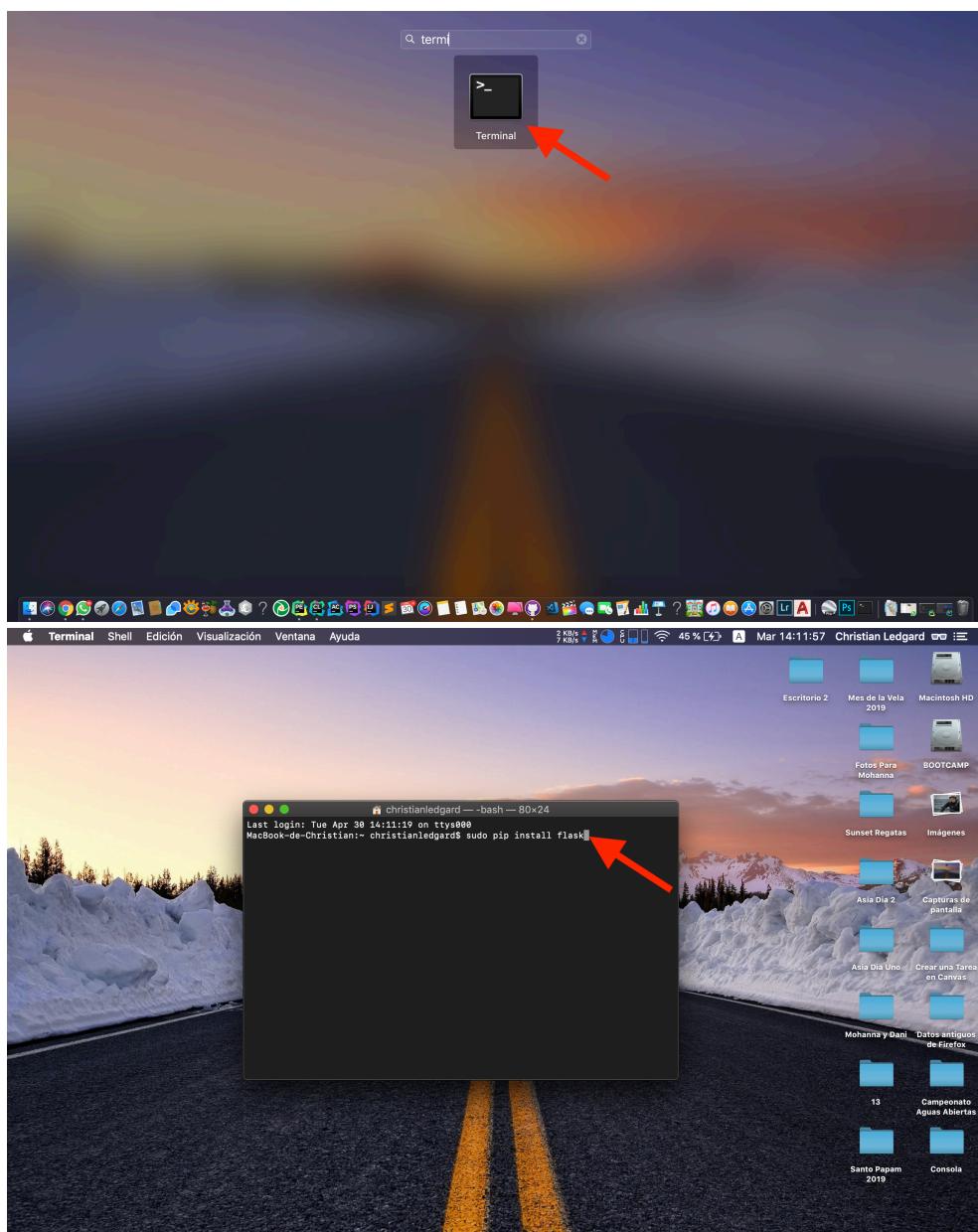


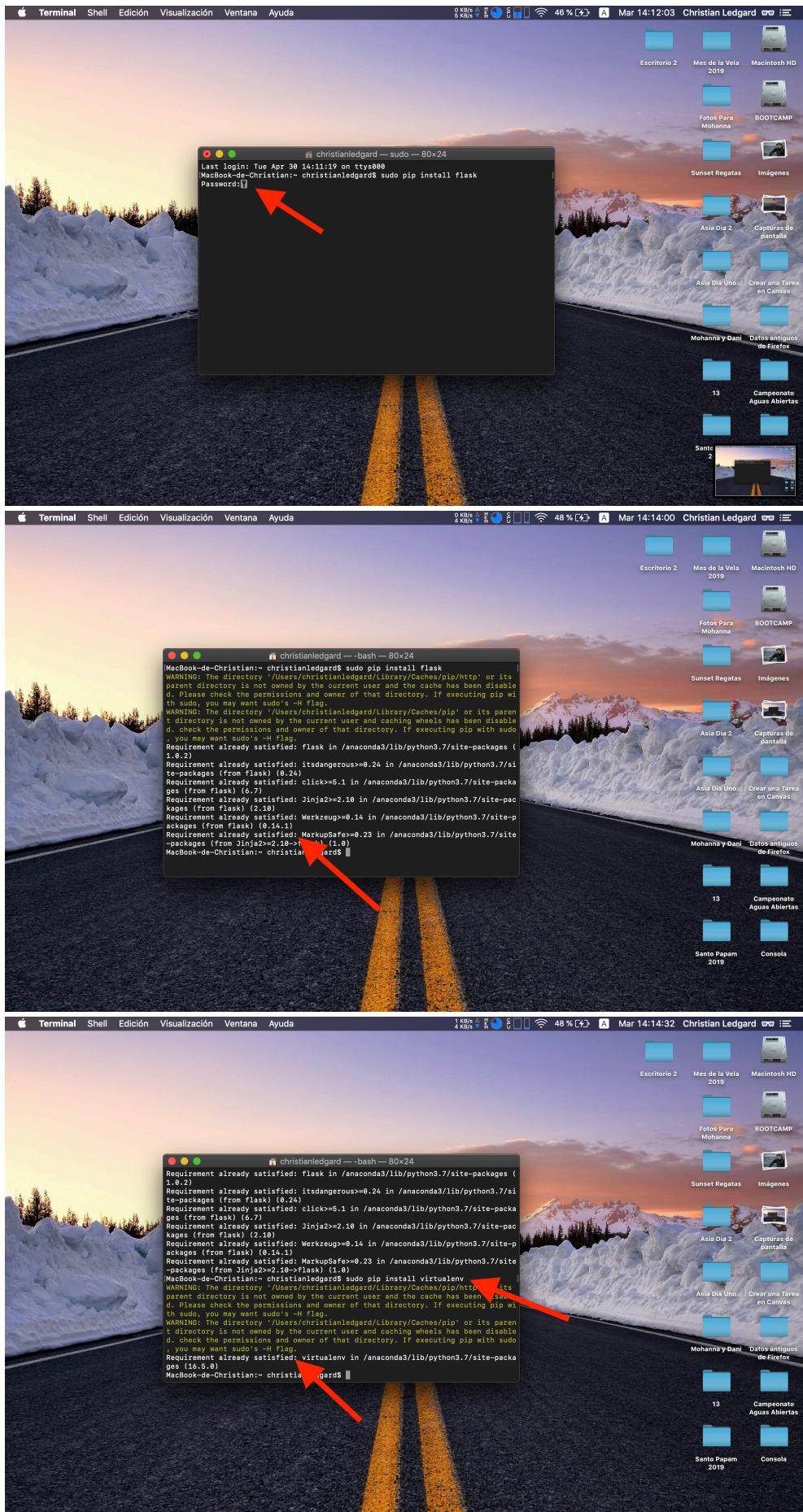


Paso 2: Instalar Flash y Virtualenv

Método 1: Utilizando el Terminal del Computador

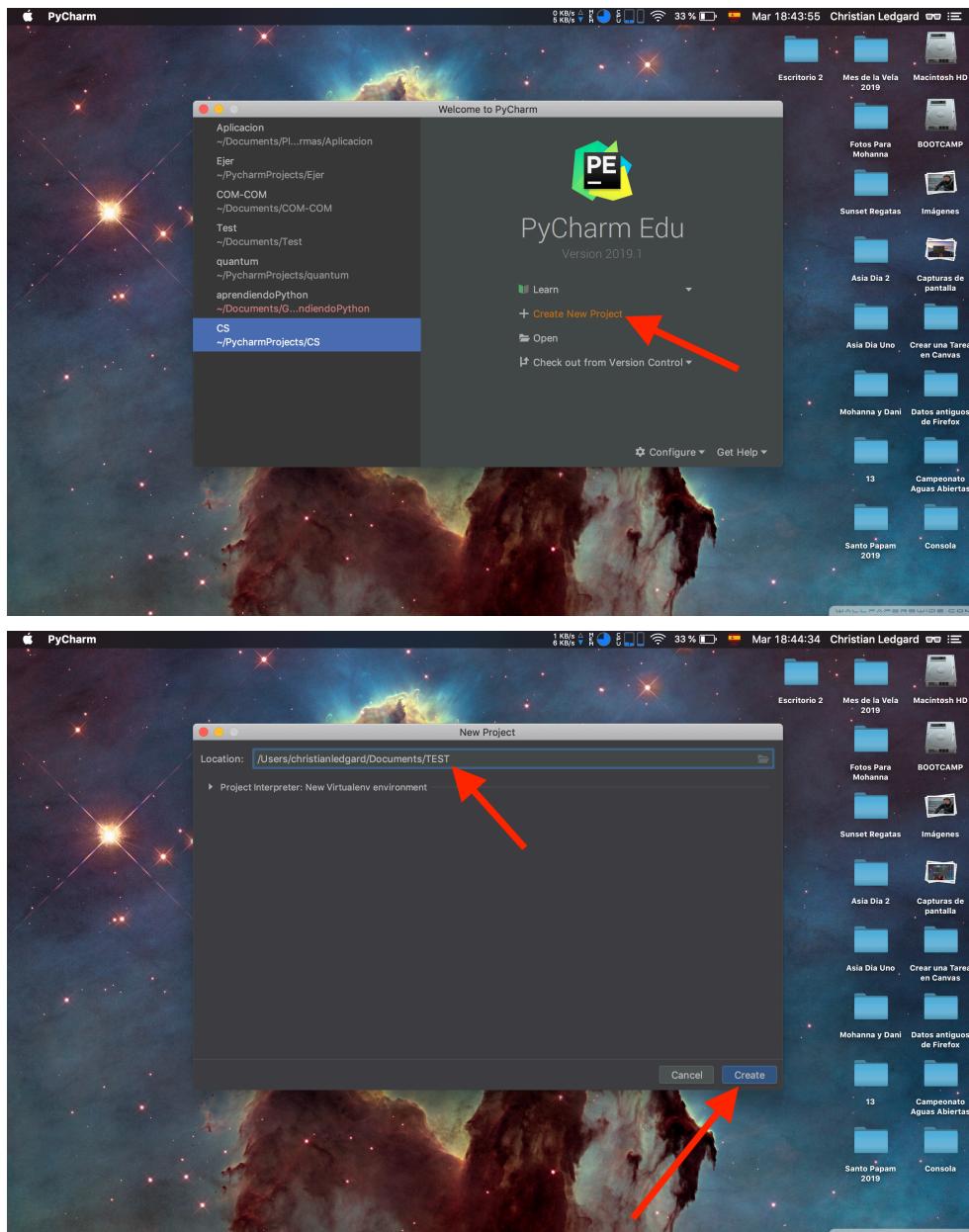
Una vez instalado el Python en su ordenador, ingrese al terminal de su computadora y escriba el comando `sudo pip install flask`. Cuando la computadora se lo solicite, ingrese su password. Repita los pasos anteriores con el comando `sudo pip install virtualenv`. Finalmente, verifique que la instalación se llevó a cabo correctamente leyendo la respuesta en el terminal.



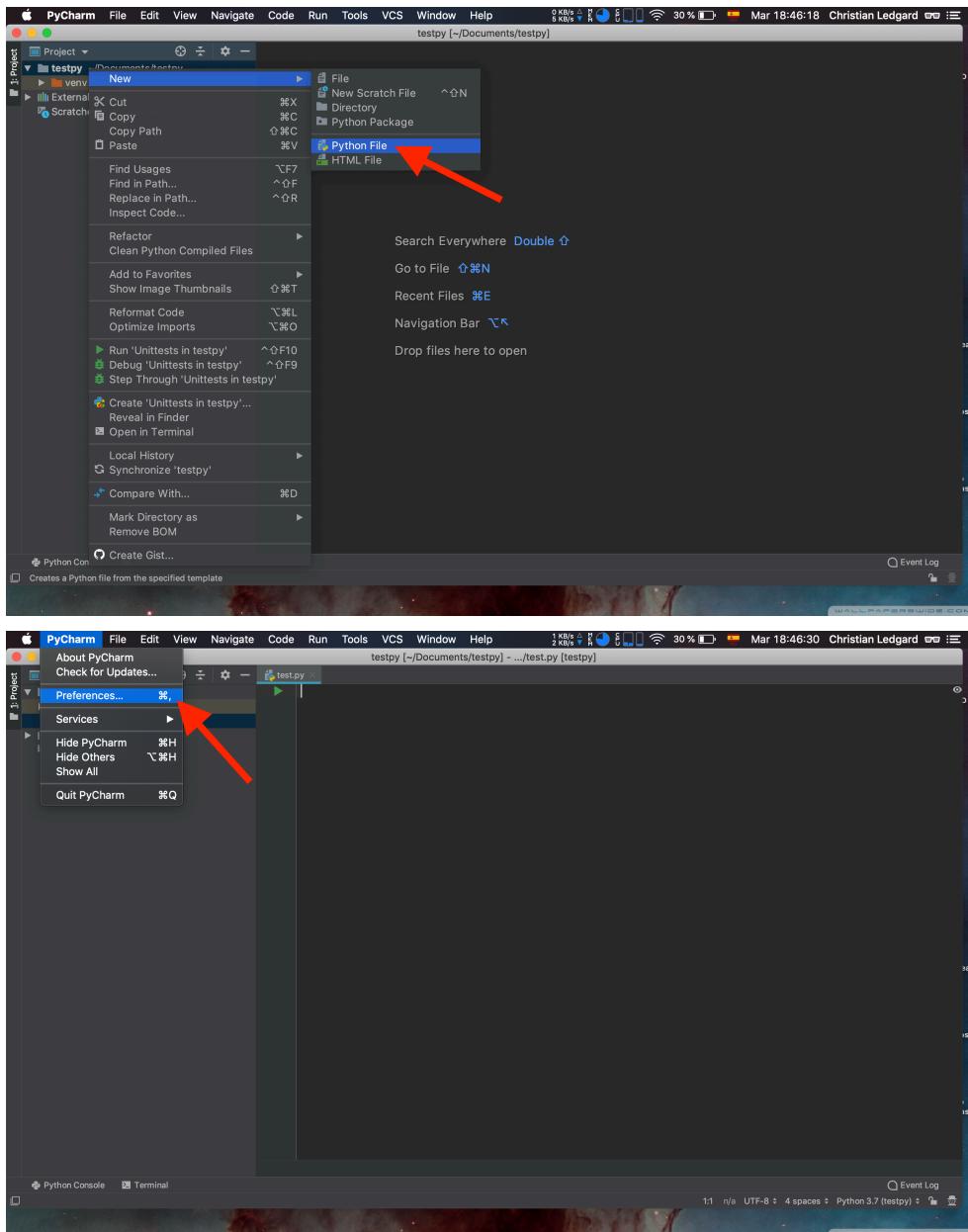


Método 2: Utilizando el IDE Pycharm

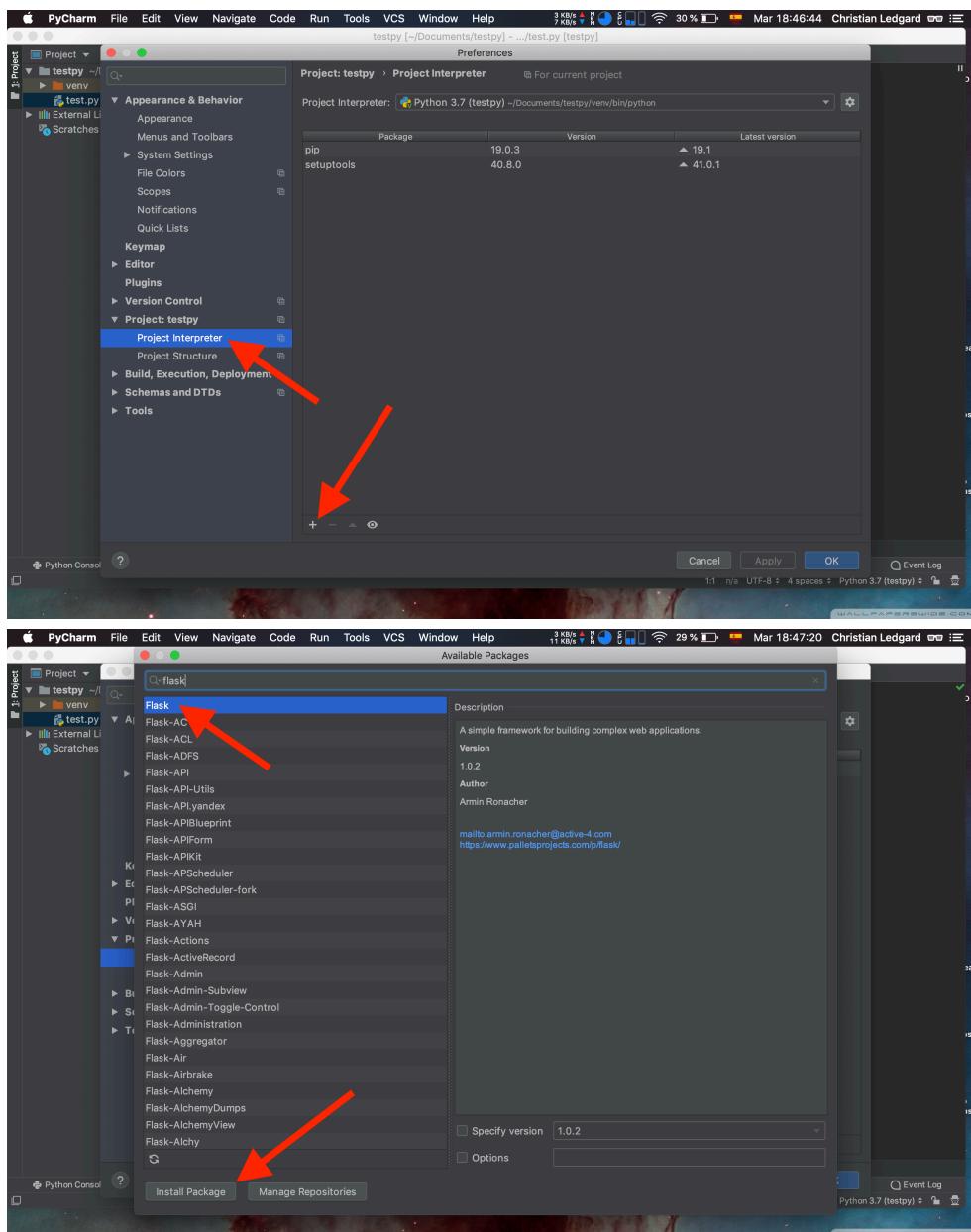
En primer lugar, cree un nuevo proyecto en PyCharm. En “Location” ingrese la ruta deseada para guardarlo en su ordenador.

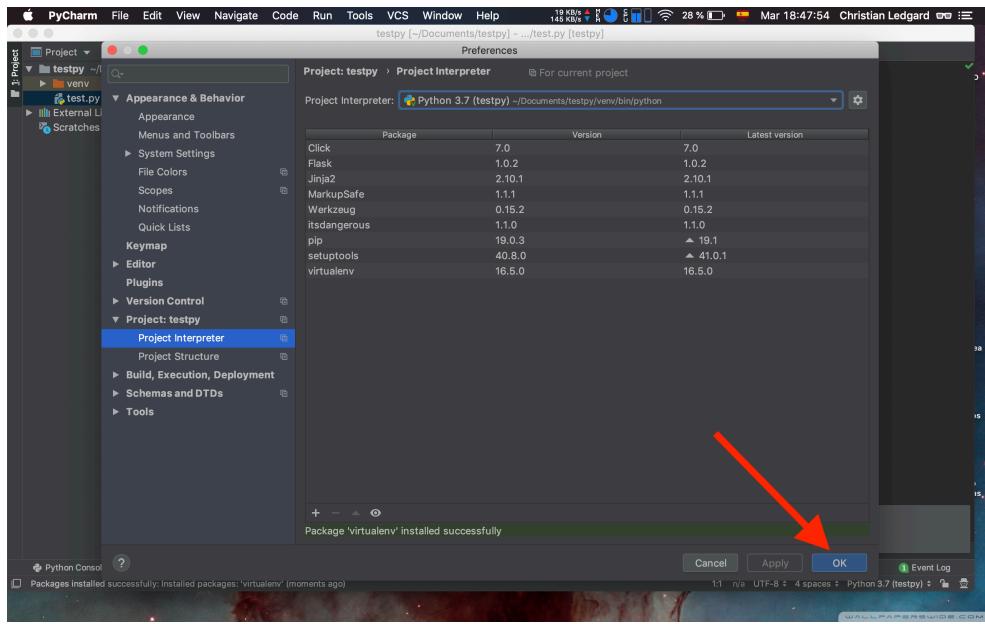


Una vez creado el proyecto PyCharm, crear un archivo python dentro del proyecto haciendo click derecho en la carpeta contenedora. Seguidamente, ingresar a preferencias de PyCharm para instalar los interpretadores, en este caso, Flask y Virtualenv.



Buscar el en menú “Project Interpreter” y hacer click en + para agregar los paquetes “Flask” y “virtualenv”. Luego, seleccione “Flask” de la lista de interpretadores y, una vez seleccionado, haga click en “Install Package” para instalarlo. Repetir el mismo paso con “virtualenv”. Al culminar con la instalación de los paquetes, hacer click en OK en la parte inferior derecha.





¡Ahora sí podrá disfrutar de Flask y virtualenv en su ordenador!