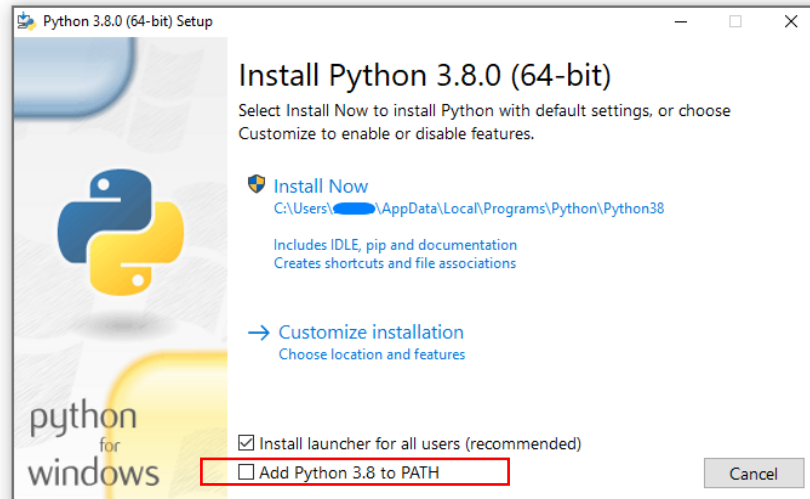


## INSTALACION DE JUPYTER NOTEBOOK

Para poder desarrollar las clases, es necesario tener instalado Jupyter notebook, para lo cual necesito que hagan las siguientes tareas:

- Este semestre trabajaremos con Python, por lo que necesito que se dirijan a <https://www.python.org/downloads/> y realicen la descarga de Python 3.8 en el sistema operativo correspondiente.
- Al momento de la instalación, se necesita activar la pestaña de agregar Python 3.8 al PATH.



- Posterior a eso, si ingresan al terminal de su pc, digitan “python” y presionan “Enter”, debería aparecer algo como esto:

```
C:\Users\fjfer>python
Python 3.8.5 (tags/v3.8.5:580fbb0, Jul 20 2020, 15:43:08) [MSC v.1926 32 bit (Intel)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.
>>>
```

“>>>” significa que ya está corriendo Python. Para salir digiten “exit()”

## INSTALACIÓN DE JUPYTER NOTEBOOK

- Si ya tiene instalado anaconda, sólo debe presionar “install” en el apartado de jupyter.
- Si no posee anaconda, vaya a <https://jupyter.org/install.html> y revise la documentación si desea más detalle, se lo resumo aquí:
  - En el terminal del computador, ingrese “pip install notebook”, posterior a la instalación digite “jupyter notebook” y presione Enter. Si todo salió bien debería abrirse una ventana del navegador predeterminado con Jupyter notebook.

**Es importante destacar que para abrir jupyter, deben abrirlo desde el terminal con el comando jupyter notebook, salvo que instalen el navegador de anaconda.**

### **Adicionales**

- En el terminal del computador, ejecuten los siguientes comandos:
  - pip install numpy
  - pip install tabulate
  - pip install pandas

Si necesitan ayuda adicional, por favor escriban por el foro o envíenme un correo a [fferrada@alumnos.uai.cl](mailto:fferrada@alumnos.uai.cl)