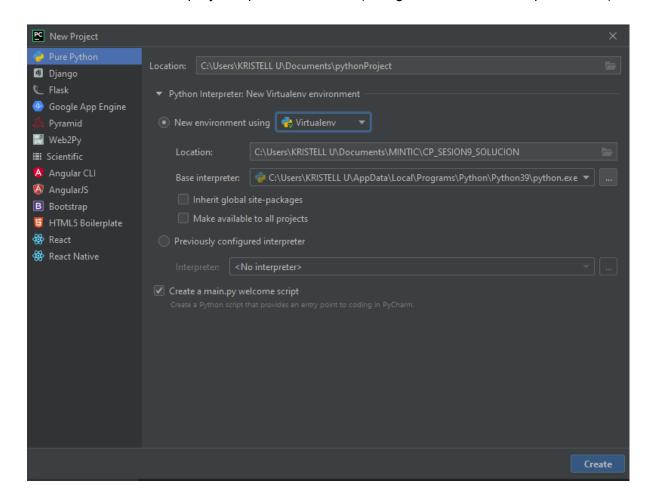
Sesión # 9 Componente Práctico Tecnologías y lenguajes para el desarrollo del Back-end

Dado que ya tenemos Flask instalado, vamos a instalar PyCharm, un IDE que facilitará el proceso de desarrollo de las aplicaciones.

 Para usarlo con Flask vas a requerir la edición Professional (tienes 1 mes gratis) con esta licencia. https://www.jetbrains.com/pycharm/download

Vamos a crear un nuevo proyecto para esta sesión (escoge la ubicación de tu preferencia).



Una vez creado, podrás ver que PyCharm añadió una serie de carpetas para el proyecto. Vamos a abrir la carpeta de nuestro proyecto en VSCode y organizaremos los documentos con los que venimos trabajando para el Registro. De la siguiente manera:

- 1. Crea una carpeta static y añade tres subcarpetas en ella:
 - a. css Incluir el archivo css miEstilo.css que generamos en las sesiones anteriores.
 - b. Images Incluir la imagen para ver el password con la que trabajamos en las sesiones anteriores (view.png).
 - c. js Incluir el archivo JavaScript creado y renombrarlo como validacion.js

- 2. Crea una carpeta template y mueve el archivo html dentro de ella..
- 3. Vamos a modificar ahora el archivo html para corregir las rutas a los archivos previamente usados.
 - a. Modifica la ruta a cada archivo de la forma:

```
{{ url_for('static', filename='css/miEstilo.css') }}
{{ url_for('static', filename='js/validacion.js') }}
{{ url_for('static', filename='images/view.png') }}
```

4. Finalmente, vamos a modificar el archivo app.py. Usando la función render_template vamos a llamar a la página html que realizará el registro a nuestra aplicación.

El arbol de archivos debe quedarte así:

