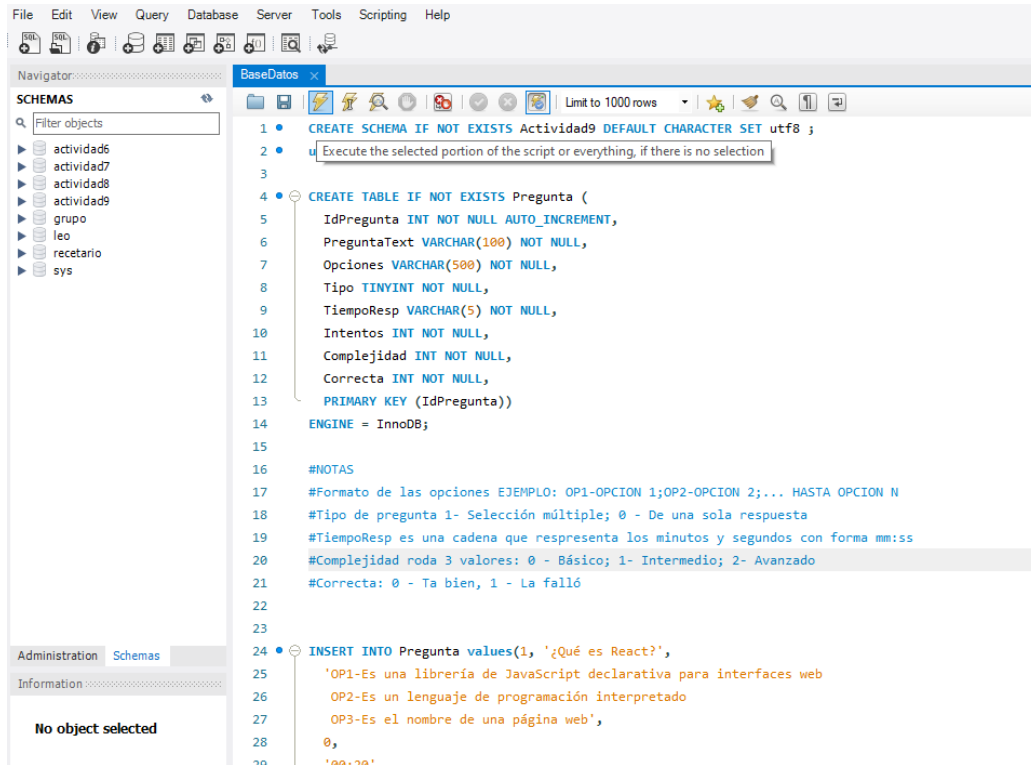


## Actividad 10

1. Ejecutar script de MySQL, de preferencia en workbench, ya que en la línea de comandos de MySQL no se reconocen alfanuméricos.



2. En una terminal, ubicarse en la misma ruta que el script “app.py”. En caso de querer activar el modo debug (Al momento de guardar cambios, se reflejarán automáticamente en el servidor) descomentar la línea 126 del código y comentar la 125.

```
124 if __name__ == "__main__":
125     #app.run()
126     app.run(debug=True)
```

3. Modificar las credenciales del cliente MySQL de la computadora actual, en la línea 12 del script “app.py”

```
11 def cargarMySQL():
12     miConexion = mysql.connector.connect( host='localhost', user= 'root', passwd='root', db='actividad9' )
```

4. Para ejecutar el programa, usar el comando

```
python app.py
```

```
PS G:\ESCOM\Servicio Social\Actividad 10> g;; cd 'g:\ESCOM\Servicio Social\Actividad 10'; & 'C:\U
rs\rrisc\.vscode\extensions\ms-python.python-2021.6.944021595\pythonFiles\lib\python\debugpy\launc
* Serving Flask app 'app' (lazy loading)
* Environment: production
  WARNING: This is a development server. Do not use it in a production deployment.
  Use a production WSGI server instead.
* Debug mode: on
* Restarting with stat
* Debugger is active!
* Debugger PIN: 110-534-530
* Running on http://127.0.0.1:5000/ (Press CTRL+C to quit)
```

5. En un navegador dirigirse a la ruta que el programa indica

## Actividad 10

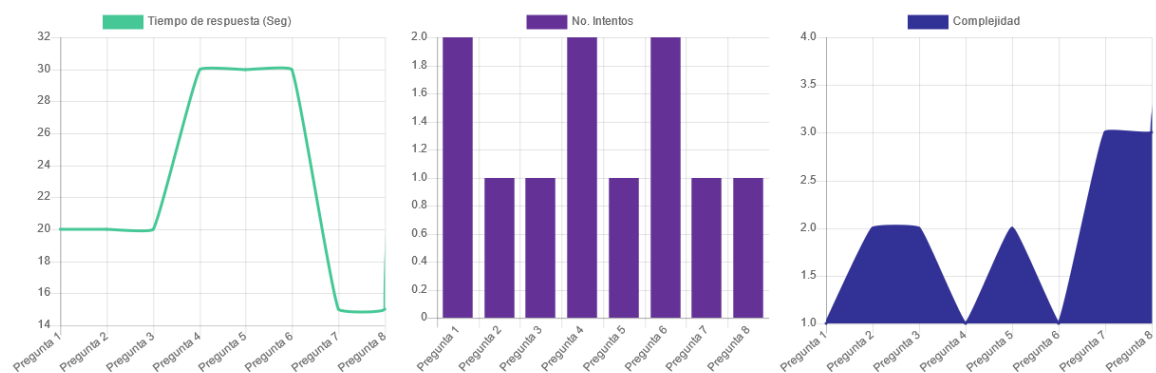
PreguntaText									
IdPregunta		PreguntaText	Opciones	Tipo	TiempoResp	Intentos	Complejidad	Correcta	
0	1	¿Qué es React?	OP1-Es una librería de JavaScript declarativa para interfaces web'n OP2-Es un lenguaje de programación interpretado'n OP3-Es el nombre de una página web	0	00:20	2	Básico	0	
1	2	¿Qué es Pandas?	OP1-Es un lenguaje de programación interpretado'n OP2-Es una biblioteca de software escrita como extensión de NumPy'n OP3-Es el nombre de un animal	0	00:20	1	Intermedio	0	
2	3	¿Qué es Pandas?	OP1-Es un lenguaje de programación interpretado'n OP2-Es una biblioteca de software escrita como extensión de NumPy'n OP3-OP1-Es una librería de JavaScript declarativa para interfaces web	0	00:20	1	Intermedio	1	
3	4	¿Cuáles son algunas de las características de Python?	OP1-Lenguaje interpretado'n OP2-Es una biblioteca de software escrita como extensión de NumPy'n OP3-Fuertemente tipado'n OP4-Totalmente Orientado a Objetos	1	00:30	2	Básico	0	
4	5	¿Cuáles son los tipos de datos de pandas?	OP1-DataFrames'n OP2-Series'n OP3-Listas'n OP4-Panel'n OP5-Estructuras	1	00:30	1	Intermedio	1	
5	6	¿Cuáles son los estados de un ciclo de vida en React??	OP1-Destruido'n OP2-Montado'n OP3-Actualización'n OP4-Desmontado'n OP5-Creado	1	00:30	2	Básico	0	
6	7	¿Por qué se llama python?	OP1-En nombre del animal homónimo'n OP2-En nombre de una serie llamada "Monty Python Flying Circus"n OP3-Nunca se ha mencionado	0	00:15	1	Avanzado	0	
7	8	¿Qué es numpy?	OP1-Es el nombre de un lenguaje de programación'n OP2-Es una biblioteca para JavaScript que da soporte para crear vectores y matrices grandes multidimensionales"n OP3-Es una biblioteca para Python que da soporte para crear vectores y matrices grandes multidimensionales	0	00:15	1	Avanzado	1	

Número de preguntas correctas: 5

Número de preguntas fallidas: 3

Para ver graficas de esta información. Haz click [Aquí](#)

## Actividad 10



6. Para terminar la ejecución del programa, presionar Ctrl+C