# **Universidad ORT Uruguay**

### Facultad de Ingeniería

**Bernard Wand Polak** 

## Diseño de Aplicaciones 2

**Obligatorio 1** 

4-Pruebas API con Postman

Santiago Castro - 168347

https://github.com/ORT-DA2/168347

**Grupo M6B** 

#### Tabla de contenido

1.	Ejecución de pruebas API con Postman1	-
2.	Pasos para probar la aplicación	,

#### 1. Ejecución de pruebas API con Postman

Se hicieron pruebas Postman y Swagger para probar las funcionalidades del sistema. En este documento se comparten links a videos los cuales se muestra el funcionamiento de cada uno de ellas.

Ingreso de una nueva solicitud: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=QruMtO8d">https://www.youtube.com/watch?v=QruMtO8d</a> To

Consulta del estado de una solicitud: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=DUrbUPO9Nul">https://www.youtube.com/watch?v=DUrbUPO9Nul</a>

Inicio de sesión: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=MSUQBNhrV8">https://www.youtube.com/watch?v=MSUQBNhrV8</a>

Cierre de sesión: https://www.youtube.com/watch?v=6KemL26q-kk

Crear un tipo: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=RAnoxb">https://www.youtube.com/watch?v=RAnoxb</a> OU1w

Borrar un tipo: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=rDoMg8qD7J0">https://www.youtube.com/watch?v=rDoMg8qD7J0</a>

Listar solicitudes existentes: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=ekdzo22bAkA">https://www.youtube.com/watch?v=ekdzo22bAkA</a>

Cambiar el estado de una solicitud: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Y3g07vI9k6Q">https://www.youtube.com/watch?v=Y3g07vI9k6Q</a>

Crear usuario: https://www.youtube.com/watch?v=82L y-uJx U

Modificar usuario: https://www.youtube.com/watch?v=AgOlGkrZP5Y

Borrar usuario: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=87v1V1aHhlw">https://www.youtube.com/watch?v=87v1V1aHhlw</a>

#### 2. Pasos para probar la aplicación

Se debe tener corriendo el servidor SQL Server con una base de datos llamada TareaDB. Se incluye una base de datos de prueba la cual contiene áreas, temas, tipos y un usuario administrador:



El archivo appsettings.json contiene la connection string a la base de datos.

Luego ejecutar "dotnet run" sobre el paquete Tarea. WebApi.

Se incluyen algunas pruebas Postman de prueba en la carpeta de Base de datos o en la raíz del repositorio Git.