

Glosario - Transacciones, cursores y API REST

- **Bases de datos:** Corresponde a una colección organizada de información de forma tal que una aplicación pueda acceder a fragmentos de información contenidas en ella.
- **Commit:** Instrucción SQL que se utiliza para confirmar como permanentes las modificaciones realizadas en una base de datos.
- **Cursor:** Funcionalidad que nos permite leer eficientemente grandes conjuntos de datos, nos entrega la posibilidad de parcializar estos datos en memoria para evitar el colapso de nuestra aplicación.
- **OID:** Brindan una identificación única y global incorporada a cada fila, contenida en una columna de una tabla.
- **Pgadmin4:** Aplicación multi-idioma y multi-plataforma desarrollada en lenguaje Python que permite administrar y gestionar la base de datos postgresql. Esta aplicación es considerada una de las más completas y populares , permite acceder a todas las funcionalidades de la base de datos.
- **Puntero:** Es un tipo de datos cuyo valor es una dirección de memoria.
- **Query:** Representan un conjunto de instrucciones que permiten hacer consultas a la base de datos.
- **Rollbacks :** Operación que devuelve a la base de datos a algún estado previo
- **Transacción:** Une varios pasos en una sola operación que se ejecuta, la cual también puede ser cancelada en caso de ser necesario.