

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso Facultad de Ingeniería Escuela de Ingeniería Informática



INF 3540 Taller de Base de Datos Control de Acceso

Objetivo: Conocer el proceso de Recovery y el uso del Write Ahead Logs (WAL) para generar respaldos incrementales.

Realice las siguientes acciones:

- 1. Averigüe en internet como activar el almacenamiento circular de archivos de transacciones (WAL).
- 2. Pruebe los respaldos incrementales, realizando las siguientes acciones:
 - a. Genere un primer respaldo de la base de datos
 - b. Realice algunas transacciones. Genere un segundo y tercer respaldo.
 - c. Baje la base de datos. Mueva el último respaldo a otro directorio y posteriormente suba la base de datos generando el Recovery de la BD. ¿Qué sucede?
 - d. Vuelva a traer el último respaldo al directorio de los logs y repita el proceso c. ¿Qué sucede?

Ayuda: Comandos a estudiar: pg_start_backup, pg_stop_backup, pg_ctl (start | stop)
Archivos: postgresql.conf , restore.conf (en /program file/prostgresql/9.x/data)