



PostgreSQL: Administration, Performance & Tuning

Categoría: Base de Datos, Nivel: Avanzado, Duración: 35 horas

www.josali.net
info@josali.net

(809) 482 0830

Rómulo Betancourt 439
Mirador Norte,
Sto. Domingo,
República Dominicana

Descripción del Curso

Este curso cubre un amplio rango de diversos tópicos de importancia para los administradores como lo es la instalación, gestión y administración del RDBMS PostgreSQL. Los estudiantes que asistan a este curso aprenderán como administrar, mejorar el rendimiento y el respaldo y recuperación de una base de datos bajo ambiente Linux, lo que asegura que los futuros DBA de esta base de datos posean el conocimiento necesario para gestionar servidores PostgreSQL de gran escala.

Contenido:

- Instalación y Configuración de PostgreSQL
- Creación y Gestión de Índices
- Transacciones y Concurrencia
- Gestión de Privilegios y Control de Accesos
- Organización y Almacenamiento de Data y Tablespaces
- Esquemas
- Respaldo y Recuperación de Datos
- Monitoreo del Servidor y Mejoras al Rendimiento
- Optimización de las Consultas
- Catálogos del Sistema y Logs

A quienes esta dirigido

Este curso está diseñado para DBAs y desarrolladores con experiencia básica en el uso de PostgreSQL que buscan instalar y administrar este sistema de base de datos. Este curso se dicta únicamente bajo entorno Linux, así que es recomendable poseer conocimientos básicos en el uso de este Sistema Operativo.

Requisito Previo

- PostgreSQL: Foundation