MEMORANDUM DTI Nº 191/2018

A: ABG. PABLO SEITZ ORTIZ, Director.
Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

DE: Jorge Gamarra, Técnico de Administración de Base de Datos.
Dirección de Tecnología de la Información.

REFERENCIA: **Informe del viaje a la charla 7° Encuentro regional de bases de datos PostgreSQL**

FECHA: 29 de noviembre de 2018.

Me dirijo a Usted, a los efectos de remitir el informe del viaje realizado a Buenos Aires, Argentina, desde el 21 hasta el 22 de noviembre del corriente, con motivo de la charla 7° Encuentro regional de bases de datos PostgreSQL...Se habló sobre el motor de base de datos PostgreSQL que es lo que estamos usando en la coordinación de base de datos, se tocó varios temas que tienen que ver con configuraciones para tener contingencias en caso de que la base de datos se caiga y afecte al sistema en general, también se hablaron sobre distintas herramientas que uno puede implementar con dicho motor y en general se habló lo bueno que es usar este motor de base de datos para las distintas empresas y o Organizaciones en el mundo ya que es gratuito y de código abierto , ayuda también a los administradores a proteger la integridad de los datos, crear entornos tolerantes a fallas, administrar sus datos sin importar cuán grande o pequeño sea el conjunto de datos.
Cito algunas charlas que se hablo en el evento

-Bases de Datos I
-Arquitecturas para High Availability + Disaster Recovery
-Replicación Lógica
-Postgres AlwaysOn con BDR3
-Datos jerárquicos en PostgreSQL con ltree
-Implementacion de modelos de Machine Learning en Postgres con Python
-Time Series Data within PostgreSQL
-PostgreSQL 11: BigData apps! + Python (IoT)

Atentamente