



[www.NEOSISTEMAS.org](http://www.NEOSISTEMAS.org) ©

Consultoría presencial y virtual para Empresas Públicas, Privadas y Personas  
"Si usted hace algo por un mundo mejor, hágalo bien desde el inicio."  
Telefono : 990364678 - Email: [director@neosistemas.org](mailto:director@neosistemas.org) - Lima/Perú

# **Gestión de migración de Bases de Datos**



[www.NEOSISTEMAS.org](http://www.NEOSISTEMAS.org) ©

**Luis Lujan**

[www.neosistemas.org/lalc](http://www.neosistemas.org/lalc)

Miembro del Colegio de Ingenieros del Peru  
C.I.P. 57245 - Email: [lujan@neosistemas.org](mailto:lujan@neosistemas.org)

**Lima – Perú  
Febrero 2011**

**MIGRACIÓN:** procedimiento mediante el cual se cambian las bases de datos actuales de información de una organización, por otros productos o versiones que se adapten mejor a las necesidades actuales y/o futuras de dicha organización.

Se debe realizar un plan con las siguientes FASES y en cada fase considerar las actividades indicadas (que se muestra en las siguientes paginas).

Debe ser realizada por personal calificado.

Ademas Considerar que las siguientes pautas:

1. PARA MIGRAR UNA BASE DE DATOS, HAY QUE REALIZAR UN INVENTARIO DE LOS OBJETOS DE LA BASE DE DATOS.
2. PARA MIGRAR UNA BASE DE DATOS, HAY QUE REALIZAR UN INVENTARIO DE LOS APLICATIVOS QUE ACCESAN LA BASE DE DATOS.
3. CON ESTOS 2 INFORMES SE ANALIZA.
4. DEL ANALISIS SE DEFINE EL METODO(S) PARA MIGRAR.
5. LOS DTS (de SQL SERVER) SON OPCIONES PARA FUNDAMENTALMENTE PARA WORKFLOW DE GRAN UTILIDAD.
6. PARA PRUEBAS: HABILITAR UN SERVIDOR NUEVO
7. CONSIDERANDO ITEM 6., SI SE PUEDE TENER LAS 2 VERSIONES
8. DEPENDIENDO DEL CONTENIDO DE UNA BASE DE DATOS ES PREFERIBLE REALIZAR EL BAKUP Y LUEGO RESTAURARLO.
9. ESTA PAUTAS SE APLICAN SEGÚN SITUACION DE INVENTARIO



