



El respaldo depende de la estrategia y la política (cada cuanto, que datos, que retención)

tablespace usuarios

t1 t2 t3

**Escriba** un programa en cualquier lenguaje que permita correr una estrategia de respaldo basado en una frecuencia establecida en una política de tal forma que el programa sin intervención de un usuario ejecute la estrategia según su frecuencia

**OPERADOR** (recibe estrategia.txt, politica.txt)

**Estrategia.txt**

tipo, método, objeto mediante un RMAN

el txt tiene las intrucciones del RMAN

**Política.txt**

Frecuencia hora:minutos en que se ejecuta la estrategia

El retorno del programa es:

1. Archivo de respaldo
2. Bitácora de respaldo

**ENTREGAR:** estrategia.txt, una captura de pantalla de que sirva

RMAN respaldos parciales o totales. Son respaldos inconsistentes (en funcionamiento), debe estar en archive log. Método automático.

Tarea

1.Respaldar la base de datos (Usar el laboratorio de bases) (Total y Parcial)

<http://www.infor.uva.es/~jvegas/cursos/bd/oraback/oraback.html>

http://www.orasite.com/backup-de-base-de-datos/export-oracle-10g/11g

2.Como hacer el RMAN

http://www.orasite.com/backup-de-base-de-datos/guia-rapida-para-rman

3.Cómo correr un script con RMAN

<http://es.juancarlosmolinos.net/bases-de-datos/oracle/rman/parametros-rman-oracle-en-un-script-rman-solo-oracle-11g-o-superior/>

Crear estrategia y política de respaldo (tipo retención y tiempo de cada cuando se hace)

Basado en XE

Usuarios con tablas T1, T2, T3

escribir un programa que permita correr una estrategia de respaldo basado en una frecuencia establecido en una política

sin usuario se ejecute la estrategia según su estrategia

Programa se va a llamar operador

Operador (estrategia.txt, politica.txt)

1. estrategia.txt (el tipo, metodo y el objeto)(Mediante un RMAN)(instrucciones del rman)
2. politica.txt (frecuencia(hora,minutos en q se ejecuta la estrategia))
3. el retorno del programa es:
   1. archivo de respaldo
   2. bitacora de respaldo