

1. Crear dos "tablespace" llamados NOMINA y ACADEMO, que contendrán datos relativos a las aplicaciones de nomina y datos académicos de los empleados de una empresa, según las siguientes características:

Nota: asigna a estos tablespaces los archivos academo01.dbf y nomina01.dbf

		ACADEMO	NOMINA
Parámetros almacenamiento	Tamaño inicial	1M	1M
	Autoextensible	SI	SI
	Extensión	200K	100K
	Tamaño máximo	1400K	1500K
	Initial	16K	16K
	Next	16K	16K
	Minextents	1	1
	Maxextents	3	3

```
SQL> create tablespace academo datafile '/u02/oradata/CURSO01/academo01.dbf'
size 1M
  2 autoextend on next 200k maxsize 1400K
  3 default storage (initial 16k next 16k
  4 minextents 1 maxextents 3);
```

Tablespace created.

```
SQL> create tablespace nomina datafile '/u02/oradata/CURSO01/nomina01.dbf'
size 1M
  2 autoextend on next 100K maxsize 1500K
  3 default storage (initial 16k next 16k
  4 minextents 1 maxextents 3);
```

Tablespace created.

2. Agrega al tablespace academo un archivo llamado academo02.dbf de 6M

Alter tablespace academo add dtafile 'academo02.dbf'

3. Renombra ahora los archivos de academo01 y academo02 por aca01 y aca02 respectivamente.

Primero desactivar el tablespace

Alter tablespace academo offline

Segundo hacer la copia de los archivos academo01 y academo02 y renombarlos a aca01 y aca02 en el SO

Tercero: renombrar los archivos en el tablespace

Alter tablespace academo

Rename datafile 'academo01.dbf','academo02.dbf' to 'aca01.dbf','aca02.dbf'

Cuarto: activar el tablespace

Alter tablespace academo online

4. Realiza el ejemplo de crecimiento automático indicado en el power point.

5. Consulta la correspondiente vista para visualizar los archivos de cada tablespace.

Select * from dba_data_files;

6. Borra el tablespace academo y su fichero asociado.

Recuerda que los archivos de la bd concreta se guardan por defecto en el directorio .../oradata/basedatos

Drop tablespace academo,

Borrar el fichero academo01.dbf y academo02.dbf

7. Crear dos "tablespace" temporales, manejados de forma local, llamados TEMP_NOMINA y TEMP_ACADEMO con las siguientes características:

TEMP_ACADEMO TEMP_NOMINA

Tamaño inicial 500K 600K

Autoextensible SI SI

Extensión 50K 50K

Tamaño máximo 600K 700K

SQL> create temporary tablespace temp_academo

2 tempfile '/u04/oradata/CURSO01/temp_academo01.dbf'

3 size 500k autoextend on next 50k maxsize 600k

4 extent management local uniform size 100k;

Tablespace created.

SQL> create temporary tablespace temp_nomina

2 tempfile '/u04/oradata/CURSO01/temp_nomina01.dbf'

3 size 600k autoextend on next 50k maxsize 700k

4 extent management local uniform size 100k;