Índice

Objetivo de la práctica	2
Ejercicio 1 : Vistas de ficheros de la base de datos (3 puntos)	2
Ejercicio 2 : Tablas de usuarios (3 puntos)	2
Ejercicio 3 : Procedimientos y funciones (3 puntos)	2
Instrucciones de entrega	2

Objetivo de la práctica

En esta práctica se pretende que el alumno se familiarice con las vistas estáticas y dinámicas del diccionario de Oracle. La última versión de esta práctica está disponible en este enlace.

Ejercicio 1 : Vistas de ficheros de la base de datos (3 puntos)

Crea dos vistas:

- FICHEROS_Y_TABLESPACES: Lista de ficheros de datos y nombres de sus tablespaces (50%)
- FICHEROS_PARA_BACKUP: Lista de ficheros de datos y ficheros de control de la base de datos, para conocer todos los ficheros necesarios para hacer un backup completo. El campo tipos será datos si es un fichero de datos, temporal si es un fichero temporal y control si es un fichero de control (50%)

```
create or replace view FICHEROS_Y_TABLESPACES(fichero,tablespace) as ...
create or replace view FICHEROS_PARA_BACKUP(fichero,tipo) as ...
```

Listado 1: Vistas de ficheros

Ejercicio 2 : Tablas de usuarios (3 puntos)

Crea una vista de nombre TABLAS_DE_USUARIOS que indique por cada tabla de la base de datos, de qué usuario es y en qué *tablespace* está alojada.

```
create or replace view TABLAS_DE_USUARIOS(tabla,usuario,tablespace) as ...
```

Listado 2: Vistas de ficheros

Ejercicio 3: Procedimientos y funciones (3 puntos)

Crea una vista de nombre PROGRAMAS_DE_USUARIOS que indique por cada procedure y function de la base de datos, a qué usuario pertenece. El campo tipo será procedure o function

```
create or replace view PROGRAMAS_DE_USUARIOS(nombre, usuario, tipo) as ...
```

Listado 3: Vistas de ficheros

Instrucciones de entrega

Se entregará sobre el servidor del profesor:

- Host: alvarogonzalez.no-ip.biz
- Puerto: 1522

- SID: XE
- Usuario y contraseña: Las indicadas por el profesor en el aula virtual para cada alumno.

Si hay problemas de conexión, se puede entregar también en la tarea correspondiente del aula virtual.