

TEMA 02  
Ejercicio práctico 02  
Configuraciones previas a la creación de una base de datos.

NOMBRE: \_\_\_\_\_

GRUPO: \_\_\_\_\_

FECHA DE ENTREGA: \_\_\_\_\_

CALIFICACION: \_\_\_\_\_

### 1.1. OBJETIVO

Comprender y poner en práctica el proceso básico para realizar todas las configuraciones necesarias para crear una base de datos a través de la instrucción `create database`.

### 1.2. SIMULACIÓN DE DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO.

Seguir las instrucciones del PDF correspondiente al tema 02 para crear el shell script `s-01-crea-loop-devices.sh` correspondiente a la sección *Simulación de discos adicionales*. Completar las instrucciones para crear el punto de montaje `/u03`. Realizar las configuraciones indicadas en el archivo `/etc/fstab`.

### 1.3. ARCHIVO DE PASSWORDS Y ARCHIVO DE PARÁMETROS.

Seguir las instrucciones del PDF correspondiente al tema 02 en la que se explica la creación del archivo de passwords y el archivo de parámetros a través del shell script `s-02-crea-pwd-param.sh`. Ejecutar el script como se indica en el documento.

### 1.4. CREACIÓN DEL SPFILE.

Seguir las instrucciones del PDF correspondiente al tema 02 para crear el *Server Parameter file* a partir del archivo de parámetros creados en la sección anterior.

### 1.5. VALIDADOR.

- Obtener todos los archivos de la carpeta correspondiente a este ejercicio práctico. Copiarlos a la misma carpeta donde se encuentra el programa.
- Ejecutar el validador empleando el usuario ordinario del s.o.

```
export ORACLE_SID=<nombre>bda2
./s-03-validador-main-enc.sh
```

### 1.6. CONTENIDO DE LA ENTREGA.

- C1. Código del script `s-01-crea-loop-devices.sh`
- C2. Código del script `s-02-crea-pwd-param.sh`
- C3. Salida del validador.
- Elementos generales indicados en la rúbrica general de ejercicios prácticos (datos generales, conclusiones y comentarios).
- Entrega individual