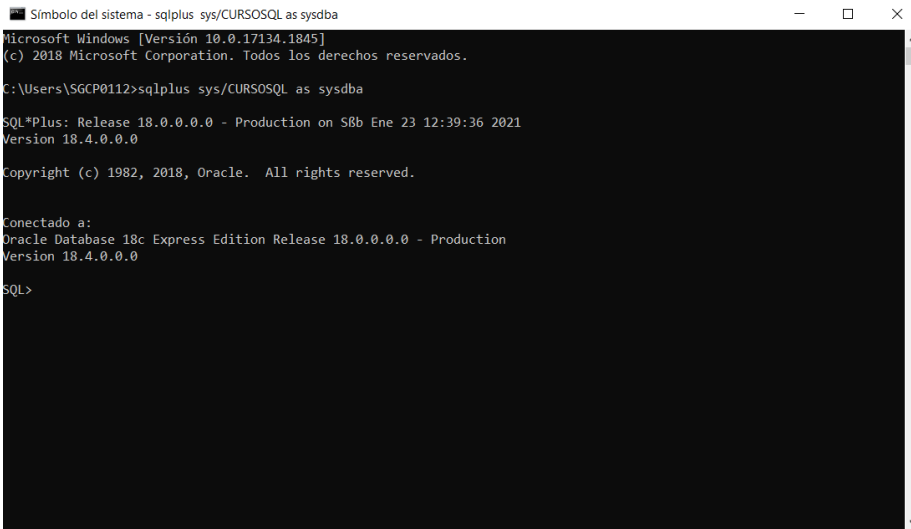


Ejecución del script para crear la base de datos Hospital

Para ejecutar el script hay que seguir los pasos que se indican a continuación:

1. Ubicamos el script **script_bdhospital_actualizado.sql** en una ruta local del equipo: C: D:, etc...
2. Ejecutamos el gestor de comandos de Windows (símbolo del sistema): **cmd**
3. Nos conectamos como usuario administrador a la base de datos de la siguiente forma:

```
sqlplus sys/CURSOINAP as sysdba
SQL>
```



```
Símbolo del sistema - sqlplus sys/CURSOINAP as sysdba
Microsoft Windows [Versión 10.0.17134.1845]
(c) 2018 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\SGCP0112>sqlplus sys/CURSOINAP as sysdba

SQL*Plus: Release 18.0.0.0.0 - Production on 58b Ene 23 12:39:36 2021
Version 18.4.0.0.0

Copyright (c) 1982, 2018, Oracle. All rights reserved.

Conectado a:
Oracle Database 18c Express Edition Release 18.0.0.0.0 - Production
Version 18.4.0.0.0

SQL>
```

4. Ejecutamos el script utilizando el siguiente comando sustituyendo d:\ por la unidad donde hayamos ubicado el script.

```
SQL> start d:\script_bdhospital_actualizado.sql
```

```
Símbolo del sistema - sqlplus sys/CURSOSQL as sysdba
Microsoft Windows [Versión 10.0.17134.1845]
(c) 2018 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.
C:\Users\SGCP0112>sqlplus sys/CURSOSQL as sysdba
SQL*Plus: Release 18.0.0.0.0 - Production on S8b Ene 23 12:39:36 2021
Version 18.4.0.0.0
Copyright (c) 1982, 2018, Oracle. All rights reserved.
Conectado a:
Oracle Database 18c Express Edition Release 18.0.0.0.0 - Production
Version 18.4.0.0.0
SQL> start d:\script_bdhospital.sql
```

5. Cuando termine la ejecución del script obtendremos una pantalla similar a esta.

```
Símbolo del sistema - sqlplus sys/CURSOSQL as SYSDBA
1 fila creada.
1 fila creada.
1 fila creada.
1 fila creada.
1 fila creada.
1 fila creada.
1 fila creada.
1 fila creada.
Confirmaci3n terminada.
Confirmaci3n terminada.
SQL>
```

6. Para comprobar que se ha ejecutado correctamente el script y se han creado todos los elementos de la base de datos, hay que ejecutar la siguiente sentencia.

```
SQL> CONNECT CURSOINAP/CURSOINAP;  
SQL> SELECT OBJECT_NAME, OBJECT_TYPE FROM USER_OBJECTS  
2 > WHERE OBJECT_NAME NOT LIKE 'BIN%';
```

Los resultados que se mostrarían al ejecutar la consulta serían los siguientes:

OBJECT_NAME	OBJECT_TYPE
SEQ_INSCRIPCION	SEQUENCE
IX1_DEPARTAMENTO	INDEX
IX2_ENFERMO	INDEX
IX1_ENFERMO	INDEX
PK_PERSONAL	INDEX
PERSONA	TABLE
PK_ESTADOS_CIVILES	INDEX
ESTADOS_CIVILES	TABLE
DEPT_EMP_PK	INDEX
DEPARTAMENTO_EMPLEADO	TABLE
DEPT_PK	INDEX
DEPARTAMENTO	TABLE
EMP_HOSP_PK	INDEX
EMPLEADO_HOSPITAL	TABLE
DOC_HOSP_PK	INDEX
DOCTOR_HOSPITAL	TABLE
DOC_PK	INDEX
DOCTOR	TABLE
HOSP_ENF_PK	INDEX
HOSPITAL_ENFERMO	TABLE
PLAN_SALA_PK	INDEX
PLANTILLA_SALA	TABLE
SALA_PK	INDEX
SALA	TABLE
PLAN_PK	INDEX
PLANTILLA	TABLE
ENF_PK	INDEX
ENFERMO	TABLE
HOSP_PK	INDEX
HOSPITAL	TABLE
EMP_PK	INDEX
EMPLEADO	TABLE

32 filas seleccionadas

```
Símbolo del sistema - SQLPLUS CURSOINAP/CURSOINAP
-----
OBJECT_NAME
-----
OBJECT_TYPE
-----
PK_PERSONAL
INDEX
IX1_ENFERMO
INDEX
IX2_ENFERMO
INDEX
-----
OBJECT_NAME
-----
OBJECT_TYPE
-----
SEQ_INSCRIPCION
SEQUENCE
IX1_DEPARTAMENTO
INDEX
32 filas seleccionadas.
SQL>
```

