Instructivo para la creación de la base de datos. Útiles para la versión Express de Oracle.

1. Modificar el archivo init.ora, modificando los parámetros conforme al modelo necesitado.
2. Conectarse al sistema de Oracle mediante una ventana común de línea de comandos utilizando:

sqlplus system/root

O utilizando la ventana de comandos propia de Oracle:

connect system/manager as sysdba

1. Apagar la base activa por defecto de Oracle:

Shutdown

1. Iniciar por primera vez la base de datos:

startup nomount pfile=C:\CypressDB\Parametros\init.ora

1. Ejecutar el comando de creación de la base de datos con los datos necesarios (Cambiar Cypress por el nombre deseado):

create database "Cypress"

logfile group 1 ('C:\Cypress\Bitacoras\Bitacora\_1\redo1.log') size 100M,

group 2 ('C:\Cypress\Bitacoras\Bitacora\_2\redo2.log') size 100M,

group 3 ('C:\Cypress\Bitacoras\Bitacora\_3\redo3.log') size 100M

character set WE8ISO8859P1

national character set utf8

datafile 'C:\Cypress\Tablespaces\sistema\system.dbf' size 500M autoextend on next 10M maxsize

unlimited extent management local

sysaux datafile 'C:\Cypress\Tablespaces\sysaux\sysaux.dbf' size 100M autoextend on next 10M

maxsize unlimited

undo tablespace undotbs1 datafile 'C:\Cypress\Tablespaces\undo\undotbs1.dbf' size 100M

default temporary tablespace temp tempfile 'C:\CypressDB\Tablespaces\temporal\temp.dbf' size

100M;

1. Iniciar normalmente la base:

startup open pfile=C:\CypressDB\Parametros\init.ora