**Paso 1:** Obtener IP propio

**Paso 2:** En c/u de los servidores de los clientes crear el usuario u1 con clave u1, con rol de connect/dba

Create user u2 identified by u2;

Grant dba to u2;

Grant connect to u2;

**Paso 3:** Obtenga las direcciones ip de los clientes

OFICINA: 172.17.112.162 HOST = LAB1001-PC00

U1: 172.17.112.162 HOST = LAB1001-PC02

U2: 172.17.112.178 HOST = LAB1001-PC07

U3: 172.17.112.172 HOST = LAB1001-PC17

U4: 172.17.112.178 HOST = LAB1001-PC17

**Paso 4:** Construya en cada cliente la tabla vistas

Create table visitas (visitante varchar ((10));

**Paso 5:** Asegure que su base de datos sea compartida

5.1 Show parameter remote login\_password

5.2 alter system set remote\_login passwordfile=shared scope=spfile;

5.3 shutdfown inmediate

5.4 startup

**Paso 6:** Localizar el archivo tnsnames.ora

C:\oraclexe\app\oracle\product\11.2.0\server\network\ADMIN

6.1 Incluya una nueva cadena de conexión hacia los diferentes clientes

Cliente 1 =

(DESCRIPTION =

(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = Deyvid\_FF)(PORT = 1521))

(CONNECT\_DATA =

(SERVER = DEDICATED)

(SERVICE\_NAME = XE)

) )

**Paso 7:** Crear database link hacia los demás clientes

CREATE DATABASE LINK “NombreDelLink” CONNECT TO “Usuario” IDENTIFIED BY “Clave” USING “Nombre del TNS”

CREATE DATABASE LINK “Cliente1” CONNECT TO “U1” IDENTIFIED BY “U1” USING “U1”

CREATE DATABASE LINK “DBLOFICINA” CONNECT TO “U4” IDENTIFIED BY “U4” USING ‘OFICINA’

Connect U3/U3@CLIENTE3

Connect Usuario/Contraseña@DBLINK

Insert into [USUARIO.prueba@XE](mailto:USUARIO.prueba@XE) values (sysdate, “usuario”)

Connect BD3/BD2;

Insert into system.reporte values