

INSTAL·LACIÓ DEL PRODUCTE

Primerament és necessari tenir instal·lat un servidor de base de dades ORACLE Express XE 10.2. Convé disposar d'una eina de desenvolupament per poder executar els scripts del producte, com per exemple el SQL Developer d'Oracle.

El producte es compon d'un conjunt d'onze scripts, que crearan les taules, els disparadors i els procediments. Tots els scripts són dins la carpeta “\Producte”, al mateix lloc on es troba aquest document d'instal·lació.

Conjuntament amb els scripts del producte, hi ha un script que correspon al joc de proves, i que permet comprovar la seva correcta instal·lació, així com el correcte funcionament.

La instal·lació del producte s'ha d'efectuar executant els diferents scripts, d'acord amb l'ordre que s'especifica a continuació :

1. Entrar al ORACLE com a SYSTEM
2. Executem l'script : **1_CREACIO_USUARI.SQL** (crea l'usuari TFC_UOC amb password TFC_UOC per tal de tenir en un esquema propi tot el producte)
3. Connectar-se a l'ORACLE amb l'usuari TFC_UOC i password TFC_UOC. Aquest punt no és imprescindible, però necessari si es vol tenir en un esquema només el producte
4. Executar l'script **2_CREACIO_LOG.SQL**
5. Executar l'script **3_CREACIO_TAULES.SQL**
6. Executar l'script **4_DADES_PAISOS.SQL**
7. Executar l'script **5_PROC_CENS.SQL**
8. Executar l'script **6_PROC_CIUutada.SQL**
9. Executar l'script **7_PROC_VOTACIO.SQL**
10. Executar l'script **8_PROC OPCIO.SQL**
11. Executar l'script **9_PROC_ACCIONS.SQL**
12. Executar l'script **A_PROC_CONSULTES.SQL**
13. Executar l'script **B_PROC_ESTADISTQUES.SQL**

Un cop executats tots els scripts, el producte ja està instal·lat i preparat per funcionar.

Si s'executa l'script **JOC_PROVES.SQL**, es realitzen les proves del producte, creant les suficients dades per poder comprovar el correcte funcionament, tant dels procediments, com de les consultes o del mòdul estadístic.