##### ORACLE

1. Datu basean SAILA izeneko taula bat sortuko da, eremu hauez osatuta: sail zenbakia (SZ) zenbakidun motakoa, 2 digitoz osatua eta giltz nagusia izango dena eta, sailaren izena gordetzeko eremua (SAILIZEN) testu motako eta 15 posiziokoa.
2. Saila taulan, erregistro hauek sartu behar dira:

1, “Zuzendaritza”

2, “Administrazioa”

“Salmentak”, 3

4, “Ekoizpena”

1. Datu basean MATERIALA izeneko taula bat sortuko da, eremu hauez osatuta: materialaren kodea (MK) zenbakidun motakoa, 3 digitoz osatua eta giltz nagusia izango dena; materialaren izena gordetzeko eremua (MATIZEN) testu motakoa eta 15 posiziokoa; SZ eremua SAILA taularekin erlazionatzeko, hau da, materiala zein sailetakoa den adierazteko; materialaren erosketa egin den data (EROSI) data motakoa izango dena eta sistemaren eguna baino handiagoa ezin izango dena izan.
2. Erregistro hauen informazio sartu behar da:

34 Armairu marroia 2 2016-12-13

21 Jarlekua AD-234 2 2016-12-20

22 Jarlekua AD-234 3 2017-01-02

61 Ordenador mahaia 1 2017-01-13

Zerbait arraroa gertatu da? Beharrezko aldaketak egin.

1. MATERIALA izeneko taularen egitura aldatu ORDAIN eremua gehituz. Logiko motakoa izango da eta balio lehenetsi gisa TRUE izango du.
2. MATERIALA izeneko taularen egitura aldatu PREZIOA eremua gehituz. Zenbakia motakoa, 6 digituz osatua, balio lehenetsi gisa 1000 izango du eta beti ere balio positiboa sartu behar dela ziurtatu egin behar dugu.
3. PREZIOA eremuari izena aldatu eta PRE izena jarri.
4. MATERIALA izeneko taularen egitura aldatu BERDIN eremua gehituz. Testu motakoa izango da eta 10 posiziokoa. Balio lehenetsi gisa “Berria” katea izango du eta sartuko den testuaren luzera gutxienez 5 karakterekoa izango da, mezua erakutsiz baldintza betetzen ez denean.
5. BAI izeneko eremua gehituko zaio MATERIALA taulari, zenbakia eta 4 digituz osatua.
6. BAI eremuan MK eremuko balioari 500 gehituta sartuko da.
7. BAI eremua “UNIQUE” motako giltza izatera pasatuko da.
8. BAI eremuko “UNIQUE” baldintza ezabatu.
9. BAI eremua edo zutabea ezabatu.
10. PRE eremuan sartuko diren balioak 500 baino handiagokoak izatera derrigortu.
11. Materiala taulan SZ eremua ezabatu.
12. Materiala taulako MK eremua ez da giltz nagusia izango.
13. Materiala taulako MK eremua berriz izango da giltz nagusia.
14. Materiala taulan SAZE izeneko eremua gehitu eta Saila taularekin erlazionatzeko erabili.
15. Materiala taulan SALDU izeneko eremua gehitu. Data motakoa izango da eta balio lehenetsia sistemaren data izango da.
16. SALDU eremuko balioa beti ere EROSI eremuko data baino data handiagoa gorde beharko du.