

Práctica: Procedimientos almacenados en MySQL II

(Uso de cursores)

- 1.- Escribir un procedimiento almacenado en MySQL de nombre *procalm_4* que permita localizar los empleados de mayor salario de la tabla **EMPLEADOS** ; dichos empleados deberán quedar registrados insertándolos en la tabla **TEMP** con la información del salario, número del empleado y su nombre.
El número de empleados que se escribirán sobre la tabla **TEMP** dependerá de un valor numérico que se le pase al procedimiento como argumento de paso.

Comprobar el resultado observando los registros en la tabla **TEMP**.

- 2.- Realizar un procedimiento almacenado en MySQL de nombre *procalm_5* que permita lo siguiente, manejando la base de datos **ARTICULO**, **ALMACEN**, **STOCK** y **PROVEEDOR**

Se desea incrementar las cantidades de los artículos almacenados en stock un porcentaje de incremento que viene determinado por la tabla **ART_INC** que tiene la siguiente estructura:

```
Name      Type
-----
ID_ART    CHAR(2)
INC       INT(3)
```

ID_ART	INC
P1	20
P3	15
P5	5

Una vez aplicados los incrementos la tabla **STOCK** se verá modificada tal como aparece a continuación:

Antes:

ID_ART	ID_ALM	CANT
P1	A1	200
P1	A2	700
P3	A1	400
P4	A1	200
P2	A3	200
P3	A4	500
P3	A2	600
P3	A3	1200
P5	A4	800
P5	A3	100
P6	A1	1600
P2	A1	900
R1	A2	100
R2	A2	500
P9	A4	1000
P8	A4	70

Después:

ID_ART	ID_ALM	CANT
P1	A1	240
P1	A2	840
P3	A1	460
P4	A1	200
P2	A3	200
P3	A4	575
P3	A2	690
P3	A3	1380
P5	A4	840
P5	A3	105
P6	A1	1600
P2	A1	900
R1	A2	100
R2	A2	500
P9	A4	1000
P8	A4	70