

Crear un procedimiento sobre la tabla de empleados departamento,

Calcular la comisión mas el salario (previamente debe comprobar que tiene comisión), si es así realizará el calculo y lo insertara en una nueva columna de la tabla(salario mas comisión), Si el empleado no tiene comision pasara a una tabla llamada emp_sin cm insertará en una tabla un nuevo empleado con ese código de empleado y simulara un campo autoumerico.

El código que he creado lo que hace es coger en el cursor el EMP_NO, comisión y salario en las variables, además he hecho un loop con un handler que pare el loop cuando la variable del Loop sea = 0, por ultimo un if diciendo que si la comisión >=1 siga haciendo la suma de los datos, aquí te dejo la captura del Workbench.

```
1 • CREATE DEFINER=`Andres`@`localhost` PROCEDURE `Comision2`()
2 Begin
3   Declare Salary float default 0;
4   Declare Comision1 smallint default 0;
5   declare Existe int default 1;
6   declare salariototal float default 0;
7   Declare Emp_NO1 tinyint default 0;
8   declare Cursor9 cursor for select Emp_NO, Salario, Comision from emple;
9   DECLARE CONTINUE HANDLER FOR NOT FOUND SET existe = 0;
10  Open cursor9;
11  hola:loop
12    fetch cursor9 into Emp_NO1, salary, comision1;
13    if existe = 1 then leave hola;
14  else
15    set salariototal = 0;
16    if Comision1 is null then set comision1 = 0;
17    set salariototal = Salary + comision1;
18    update emple set salario_sin_comi = salariototal where EMP_NO = EMP_N
19  else
20    set salariototal = Salary + Comision1;
21    update emple set salario_comi = salariototal where EMP_NO = EMP_NO1;
22  end if;
23  end if;
24 end loop;
25 End
```

Llamamos al procediemento

```
SQL File 5*  SQL File 8*  Comision2 x emple  SQL File 11*
1 • call empresamy2.Comision2();
2
```

Por ultimo llamamos a la tabla para comprobar que funciona

[illegible]