1. Selecciona los empleados cuyo salario al año sea mayor al salario minimo al año

**SET** @salarioMin=13300;

**SELECT** **DISTINCT** e.first\_name,e.last\_name

**FROM** employees e **inner** **JOIN** salaries s

**ON** e.emp\_no=s.emp\_no

**WHERE** s.salary>@salarioMin;

1. Meter un select dentro de una variable

**SELECT** **COUNT**(\*) **INTO** @NumEmpleados

**FROM** employees e;

**SELECT** @NumEmpleados **AS** N\_Emple;

1. Consulta que devuelve tres variables

**SELECT** **COUNT**(\*),

**MAX**(e.birth\_date),

**MIN**(e.birth\_date)

**INTO** @NumEmpleados,@maximo,@minimo

**FROM** employees e;

**SELECT** @NumEmpleados,@maximo,@minimo;

1. Podemos asignar valores a varias variables en la misma línea:

**set** @dept\_no = 'D999',@dept\_name='Departamento de prueba';

**insert** **into** departments (dept\_no,dept\_name)

**values** (@dept\_no,@dept\_name);

1. Borrar

**DELETE** **FROM** departments **WHERE** dept\_no=@dept\_no;

1. Tipos de variables en MySQL

-Variables de usuario

-Variables del Sistema (SHOW VARIABLES)

-Variables de estado (SHOW STATUS)

1. Departamento que mas empleados tenga

DELIMITER $$

**CREATE** **PROCEDURE** PROCEDURE1()

**BEGIN**

**SELECT** d.dept\_name,**COUNT**(\*)

**FROM** dept\_emp de **INNER** **JOIN** departments d **on** d.dept\_no=de.dept\_no

**WHERE** de.to\_date **LIKE** '9999-01-01'

**GROUP** **BY** de.dept\_no

**ORDER** **BY** **COUNT**(\*) **ASC** **LIMIT** 1;

**END**

$$ DELIMITER

DELIMITER $$

**CREATE** **PROCEDURE** PROCEDURE4( **IN** codigo **INT**)

**BEGIN**

**SELECT** \*

**FROM** employees e

**WHERE** e.emp\_no=codigo;

**END**

$$ DELIMITER

**CALL** PROCEDURE4(10681);