**Tecnológico Nacional de México**

**Instituto Tecnológico de Tijuana**

Subdirección Académica

Departamento de Sistemas y Computación

*Semestre Agosto-Diciembre 2015*

Materia: **Taller de Base de Datos**

Unidad VI

**Trabajo # 26**

Navarro Mancillas Guillermo 13211447

Maestro:  
Doc. Margarita Ramírez Ramírez

*Tijuana B.C. a 30 de noviembre de 2015*

/\*Crea una funcion que capturada la categoria del puesto de un empleado calcule el sueldo neto de este, considere:

si la categoria es 101, el sueldo por hora es de 120.00

si la categoria es 102, el sueldo por hora es de 180.00

si la categoria es 103, el sueldo por hora es de 220.00

A cada empleado se le registran 40 horas de trabajo.

El sueldo neto es igual a 40 horas trabajadas por sueldo por hora, este resultado menos el 27% de ISPT, + Bono de $500.00 por desempeño

Debe desplegarse el numero de empleado, nombre, categoria, sueldo neto.\*/

create database sueldo\_emp

use sueldo\_emp

create table puesto(

num\_emp int primary key,

nombre varchar (40),

categoria int,

sueldo\_neto decimal (6,2)

);

create function dbo.CalculoSueldo\_neto(@Total decimal)

returns decimal

as

begin

declare @ISPT decimal

set @ISPT = @Total \*.27

return @ISPT

end

select dbo.CalculoSueldo\_neto(120)

select num\_emp, nombre, categoria, sueldo\_neto, dbo.CalculoSueldo\_neto(sueldo\_neto) from puesto

insert into puesto values(1, 'Juan Perez',101, 120.00)