

```

/*Desde la parte de ventas si a caso solo se puede modificar el empleado ya que no
se puede modificar una venta en bruto o */
CREATE PROCEDURE Modif_nom_emp
@cve_emp int,
@nom_emp varchar(21),
@ban int output
as

if((SELECT COUNT(*) FROM EMPLEADOS where CVEEMPLEADO=@cve_emp)>0)
begin
    if((select VigenteEmp from EMPLEADOS where CVEEMPLEADO=@cve_emp)=1)
    begin
        --nombre vacio
        if(@nom_emp='')
            set @ban=1
        else if(LEN(@nom_emp)>20)
            --no puede ser mayor a 20 la longitud
            set @ban=2
        else
            begin
                begin tran
                    update EMPLEADOS set NOMBRE=@nom_emp
                        where CVEEMPLEADO=@cve_emp
                    update
                        ABARROTESCONSUELO.dbo.EMPLEADOS set NOMBRE=@nom_emp where CVEEMPLEADO=@cve_emp
                    commit tran
                end
            end
        else
            --el empleado esta desactivado
            set @ban=3
        end
    else
        --el empleado no se encuentra
        set @ban=4

create procedure Modif_app_emp
@cve_emp int,
@aep_emp varchar(16),
@ban int output
as
if((SELECT COUNT(*) FROM EMPLEADOS where CVEEMPLEADO=@cve_emp)>0)
begin
    if((select VigenteEmp from EMPLEADOS where CVEEMPLEADO=@cve_emp)=1)
    begin
        --apellido p. vacio
        if(@aep_emp='')
            set @ban=1
        else if(LEN(@aep_emp)>15)
            --longitud de apellido no debe ser mayor a 15
            set @ban=2
        else
            begin
                begin tran
                    update EMPLEADOS set APELLIDOP=@aep_emp where
                        CVEEMPLEADO=@cve_emp

```

```

        update ABARROTESCONSUELO.dbo.EMPLEADOS set APELLIDOP=@apep_emp
where CVEEMPLEADO=@cve_emp
        commit tran
    end
end
    else
        --el empleado se encuentra desactivado
        set @ban=3
    end
else
    --el empleado no se encontro
    set @ban=4

create procedure Modif_apm_emp
@cve_emp int,
@apem_emp varchar(16),
@ban int output
as
if((SELECT COUNT(*) FROM EMPLEADOS where CVEEMPLEADO=@cve_emp)>0)
    begin
        if((select VigenteEmp from EMPLEADOS where CVEEMPLEADO=@cve_emp)=1)
            begin
                --apellido m. vacio
                if(@apem_emp='')
                    set @ban=1
                else if(LEN(@apem_emp)>15)
                    --la longitud del apellido materno no puede ser mayor a 15
                    set @ban=2
                else
                    begin
                        begin tran
                            update EMPLEADOS set APELLIDOM=@apem_emp where
CVEEMPLEADO=@cve_emp
                            update ABARROTESCONSUELO.dbo.EMPLEADOS set APELLIDOM=@apem_emp
where CVEEMPLEADO=@cve_emp
                            commit tran
                        end
                    end
                    else
                        --el empleado se encuentra desactivado
                        set @ban=3
                    end
            end
        else
            --el empleado no se encuentra registrando
            set @ban=4

create procedure Modif_tel_emp
@cve_emp int,
@telefono_emp varchar(13),
@ban int output
as
if((SELECT COUNT(*) FROM EMPLEADOS where CVEEMPLEADO=@cve_emp)>0)
    begin
        if((select VigenteEmp from EMPLEADOS where CVEEMPLEADO=@cve_emp)=1)
            begin
                --telefono. vacio

```

```

if(@telefono_emp='')
    set @ban=1
else if(LEN(@telefono_emp)>12)
    --la longitud del telefono no puede mayor a 12
    set @ban=2
else
    begin
        begin tran
            update EMPLEADOS set TELEFONO=@telefono_emp where
CVEEMPLEADO=@cve_emp
            update ABARROTESCONSUELO.dbo.EMPLEADOS set
TELEFONO=@telefono_emp where CVEEMPLEADO=@cve_emp
            commit tran
        end
    end
    else
        --el empleado se encuentra suspendido
        set @ban=3
    end
else
    -- no se encontro el empleado en la base de datos
    set @ban=4

    --este es para una vez que se dio de baja un empleado y se quiere
    volver a dar de alta se pueda mediante este procedimiento
create procedure Modif_vigencia_emp
@cve_emp int,
@vigencia_emp int,
@ban int output
as
if((SELECT COUNT(*) FROM EMPLEADOS where CVEEMPLEADO=@cve_emp)>0)
    begin
        if((select VigenteEmp from EMPLEADOS where CVEEMPLEADO=@cve_emp)=1)
            begin
                --apellido p. vacio
                if(@vigencia_emp!=1 or @vigencia_emp!=0)
                    set @ban=1
            end
        else
            begin
                begin tran
                    update EMPLEADOS set VigenteEmp=@vigencia_emp where
CVEEMPLEADO=@cve_emp
                    update ABARROTESCONSUELO.dbo.EMPLEADOS set
VigenteEmp=@vigencia_emp where CVEEMPLEADO=@cve_emp
                    commit tran
                end
            end
            else
                set @ban=3
        end
    else
        set @ban=4

create procedure Modif_turno_emp
@cve_emp int,
@turno varchar(11),
@ban int output
as

```

```

if((SELECT COUNT(*) FROM EMPLEADOS where CVEEMPLEADO=@cve_emp)>0)
begin
    if((select VigenteEmp from EMPLEADOS where CVEEMPLEADO=@cve_emp)=1)
        begin
--turno. vacio
if(@turno='')
    set @ban=1
else if(LEN(@turno)>10)
    set @ban=2
else
    begin
        begin tran
            update EMPLEADOS set TURNO=@turno where CVEEMPLEADO=@cve_emp
            update ABARROTESCONSUELO.dbo.EMPLEADOS set TURNO=@turno where
CVEEMPLEADO=@cve_emp
        commit tran
    end
end
        else
            --el empleado se encuentra desactivado
            set @ban=3
        end
    else
        --el empleado no se encontro en la base de datos
        set @ban=4

```