ESTRATEGIA GRUPO PERO\_COMPILA

En principio creamos **tres tipos de usuarios**, **admin** (requerido por la cátedra), **cobrador** psw: cobrador y **admingral** psw: admingral , siendo éste último un usuario con ambos roles para que se pueda probar la funcionalidad de que un usuario posea más de un rol

Cambiamos el DER , modificando la tabla Cliente en la cual pusimos como clave compuesta al mail junto con el dni para que puedan existir distintas personas (dni) pero el mail será el mismo, identificando de manera únivoca al registro, preferimos este modo de uso debido a que si no teníamos que realizar cambios sobre los datos otorgados por la cátedra.

En la entidad empresa, como bien pusimos en el DER, para la no existencia de empresas con un mismo cuil pusimos ese campo en UNIQUE

En la entidad sucursal, no habíamos contemplado que: “Bajo ninguna circunstancia puede haber más de una sucursal por código postal existente.”, por ende, decidimos agregar como UNIQUE el código postal.

Agregue estos procedure:

create procedure [pero\_compila].[sp\_get\_empresas]

as

begin

select \* from pero\_compila.Empresa where empresa\_estado=1

end

create procedure pero\_compila.sp\_get\_clientes

as

begin

select \* from pero\_compila.Cliente where cliente\_estado=1

end

IF EXISTS (SELECT name FROM sysobjects WHERE name='sp\_alta\_factura')

DROP PROCEDURE [pero\_compila].sp\_alta\_factura

GO

create procedure [pero\_compila].sp\_alta\_factura(

@clienteID int,

@empresaID int,

@codFactura int,

@total int,

@fecha\_alta datetime,

@fecha\_vencimiento datetime,

@habilitado numeric(1,0))

as

begin

insert into pero\_compila.Factura (factura\_cliente,factura\_empresa,factura\_cod\_factura,factura\_total,factura\_fecha\_alta,factura\_fecha\_vencimiento)

values (@clienteID,@empresaID,@codFactura,@total,@fecha\_alta,@fecha\_vencimiento,@habilitado)

end

GO

Fijarse si la de arriba esta bien ¿?

create procedure [pero\_compila].[sp\_alta\_factura]

(@empresaId int,

@cod\_factura nvarchar(255),

@cliente\_dni numeric(18,0),@cliente\_mail nvarchar(255),

@fecha\_alta datetime,@fecha\_vencimiento datetime,

@total decimal(18,2))

as

begin

insert into pero\_compila.Factura ([factura\_empresa],[factura\_cod\_factura]

,[factura\_cliente\_dni],[factura\_cliente\_mail],

[factura\_fecha\_alta],[factura\_fecha\_vencimiento],[factura\_total])

values(@empresaId,@cod\_factura,@cliente\_dni,@cliente\_mail,

@fecha\_alta,@fecha\_vencimiento,@total)

end