-- ================================================

-- Author: <María José Mangas, Melissa Villalta, Jorge Segnini, Jason Segnini, Julian Venegas, Randal y Erley >

-- Create date: <Marzo 2019>

-- Description: <Creación de Procedimientos Almacenados>

-- ================================================

USE [Segtransa]

GO

-- =============================================

-- Description: <Estados - Retorna Lista de todos los Estados de Usuario>

-- =============================================

CREATE PROCEDURE spEstadoUsuariosRetornaLista

AS

BEGIN

SELECT E.IdEstadoUsuario AS Id, E.NombreEstado AS Nombre

FROM EstadoUsuarios E

END

GO

-- =============================================

-- Description: <Roles - Retorna Lista de todos los Roles de Usuario>

-- =============================================

CREATE PROCEDURE spRolesRetornaLista

AS

BEGIN

SELECT R.IdRol AS Id, R.NombreRol AS Nombre

FROM RolUsuarios R

END

GO

--\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

--\*\*\*\*\*\*\*\* Estos dos SP son de Login q muestran el ultimo ingreso del usuario, ambos SP van juntos\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

-- =============================================

-- Description: <Usuarios - Retorna/Valida Datos de Usuario para Login>

-- =============================================

CREATE PROCEDURE spUsuariosRetornaDatosLogin

@correo varchar(100),

@contrasena varchar(50)

AS

BEGIN

SELECT U.IdUsuario AS Id, (U.Nombre + ' ' + U.Apellido) AS Nombre,

U.Correo AS Correo, format(U.FechaUltLogin, 'dd-MMM-yyyy hh:mm tt') AS UltLogin,

E.NombreEstado AS Estado, R.NombreRol AS Rol

FROM Usuarios U

join EstadoUsuarios E on U.EstadoUsuario=E.IdEstadoUsuario

join RolUsuarios R on U.RolUsuario=R.IdRol

WHERE Correo=@correo and Contrasena=@contrasena

END

GO

-- =============================================

-- Description: <Usuarios - Actualiza Fecha/Hora de último Login>

-- =============================================

CREATE PROCEDURE spUsuariosActualizaUltLogin

@IdUsuario int

AS

BEGIN

UPDATE Usuarios SET FechaUltLogin = CURRENT\_TIMESTAMP

WHERE IdUsuario=@IdUsuario

END

GO

--\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

--\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

-- =============================================

-- Description: <Usuarios - Retorna Lista de todos los Usuarios>

-- =============================================

CREATE PROCEDURE spUsuariosRetornaLista

@cedula varchar(20)=NULL,

@nombre varchar(100)=NULL,

@correo varchar(100)=NULL

AS

BEGIN

SELECT U.IdUsuario AS Id, U.Cedula AS Cedula, U.Nombre AS Nombre, U.Apellido AS Apellido,

U.Correo AS Correo, E.NombreEstado AS Estado, R.NombreRol AS Rol, format(U.FechaCreacion, 'dd-MMM-yyyy') AS FechaCreacion,

format(U.FechaUltLogin, 'dd-MMM-yyyy hh:mm tt') AS FechaLogin, U.Direccion AS Direccion, U.Telefono AS Telefono

FROM Usuarios U

join EstadoUsuarios E on U.EstadoUsuario=E.IdEstadoUsuario

join RolUsuarios R on U.RolUsuario=R.IdRol

WHERE (Nombre like (case when @nombre is null then '%%' else '%' + @nombre +'%' end)

or Apellido like (case when @nombre is null then '%%' else '%' + @nombre +'%' end))

and Correo like (case when @correo is null then '%%' else '%' + @correo + '%' end)

and CAST(Cedula as varchar) like (case when @cedula is null then '%%' else '%' + @cedula + '%' end)

End

go

-- =============================================

-- Description: <Usuarios - Retorna Lista de Usuarios con Rol Empleado Asignado>

-- =============================================

CREATE PROCEDURE spUsuariosRetornaListaEmpleados

@IdEmpleado int NULL

AS

BEGIN

SELECT U.IdUsuario AS Id, (CAST(Cedula as varchar) + ' - ' + U.Nombre + ' ' + U.Apellido) AS Empleado

FROM Usuarios U

join RolUsuarios R on U.RolUsuario=R.IdRol

WHERE R.NombreRol='Empleado'

AND IdUsuario=(case when @IdEmpleado is null then IdUsuario else @IdEmpleado end)

END

GO

-- =============================================

-- Description: <Usuarios - Retorna Lista de Usuario por Id>

-- filtrar a los Usuarios x el Id

-- =============================================

CREATE PROCEDURE spUsuariosRetornaListaId

@IdUsuario int

AS

BEGIN

SELECT U.IdUsuario AS Id, U.Cedula AS Cedula, U.Nombre AS Nombre, U.Apellido AS Apellido,

U.Correo AS Correo, E.NombreEstado AS Estado, R.NombreRol AS Rol, format(U.FechaCreacion, 'dd-MMM-yyyy') AS FechaCreacion,

format(U.FechaUltLogin, 'dd-MMM-yyyy hh:mm tt') AS FechaLogin, U.Direccion AS Direccion, U.Telefono AS Telefono

FROM Usuarios U

join EstadoUsuarios E on U.EstadoUsuario=E.IdEstadoUsuario

join RolUsuarios R on U.RolUsuario=R.IdRol

WHERE IdUsuario=@IdUsuario

END

GO

-- =============================================

-- Description: <Usuarios - Retorna Datos de Usuario por Id>

-- =============================================

CREATE PROCEDURE spUsuariosRetornaDatosId

@IdUsuario int

AS

BEGIN

SELECT U.IdUsuario AS Id, U.Cedula AS Cedula, U.Nombre AS Nombre, U.Apellido AS Apellido,

U.Correo AS Correo, U.Contrasena AS Contrasena, U.EstadoUsuario AS Estado, U.RolUsuario AS Rol,

format(U.FechaCreacion, 'dd-MMM-yyyy') AS FechaCreacion,

format(U.FechaUltLogin, 'dd-MMM-yyyy hh:mm tt') AS FechaLogin,

U.Direccion AS Direccion, U.Telefono AS Telefono

FROM Usuarios U

WHERE IdUsuario=@IdUsuario

END

GO

-- =============================================

-- Description: <Usuarios - Inserta Datos de Nuevo Usuario-Empleado asignado>

-- =============================================

CREATE PROCEDURE spUsuariosInsertaDatos

@nombre varchar(80),

@apellido varchar(80),

@estado int,

@rol int,

@cedula int,

@contrasena varchar(50),

@telefono varchar(20),

@correo varchar(100),

@direccion varchar(250),

@fechaCreacion date

AS

BEGIN

INSERT INTO Usuarios

( Nombre, Apellido, EstadoUsuario, RolUSuario, Cedula, Contrasena, Telefono, Correo, Direccion, FechaCreacion, FechaUltLogin)

VALUES

(@nombre, @apellido,@estado, @rol, @cedula, @contrasena, @telefono, @correo, @direccion, @fechaCreacion, '01-01-2000')

END

GO

-- =============================================

-- Description: <Usuarios - Modifica Datos de Usuario-Empleado Existente>

-- =============================================

CREATE PROCEDURE spUsuariosModificaDatos

@IdUsuario int,

@nombre varchar(80),

@apellido varchar(80),

@estado int,

@rol int,

@cedula int,

@contrasena varchar(50),

@telefono varchar(20),

@correo varchar(100),

@direccion varchar(250),

@fechaCreacion date

AS

BEGIN

UPDATE Usuarios SET Nombre=@nombre, Apellido=@apellido, EstadoUsuario=@estado, RolUSuario=@rol, Cedula=@cedula,

Contrasena=@contrasena, Telefono=@telefono, Correo=@correo, Direccion=@direccion, FechaCreacion=@fechaCreacion

WHERE IdUsuario=@IdUsuario

END

GO

-- =============================================

-- Description: <Usuarios - Elimina un Usuario-Empleado Existente>

-- =============================================

CREATE PROCEDURE spUsuariosEliminaDatos

@IdUsuario int

AS

BEGIN

DELETE FROM Usuarios

WHERE IdUsuario=@IdUsuario

END

GO