

ISII TAXIS - Procedimientos

Almacenados C1

Documento informal (sin entrega)

Julio García Guitián - Líder de proyecto

registro_usuario

Parámetros:

- @nombre_usuario VARCHAR(64),
- @contrasena VARCHAR(64),
- @direccion VARCHAR(500)
- @email VARCHAR(100),
- @telefono VARCHAR(15)

Return:

Tabla:

- result_value BIT (0 = error, 1 = correcto)

Un valor de 0 implica que no se ha podido añadir porque ya hay un usuario con el mismo nombre

login_usuario

Parámetros:

- @nombre_usuario VARCHAR(64),
- @contrasena VARCHAR(64)

Return:

Tabla:

- nombre_usuario VARCHAR(64)
- contrasena VARCHAR(64)
- direccion VARCHAR(500)

- email VARCHAR(100)
- telefono VARCHAR(15)

La tabla únicamente tendrá una fila (un único usuario con el mismo nombre). Si no existe un usuario con el nombre y contraseña especificados, la tabla se devuelve vacía (login failed)

registro_taxi

Parámetros:

- @matricula_taxi VARCHAR(10),
- @id_parada INT
- @id_estado INT
- @email VARCHAR(100)
- @n_plazas TINYINT
- @hora_disponible DATETIME

Return:

Tabla:

- result_value BIT (0 = error, 1 = correcto)

Un valor de 0 implica que no se ha podido añadir porque ya hay un taxi con la misma matrícula o por error de FOREIGN KEY no existente