SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO PARA CONJUNTOS RESIDENCIALES

SAFEWARE COMPANY

****

David Andrés Hernández Triana

Michael Stick Mejia Perdomo

Luisa Fernanda Alarcón Castañeda

Harol Daniel Naranjo Yunez

ADSI 2067459

Servicio Nacional De Aprendizaje - SENA

Bogotá D.C.

2021

Tabla de contenido

[**1** **Consulta General** 3](#_Toc83461787)

[**2** **Residentes** 4](#_Toc83461791)

[2.1 Consulta n°1 4](#_Toc83461792)

[2.2 Consulta n°2 5](#_Toc83461797)

[**3** **Visitantes** 6](#_Toc83461801)

[3.1 Consulta n°1 6](#_Toc83461802)

[3.2 Consulta n°2 7](#_Toc83461806)

[3.3 Consulta n°3 8](#_Toc83461810)

[3.4 Consulta n°4 9](#_Toc83461814)

[**4** **Empleados** 10](#_Toc83461818)

[4.1 Consulta n°1 10](#_Toc83461819)

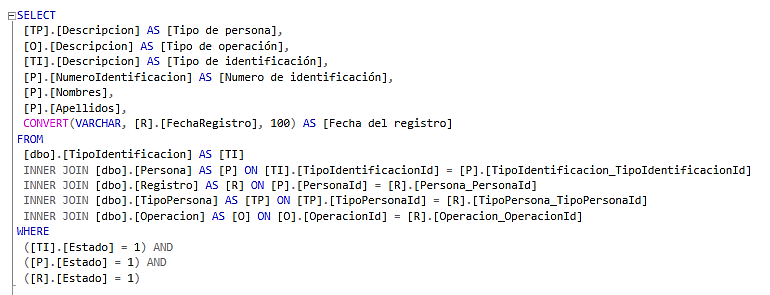
[4.2 Consulta n°2 11](#_Toc83461823)

# Consulta General

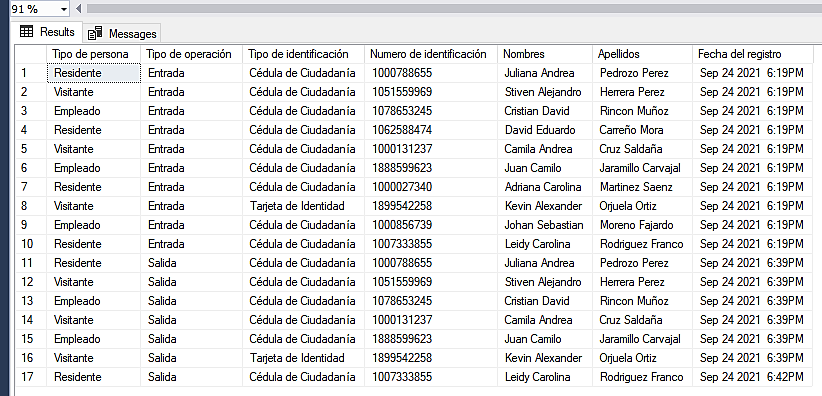
## Solicitud

Obtener un registro general de todas aquellas personas (residentes, visitantes y/o empleados), que hayan realizado las operaciones de *“entrada”* y *“salida”* del conjunto residencial.

## Sentencia SQL



## Resultado



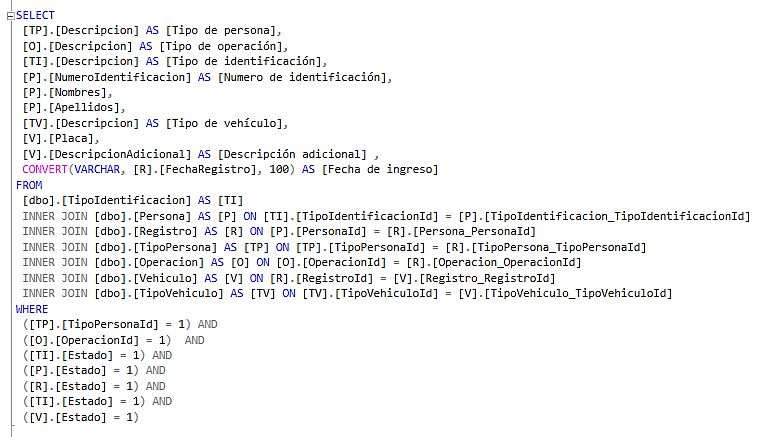
# Residentes

## Consulta n°1

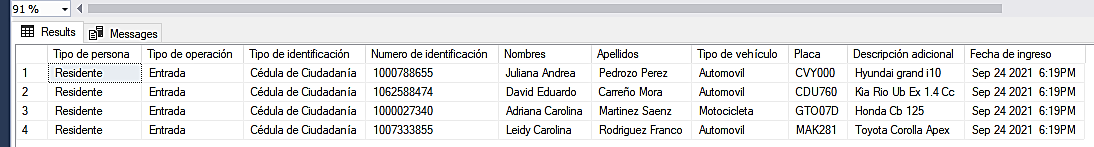
### **Solicitud**

Obtener un registro de todos aquellos residentes que actualmente se encuentren conjunto residencial; se debe conocer cada uno de los detalles del vehículo con el cual realizaron la respectiva operación de *“entrada”*.

### Sentencia SQL



### Resultado

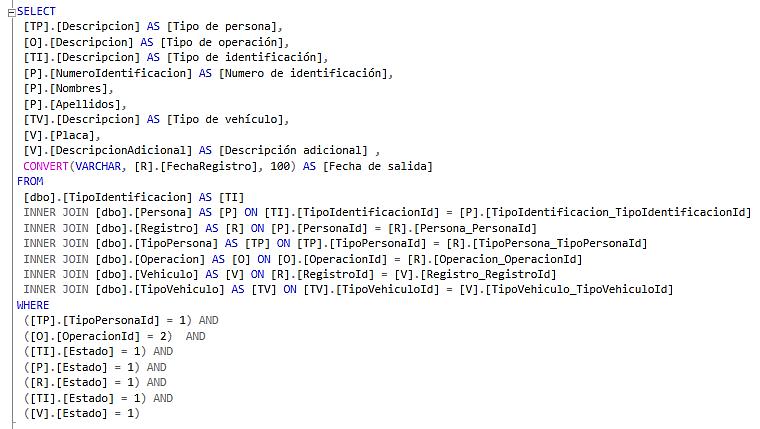


## Consulta n°2

### Solicitud

Obtener un registro de todos aquellos residentes que hayan realizado la operación de *“salida”* del conjunto residencial; se debe conocer cada uno de los detalles del vehículo con el cual realizaron la respectiva operación.

### Sentencia SQL



### Resultado



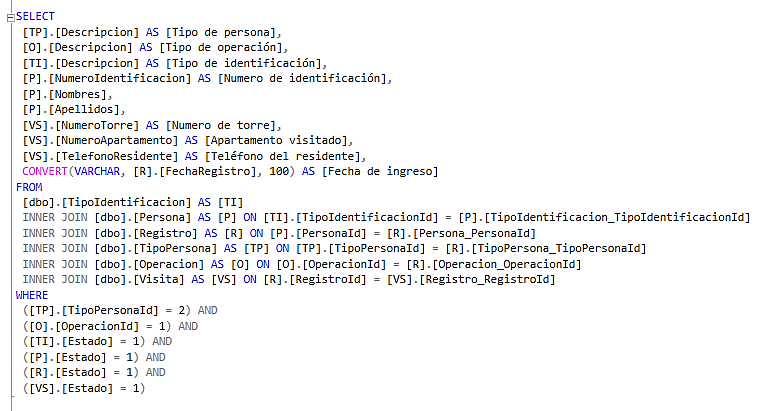
# Visitantes

## Consulta n°1

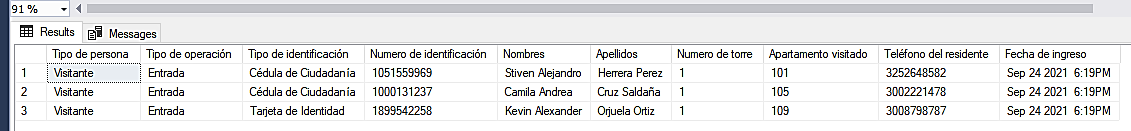
### Solicitud

Obtener un registro de todos aquellos visitantes que actualmente se encuentren en el conjunto residencial; se debe conocer detalles de cada uno de los apartamentos que se encuentran visitando.

### Sentencia SQL



### Resultado

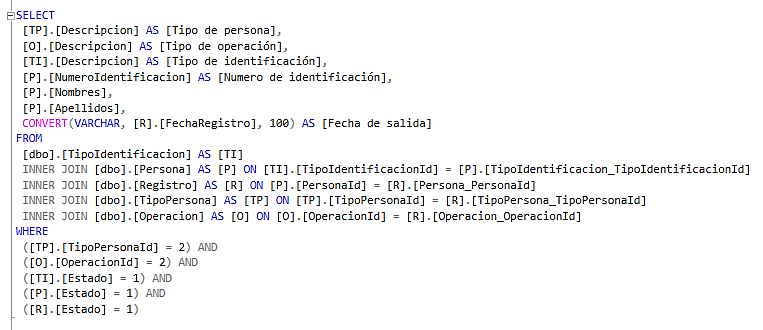


## Consulta n°2

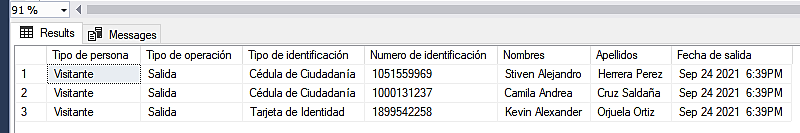
### Solicitud

Obtener un registro de todos aquellos visitantes que hayan realizado la operación de *“salida”* del conjunto residencial.

### Sentencia SQL



### Resultado

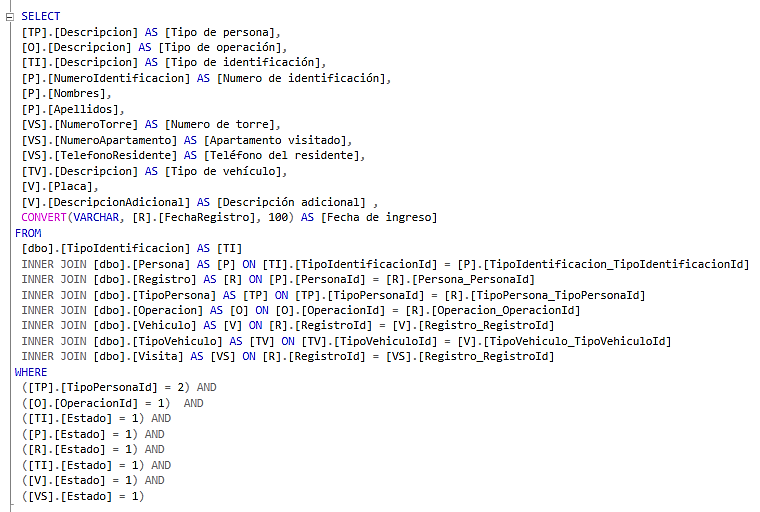


## Consulta n°3

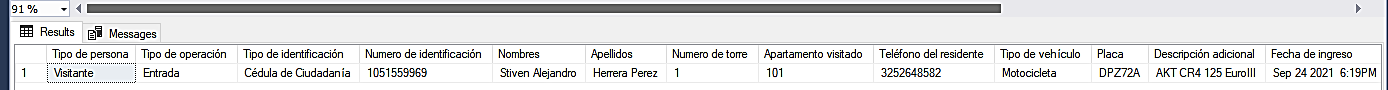
### Solicitud

Obtener un registro de todos aquellos visitantes que actualmente se encuentren en el conjunto residencial con algún tipo de vehículo; se debe conocer detalles de cada uno de los apartamentos que visitan y los vehículos que ingresaron al conjunto.

### Sentencia SQL



### Resultado

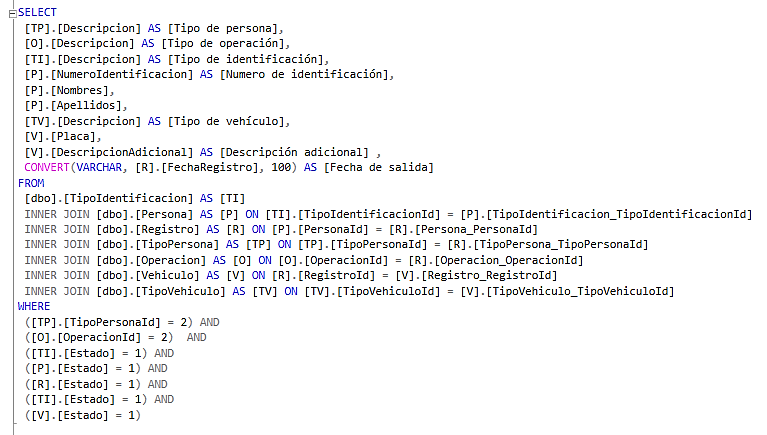


## Consulta n°4

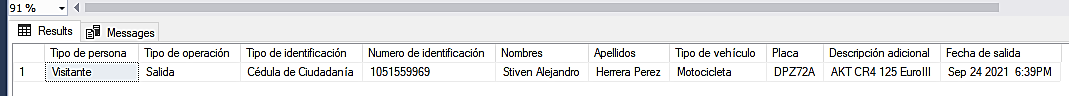
### Solicitud

Obtener un registro de todos aquellos visitantes que hayan realizado la operación de *“salida”* con algún tipo de vehículo.

### Sentencia SQL



### Resultado



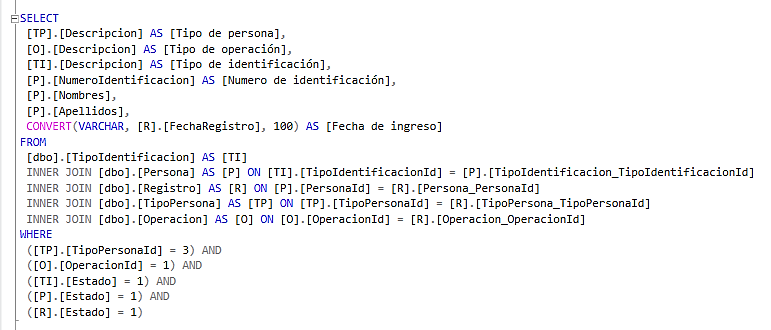
# Empleados

## Consulta n°1

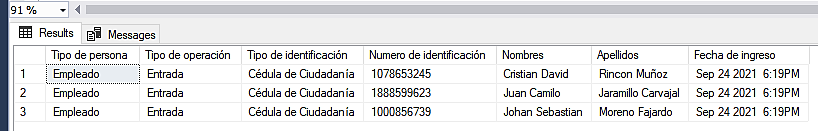
### Solicitud

Obtener un registro de todos aquellos empleados del conjunto residencial que se encuentren dentro del mismo.

### Sentencia SQL



### Resultado

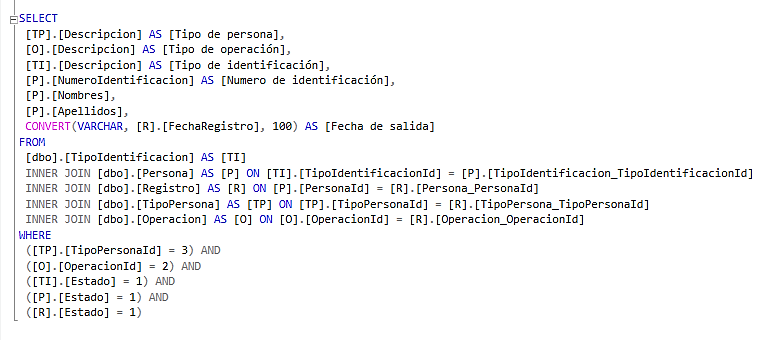


## Consulta n°2

### Solicitud

Obtener un registro de todos aquellos empleados del conjunto residencial que hayan realizado la operación de *“salida”* del mismo.

### Sentencia SQL



### Resultado

