

Alphabetic Index

- [BAHIA](#)
- [FUNCIONARIO](#)
- [FUNCIONARIO has ROL](#)
- [GENERADORFAC](#)
- [PARQUEADERO](#)
- [REGISTRO](#)
- [ROL](#)
- [TARIFA](#)
- [TIPO VEHICULO](#)
- [VEHICULO](#)

BAHIA										
Tabla para establecimiento de Bahias										
Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
id_bh	VARCHAR(6)	✓	✓							Llave Primaria. Id tipo de Bahía
nom_tipo_bh	VARCHAR(30)		✓							Nombre tipo de Bahía
cantidad_bh	INT(3)		✓							
estado_bh	TINYINT		✓							
PARQUEADERO_id_parq	VARCHAR(6)	✓	✓							

FUNCIONARIO										
TABLA FUNCIONARIO. Creada para mantener identificado a los trabajadores y jefes en el sistema										
Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
id_funcionario	VARCHAR(6)	✓	✓							Llave Primaria. Id Funcionario
nom_fun	VARCHAR(20)		✓							Nombre del funcionario
apes_fun	VARCHAR(40)		✓							Apellido primero del funcionario
correo	VARCHAR(200)		✓							
contrasena	VARCHAR(250)		✓							
PARQUEADERO_id_parq	VARCHAR(5)	✓	✓							

FUNCIONARIO has ROL												
Column name		DataType		PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
FUNCIONARIO_id_funcionario		VARCHAR(6)		✓	✓							
ROL_id_rol		VARCHAR(6)		✓	✓							

GENERADORFAC										
TABLA FACTURA. Creada para mantener corelación de la información asociada al documento de factura										
Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
id_num_factura	VARCHAR(10)	✓	✓							Llave Primaria. Id de consecutivo factura
totalizado_tarifa	INT		✓							Hora de ingreso del vehículo
iva_aplicado	INT(2)		✓							Hora de salida del vehículo
total_servicio	INT(8)		✓							Resultado liquidación \$
condiciones_ser	VARCHAR(300)		✓							

PARQUEADERO										
TABLA PARQUEADERO. Creada para mantener registro de parqueaderos existentes por ciudad										
Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
id_parq	VARCHAR(6)	✓	✓							Llave Primaria. Id parqueadero
nombre_parq	VARCHAR(100)		✓							
dirección_parq	VARCHAR(200)		✓							Dirección parqueadero

REGISTRO										
TABLA REGISTRO. Creada para mantener registro de ingreso y salida de vehículos respecto al tiempo de uso										
Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
id_registro	INT	✓	✓					✓		Llave Primaria. Registro de vehículos
fecha_entradayhora	DATETIME		✓							Fecha de ingreso del vehículo
fecha_salidayhora	DATETIME		✓							Fecha de salida del vehículo
VEHICULO_id_placa	VARCHAR(10)	✓	✓							
PARQUEADERO_id_parq	VARCHAR(6)	✓	✓							
GENERADORFAC_id_num_factura	VARCHAR(10)	✓	✓							

ROL												
Column name		DataType		PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
id_rol		VARCHAR(6)		✓	✓							
nom_rol		VARCHAR(45)			✓							

TARIFA										
TABLA TARIFA. Creada para mantener registro de la tarifa con respecto al tipo de vehículo										
Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
id_tarifa	VARCHAR(6)	✓	✓							Llave Primaria. Id tarifa
minutos	INT(6)		✓							Nombre de la tarifa asociada
mensualidad	INT(6)		✓							
plena	INT(6)		✓							
perdidatk	INT(6)		✓							

TIPO_VEHICULO										
TABLA TIPO DE VEHICULO. Creada para mantener la identificación de la gama del vehículo										
Column name	DataType	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
id_tipo_vh	VARCHAR(6)	✓	✓							Lave Foránea. Id del tipo de vehículo
nom_tipo_vh	VARCHAR(30)		✓							Nombre del tipo de vehículo
TARIFA_id_tarifa	VARCHAR(5)	✓	✓							

VEHICULO												
TABLA VEHICULO. Creada para mantener la identificación única por cada vehículo												
Column name	Data Type	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment		
id_placa	VARCHAR(10)	✓	✓									
descri_vh	TEXT(100)		✓							Descripción vehículo		
TIPO_VEHICULO_id_tipo_vh	VARCHAR(6)	✓	✓									
TIPO_VEHICULO_TARIFA_id_tarifa	VARCHAR(5)	✓	✓									