

Tabla 1: Diccionario de datos de la entidad usuario.

Características de la tabla			
Nombre	usuario		
Modulo	usuario		
Descripción	Esta tabla contiene información sobre los usuarios.		
Características de los datos			
Campo	Tipo	Long	Significado
id_usuario	int	11	Identificación única de un usuario
nombre	varchar	50	Nombre del usuario
apellido	varchar	50	Apellido del usuario
dni	int	8	DNI del usuario
telefono	varchar	20	Teléfono del usuario
direccion	varchar	100	Dirección del usuario
email	varchar	100	Correo electrónico del usuario
contrasenia	varchar	20	Contraseña del usuario
fecha_registro	Date	-	Fecha de registro del usuario
Restricciones			
Campo		Tipo restricción	
id_usuario		PRIMARY KEY	
Claves Foráneas			
Campo		Entidad asociada	
id_tipo_usuario		tipo_usuario	

Tabla 2: Diccionario de datos de la entidad tipo_usuario.

Características de la tabla			
Nombre	tipo_usuario		
Modulo	tipo_usuario		
Descripción	Esta tabla contiene información sobre los roles de los usuarios		
Características de los datos			
Campo	Tipo	Long	Significado
id_tipo_usuario	int	11	Identificación única de un tipo de usuario
descripcion	varchar	50	Descripción del tipo de usuario
Restricciones			
Campo		Tipo restricción	
id_tipo_usuario		PRIMARY KEY	
Claves Foráneas			
Campo		Entidad asociada	
-		-	

Tabla 3: Diccionario de datos de la entidad metodo_pago.

Características de la tabla			
Nombre	metodo_pago		
Modulo	metodo_pago		
Descripción	Esta tabla contiene información sobre los diferentes metodos pagos.		
Características de los datos			
Campo	Tipo	Long	Significado
id_metodo_pago	int	11	Identificación única de un método de pago
nombre	varchar	50	Nombre de la forma de pago
Restricciones			
Campo		Tipo restricción	
id_metodo_pago		PRIMARY KEY	
Claves Foráneas			
Campo		Entidad asociada	
-		-	

Tabla 4: Diccionario de datos de la entidad detalle_metodo_pago.

Características de la tabla			
Nombre	detalle_metodo_pago		
Modulo	detalle_metodo_pago		
Descripción	Esta tabla contiene información sobre los detalles de los métodos de pagos.		
Características de los datos			
Campo	Tipo	Long	Significado
id_detalle_metodo_pago	int	11	Identificación única de un detalle de un método de pago.
id_reserva	int	11	Identificación única de una reserva.
importe	Decimal	10,2	Importe que se ingresa.
fecha_pago	Date	-	Fecha de cuando realizo el pago.
id_metodo_pago	int	11	Identificación única de un método de pago.
Restricciones			
Campo		Tipo restricción	
id_detalle_metodo_pago, id_reserva		PRIMARY KEY	
Claves Foráneas			
Campo		Entidad asociada	
id_metodo_pago		metodo_pago	
Id_reserva		reserva	

Tabla 5: Diccionario de datos de la entidad estado_reserva.

Características de la tabla			
Nombre	estado_reserva		
Modulo	estado_reserva		
Descripción	Esta tabla contiene información sobre los estados de reservas.		
Características de los datos			
Campo	Tipo	Long	Significado
id_estado_reserva	int	11	Identificación única de un estado
descripcion	varchar	50	Descripción del estado de reserva
Restricciones			
Campo		Tipo restricción	
id_estado_reserva		PRIMARY KEY	
Claves Foráneas			
Campo		Entidad asociada	
-		-	

Tabla 6: Diccionario de datos de la entidad estado_auto.

Características de la tabla			
Nombre	estado_auto		
Modulo	estado_auto		
Descripción	Esta tabla contiene información sobre los estados de los autos.		
Características de los datos			
Campo	Tipo	Long	Significado
id_estado_auto	int	11	Identificación única de un estado
descripcion	varchar	50	Descripción del estado del auto
Restricciones			
Campo		Tipo restricción	
id_estado_auto		PRIMARY KEY	
Claves Foráneas			
Campo		Entidad asociada	
-		-	

Tabla 7: Diccionario de datos de la entidad marca.

Características de la tabla			
Nombre	marca		
Modulo	marca		
Descripción	Esta tabla contiene información sobre las marcas.		
Características de los datos			
Campo	Tipo	Long	Significado
id_marca	int	11	Identificación única de una marca
nombre	varchar	50	Nombre de una marca
Restricciones			
Campo		Tipo restricción	
id_marca		PRIMARY KEY	
Claves Foráneas			
Campo		Entidad asociada	
-		-	

Tabla 8: Diccionario de datos de la entidad modelo.

Características de la tabla			
Nombre	modelo		
Modulo	modelo		
Descripción	Esta tabla contiene información sobre los modelos.		
Características de los datos			
Campo	Tipo	Long	Significado
id_modelo	int	11	Identificación única de un modelo
nombre	varchar	50	Nombre de un modelo
id_marca	Int	11	Identificación única de una marca
Restricciones			
Campo		Tipo restricción	
id_modelo		PRIMARY KEY	
Claves Foráneas			
Campo		Entidad asociada	
id_marca		marca	

Tabla 9: Diccionario de datos de la entidad auto.

Características de la tabla			
Nombre	auto		
Modulo	auto		
Descripción	Esta tabla contiene información sobre los autos.		
Características de los datos			
Campo	Tipo	Long	Significado
id_auto	int	11	Identificación única de un auto
nombre	varchar	50	Nombre del auto
precio	Decimal	10,2	Precio del auto
anio_fabricacion	Year	-	Año de fabricación del auto
imagen	varchar	255	Imagen del auto
descripcion	varchar	255	Descripción del auto
fecha_registro	Date	-	Fecha del registro del auto
id_modelo	int	11	Identificación única de un modelo
id_estado_auto	Int	11	Identificación única del estado del auto
Restricciones			
Campo		Tipo restricción	
id_auto		PRIMARY KEY	
Claves Foráneas			
Campo		Entidad asociada	
id_modelo		modelo	
id_estado_auto		estado_auto	

Tabla 10: Diccionario de datos de la entidad reserva.

Características de la tabla			
Nombre	reserva		
Modulo	reserva		
Descripción	Esta tabla contiene información sobre las reservas.		
Características de los datos			
Campo	Tipo	Long	Significado
id_reserva	int	11	Identificación única de una reserva
fecha_retiro	Date	-	Fecha de retiro del auto
fecha_devolucion	Date	-	Fecha de devolución del auto
hora_retiro	Time	-	Hora de retiro del auto
hora_devolucion	Time	-	Hora de devolución del auto
precio_total	Decimal	10,2	Precio total de la reserva
id_usuario	int	11	Identificación única de un usuario
id_auto	int	11	Identificación única de un auto
id_estado_reserva	int	11	Identificación única del estado de la reserva
Restricciones			
Campo		Tipo restricción	
id_reserva		PRIMARY KEY	
Claves Foráneas			
Campo		Entidad asociada	
id_usuario		usuario	
id_auto		auto	
id_estado_reserva		estado_reserva	