

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 |
| id_tipo_usuario | int | 11 | Identificación única de un tipo de 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 métodos 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_coche.

| Características de la tabla | | | |
|------------------------------|---|------------------|-----------------------------------|
| Nombre | estado_coche | | |
| Modulo | estado_coche | | |
| Descripción | Esta tabla contiene información sobre los estados de los autos. | | |
| Características de los datos | | | |
| Campo | Tipo | Long | Significado |
| id_estado_coche | int | 11 | Identificación única de un estado |
| descripcion | varchar | 50 | Descripción del estado del auto |
| Restricciones | | | |
| Campo | | Tipo restricción | |
| id_estado_coche | | 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 coche.

| Características de la tabla | | | |
|------------------------------|--|------------------|--|
| Nombre | coche | | |
| Modulo | coche | | |
| Descripción | Esta tabla contiene información sobre los autos. | | |
| Características de los datos | | | |
| Campo | Tipo | Long | Significado |
| id_coche | int | 11 | Identificación única de un auto |
| nombre | varchar | 50 | Nombre del auto |
| precio | Decimal | 10,2 | Precio del auto |
| anio_fabricacion | Int | - | 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_coche | Int | 11 | Identificación única del estado del auto |
| Restricciones | | | |
| Campo | | Tipo restricción | |
| id_coche | | PRIMARY KEY | |
| Claves Foráneas | | | |
| Campo | | Entidad asociada | |
| id_modelo | | modelo | |
| id_estado_coche | | estado_coche | |

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_coche | 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_coche | | coche | |
| id_estado_reserva | | estado_reserva | |