#### proyecto

# admin\_resumen

Comentarios de la tabla: VIEW

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_usuario	bigint(20)	No	0			
usuario	varchar(255)	No				
correo	varchar(255)	No				
tipo_usuario	enum('Administrador', 'Cliente', 'Sup_Bodega', 'Gerente')	No				
id_alquiler	bigint(20)	Sí	0			
fecha_evento	date	Sí	NULL			
valor_producto	bigint(20)	Sí	NULL			
id_factura	bigint(20)	Sí	0			
valor_total	bigint(20)	Sí	NULL			
metodo_pago	enum('Tarjeta de crédito', 'Tarjeta de débito', 'Transferencia bancaria', 'Efectivo')	Sí	NULL			
id_producto	bigint(20)	Sí	0			
nombre_producto	varchar(255)	Sí	NULL			
precio_alquiler	bigint(255)	Sí	NULL			

¡No se ha definido ningún índice!

# alquiler

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_alquiler (Primaria)	bigint(20)	No				
fecha_evento	date	No				
valor_producto	bigint(20)	No				
abono	bigint(20)	No				
fecha_devolucion	date	No				
id_usuario	bigint(20)	No		usuario -> id_usuario		

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_alquiler	0	Α	No	
id_usuario	BTREE	No	No	id_usuario	0	А	No	

## consulta\_general

Comentarios de la tabla: VIEW

Columna	Tipo		Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_usuario	bigint(20)	No	0			
numero_documento	bigint(20)	No				
nombre	varchar(255)	No				
telefono	bigint(20)	No				
correo	varchar(255)	No				
direccion	varchar(255)	No				
tipo_usuario	enum('Administrador', 'Cliente', 'Sup_Bodega', 'Gerente')	No				

¡No se ha definido ningún índice!

# consulta\_producto

Comentarios de la tabla: VIEW

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_producto	bigint(20)	No	0			
nombre_producto	varchar(255)	No				
descripcion	varchar(255)	No				
precio_compra	bigint(255)	No				
precio_alquiler	bigint(255)	No				
imagen	longblob	No				

¡No se ha definido ningún índice!

## c\_alquiler

Comentarios de la tabla: VIEW

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_alquiler	bigint(20)	No	0			
fecha_evento	date	No				
valor_producto	bigint(20)	No				
abono	bigint(20)	No				
fecha_devolucion	date	No				
id_usuario	bigint(20)	No	0			
nombre	varchar(255)	No				
telefono	bigint(20)	No				

¡No se ha definido ningún índice!

## detalles\_contiene

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_alquiler	bigint(20)	No		alquiler -> id_alquiler		

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_producto	bigint(20)	No		producto -> id_producto		
cantidad_producto	int(10)	No				
valor_producto_alquiler	bigint(20)	No				
descripccion	varchar(255)	No				

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
id_alquiler	BTREE	No	No	id_alquiler	0	А	No	
id_producto	BTREE	No	No	id_producto	0	А	No	

# detalle\_paquete

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_paquete	tinyint(3)	No		paquete -> id_paquete		
id_producto	bigint(20)	No		producto -> id_producto		
cant_producto_paquete	tinyint(3)	No				

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
id_paquete	BTREE	No	No	id_paquete	0	А	No	
id_producto	BTREE	No	No	id_producto	0	А	No	

# detalle\_servicio

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_alquiler	bigint(20)	No		alquiler -> id_alquiler		
id_servicio	tinyint(3)	No		servicio -> id_servicio		
cantidad	tinyint(3)	No				
valor_servicio	tinyint(4)	No				

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
id_alquiler	BTREE	No	No	id_alquiler	0	А	No	
id_servicio	BTREE	No	No	id_servicio	0	А	No	

## factura

Columna	Тіро	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_factura (Primaria)	bigint(20)	No				
fecha_factura	date	No				
valor_total	bigint(20)	No				
iva	bigint(20)	No				

Columna	Тіро	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
metodo_pago	enum('Tarjeta de crédito', 'Tarjeta de débito', 'Transferencia bancaria', 'Efectivo')	No				
id_usuario	bigint(20)	No		usuario -> id_usuario		
id_alquiler	bigint(20)	Sí	NULL	alquiler -> id_alquiler		

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_factura	0	Α	No	
id_alquiler	BTREE	Sí	No	id_alquiler	0	А	Sí	
id_usuario	BTREE	No	No	id_usuario	0	Α	No	

# factura\_completa

Comentarios de la tabla: VIEW

Columna	Тіро	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_factura	bigint(20)	No	0			
fecha_factura	date	No				
valor_total	bigint(20)	No				
iva	bigint(20)	No				
metodo_pago	enum('Tarjeta de crédito', 'Tarjeta de débito', 'Transferencia bancaria', 'Efectivo')	No				
id_usuario	bigint(20)	No	0			
nombre	varchar(255)	No				
fecha_evento	date	Sí	NULL			

¡No se ha definido ningún índice!

## paquete

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_paquete (Primaria)	tinyint(3)	No				
tipo_evento	varchar(255)	No				
nombre	varchar(255)	No				
descripcion	varchar(255)	No				
precio	bigint(20)	No				

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_paquete	0	А	No	

## producto

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_producto (Primaria)	bigint(20)	No				
nombre_producto	varchar(255)	No				
descripcion	varchar(255)	No				
precio_compra	bigint(255)	No				
precio_alquiler	bigint(255)	No				
imagen	longblob	No				
id_usuario	bigint(20)	No		usuario -> id_usuario		

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_producto	0	Α	No	
id_usuario	BTREE	No	No	id_usuario	0	А	No	
nombre_producto	BTREE	No	No	nombre_producto	0	Α	No	

## servicio

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_servicio (Primaria)	tinyint(3)	No				
nombre	varchar(255)	No				
descripcion	varchar(255)	No				
precio	bigint(20)	No				

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_servicio	0	Α	No	

## sup\_bodega\_resumen

Comentarios de la tabla: VIEW

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_usuario	bigint(20)	No	0			
supervisor	varchar(255)	No				
id_producto	bigint(20)	No	0			
nombre_producto	varchar(255)	No				
descripcion	varchar(255)	No				
precio_alquiler	bigint(255)	No				
id_alquiler	bigint(20)	Sí	0			
fecha_evento	date	Sí	NULL			
cantidad_producto	int(10)	Sí	NULL			
valor_producto_alquiler	bigint(20)	Sí	NULL			

¡No se ha definido ningún índice!

## usuario

Columna	Тіро	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	Tipo de medio
id_usuario (Primaria)	bigint(20)	No				
numero_documento	bigint(20)	No				
nombre	varchar(255)	No				
correo	varchar(255)	No				
contrasena	varchar(255)	No				
direccion	varchar(255)	No				
telefono	bigint(20)	No				
nivel_educativo	enum('Bachiller', 'Tecnico', 'Tecnologo', 'Profecional')	Sí	NULL			
referencia_personal	varchar(255)	Sí	NULL			
telefono_referencia_personal	bigint(20)	Sí	NULL			
eps	varchar(255)	Sí	NULL			
tipo_usuario	enum('Administrador', 'Cliente', 'Sup_Bodega', 'Gerente')	No				
estado	enum('A', 'I')	Sí	Α			
registrado_por	bigint(20)	Sí	NULL	usuario -> id_usuario		

## Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	id_usuario	0	А	No	
registrado_por	BTREE	No	No	registrado_por	0	А	Sí	
numero_documento	BTREE	No	No	numero_documento	0	А	No	