

MODELO RELACIONAL

CLIENTES CON CARRITO_COMPRAS:

CLIENTES(email, recuperacion_password, nom_completo_user, fecha_nac_user, género, contraseña, tipo_usuario*)

TIPOS_USUARIOS(email, tipo_usuario)

CARRITO_COMPRAS(codigo_carrito, email_client, fecha_hora_carrito, isbn_libros)

CLIENTES CON LIBROS:

CLIENTES(email, nom_completo_user, fecha_nac_user, género, contraseña, tipo_usuario*)

LIBROS(isbn, titulo_libro, precio, cod_editorial, categoría*, id_autor, sinopsis, img_libro)

Adquieren(email, isbn, id_autor)

CATEGORÍAS(isbn, id_autor)

LIBROS CON AUTORES:

AUTORES(ids_autor, nom_completo_autor, nacionalidad_autor, biografia_autor, fecha_nac_autor, foto_autor)

LIBROS(isbn, titulo_libro, precio, cod_editorial, categoría*, id_autor, sinopsis, img_libro*)

Tiene (ci_autor, isbn, id_autor, cod_editorial)

LIBROS CON EDITORIALES:

LIBROS(isbn, titulo_libro, precio, cod_editorial, categoría*, id_autor, sinopsis, img_libro)

EDITORIALES

(codigo_editorial, ISbnLibro, nombre_editorial, direccion_editorial, telefono_editorial, web_editorial)

TELEFONO_EDITORIALES(codigo_editorial, telefono_editorial)

Venden (isbn, codigo_editorial)

COMPRAS CON HACEN Y VENDEN:

Venden (isbn, codigo_editorial, idautor)

COMPRAS

(isbn_libro, codigo_editoria, idautor, id_compras, estado_compra, fech_hora_compra)

Hacen (isbn, id_autor, codigo_editoria, id_compras)

COMPRAS Y DETALLE DE COMPRAS:

COMPRAS

(,id_compras, metodo_pago_compra, estado_compra, fech_hora_compra,)

DETALLE_COMPRAS

(idcompra, isbn_libros, metodo_pago_compra, precio_compras, cant_compra)

VENTAS, REGISTRADA Y ADQUIEREN:

Adquieren(email, isbn, id_autor)

VENTAS (id_ventas, email_clientes, estado_venta, fecha_hora_venta)

Registrada(email, isbn, id_autor, id_ventas)

VENTAS Y DETALLE DE VENTAS:

VENTAS (id_ventas, email_clientes, estado_venta, metodo_pago, fecha_hora_venta)

DETALLE_VENTAS

(id_venta, metodo_pago_venta, cant_libros_comprados, descuento_ventas)

DETALLVENT(idsventas, emails_clients, id_detalles)

PEDIDOS CON VENTAS:

PEDIDOS (codigo_pedidos, email_client, id_venta, descrip_pedidos, sistema_envio)

VENTAS (id_ventas, email_clientes, estado_venta)

PEDIDOSVENTAS(cod_pedidos, idssvents)