

Modelo Entidad Relacional

usuarios (id, nombre_usuario, apellidos, clave, celular, email, id_rol,)

roles (id, nombre, descripcion, activo)

direcciones (id, id_usuario, calle, numero, ciudad, es_principal)

productos (id, nombre, descripción, precio, stock_actual,
requiere_personalizacion, activo)

pedidos (id, id_usuario, id_direccion, fecha_pedido, fecha_entrega_estimada,
fecha_entrega_rea, tipo_entrega, costo_envio, costo_total, id_estado, id_metodo_pago,
referencia_pagos, fecha_pago,)

detalle_pedidos (id, id_pedido, id_producto, cantidad, precio_unitario_final,
notas_especiales)

estado_pedidos (id, nombre, descripción)

método_pagos (id, nombre, activo)

columnas de auditoria: fechaCreacion, fechaModificacion, fechaEliminacion