Se requiere una base de datos para una aplicación de compra y venta de útiles escolares. Dentro de la app, hay usuarios, los cuales tienen ID de usuario, nombre, correo, contraseña, edad, y una foto de perfil, si los usuarios desean ser vendedores, llenan un formulario extra para dar información como identificación oficial, domicilio, número de teléfono y método de pago preferido (efectivo, tarjeta, ambos). Los usuarios pueden hacer publicaciones de texto, las publicaciones (posts) tienen id, título, contenido en texto, fecha de publicación. A su vez, los usuarios pueden ofertar productos, los cuales tienen ID, nombre, fecha, nombre del vendedor, descripción e imágenes adjuntas. El usuario también puede hacer pedidos, que contiene el ID de un solo producto, los pedidos tienen ID, lugar de compra, fecha de compra, identificación de cada una de laspartes de la compra, costo total, cantidad de unidades del producto y fecha de venta. El usuario tiene chats, los cuales tienen id de chat y nombre de chat. A su vez los chats tienen mensajes. Los usuarios son los que mandan estos mensajes. Los mensajes tienen id, contenido y fecha.

Los usuarios compran o venden productos