

IES El Rincón

Proyecto FullStack

AUTOR

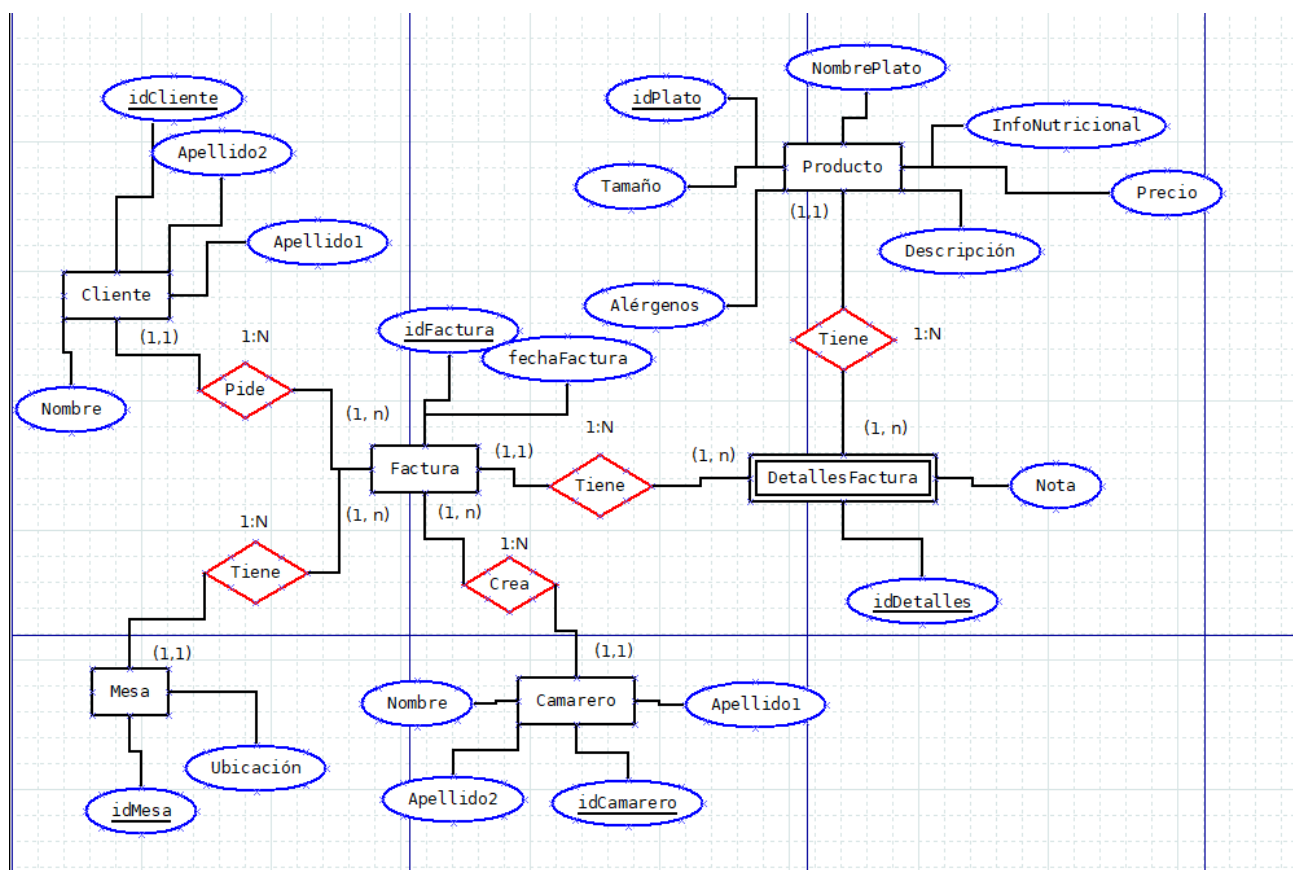
Roberto Carlos Ascanio Falcón

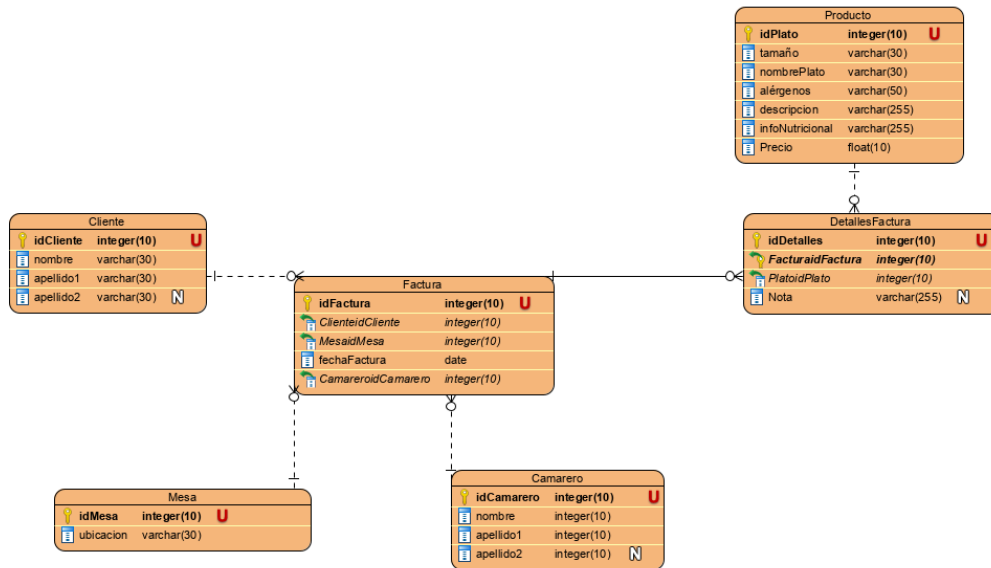


1. Pequeña descripción de la aplicación que se va desarrollar, diagrama E/R. que ilustre el diseño físico correspondiente y pila tecnológica a usar.

La aplicación FullStack que voy a desarrollar será para una empresa de restauración. Se usará en hardware como tablets, o una aplicación a la que los clientes puedan tener acceso. Con ella podrán hacer los pedidos directamente desde sus mesas, ahorrandonos el papeleo de las notas de un camarero, y el informe del pedido llega directamente a la cocina, con la información del cliente y la mesa que ocupa. Además, en todo momento el cliente podrá ver el menú, y en cada plato será capaz de ver información extra, como el precio, nombre, una descripción de este, podrá elegir el tamaño, etc. Podrá elegir varios productos para luego confirmar su pedido. Además, será capaz de eliminar productos de su pedido antes de confirmar este, y será capaz de modificar los productos también.

Diagrama ER de la aplicación:





Pila tecnológica que se va a usar en el proyecto:

Para la base de datos usaremos PostgreSQL, y para el mapeado ORM Sequelize. Además, para el servidor usaremos Node.js e Ionic para la aplicación



PostgreSQL

