Menu del dia – atributo que sea el nombre y saber que dia de la semana es, 2 platos junto a bebida

Colección de platos - objetos plato en ella

Colección de bebidas – lista de objetos bebida

Colección carta 3 objetos

1 objeto – Menu del dia, lista de menus del dia

2 objeto – Platos , lista de la colección platos

3 objeto – lista bebidas.

Objeto mesa- capacidad, si esta ocupada o no, diferentes capacidades

Barra – entran 5 personas

Terraza: 3 mesas

Dependiendo si estas en el interior, en la barra o en la terraza se aplica un precio u otro

Mesas:

nombreMesa : identificador

estado : boolean, si esta ocupada o no

ubicación : terraza, interior o en la barra

capacidad: cantidad de personas

Pedido:

nombreMesa : nombre de la mesa del pedido

consumiciones : lista de productos

precio total

estado :

pedido

cerrado

servido

pagado

platos :

nombre : identificador

precio ,

menuDia:

nombre : nombre del menú

dia : dia de la semana que se corresponde

primeros: lista de platos

segundos : lista de platos

bebidas : lista de bebidas

precio

bebidas igual que platos

administrador :

nombre de usuario:

contraseña: