

# eMenu

## Aplicación informática para hostelería y restauración

### ¿Qué es esto?

Una web para para restaurantes y sus clientes.

### ¿Qué hace?

Permite buscar restaurantes registrados en la web, seleccionar un menú personalizado (acorde con sus necesidades, incluyendo alergias u otras deficiencias de salud), y realizar una reserva.

Los restaurantes pueden controlar qué carta ofrecen a sus clientes, gestionar sus reservas y estudiar las estadísticas de sus clientes (platos habituales, fechas de reservas y valoraciones entre otros).

### ¿Por qué es útil?

Porque ahorra tiempo a los clientes, y personaliza sus necesidades. Facilita el trabajo a los restaurantes, ahorrándoles trato con los clientes y modernizando su modelo de negocio.

### ¿Quiénes la usan?

- Los restaurantes: Se registran como empresas en la web, indicándonos su carta, aforo, horarios... (todo lo que sus clientes necesitan saber).

- Los clientes: Se registran como consumidores, indicando su perfil con datos personales.

### Roles:

Usuario no registrado

Acceso únicamente a pantalla de inicio.

Usuario registrado (cliente)

Tiene perfil con preferencias, edad, sexo, alergias etc. (grado DCP Alto), puede editarlo.

Puede revisar restaurantes, elegir menús, puntuar platos y/o restaurantes.

Restaurante

Perfil mediante registro y aprobación de administrador.

Puede crear cartas, añadir/modificar/eliminar platos, ver reservas y ver estadísticas de clientes, con las cuales consultar el perfil alergénico de sus clientes y crear platos más adecuados a su público. Si los restaurantes disponen de camareros con tablets, pueden usar la aplicación para hacer recomendaciones “en el acto” de platos que no contengan alérgenos.

Administrador

Administra usuarios y restaurantes y revisa la información.

### Vistas

Inicio, login, registro.

Perfiles (cliente, Restaurante).

Vista Restaurantes (permite mostrar los restaurantes en un ranking) y vista individual de restaurante.

Vista administrador: muestra clientes, restaurantes, etc.