

CAS PRÀCTIC - BURGER QUEEN



Implementa una aplicació gràfica que simule una aplicació de comandes de menús de hamburgueses.

L'aplicació permetrà configurar un sol menú.

L'usuari podrà triar el tipus de hamburguesa, pa, creïlles i beguda. També hi ha elements opcionals / extra.

El preu d'un menú bàsic és de 8 euros però algunes opcions tenen un cost addicional.

Es mostrarà el preu total de menú amb les opcions triades, l'IVA en € (21% addicional) i el preu de venda al públic (després de sumar l'IVA).

Burger Menu APP

Menú básico (8 €):

Hamburguesa

- ☐ Pollo
- ☐ Cerdo
- ☒ Ternera (+1€)
- ☐ Vegana (+1€)

Pan

- ☐ Normal
- ☒ Integral
- ☐ Centeno

Patatas

- ☐ Fritas
- ☐ Gajo
- ☒ Caseras (+1€)

Bebida

- ☐ Cola
- ☐ Naranja
- ☐ Limón
- ☒ Agua
- ☐ Cerveza

Opciones extra/adicionales

- ☒ Hamburguesa doble (+2€)
- ☒ Extra de queso (+0,50€)
- ☒ Extra de patatas (+1€)

Salsas (+0,50€ cada una)

| | | | |
|----------|---|---------|---|
| Ketchup | 2 | Mostaza | 2 |
| Barbacoa | 1 | Thai | 1 |

☐ Reparto a domicilio ☒ Recogida en local (-20% dto.)

CALCULAR

| | | |
|---------|-----------|---------|
| PRECIO | IVA (21%) | P.V.P |
| 13,20 € | 2,77 € | 15,97 € |

Les opcions obligatòries a triar són:

- Hamburguesa a triar: pollastre, porc, vedella (+ 1 €) o vegana (+ 1 €).
- Pa a triar: normal, integral o sègol (“centeno”)
- Creïlles a triar: fregides, grill i casolanes (+1 €).
- Beguda a escollir: refresc de cola, refresc de taronja, refresc de llimó, aigua i cervesa.

Les opcions extra / additionals són:

- Hamburguesa doble (+2 €).
- Extra de formatge (+0,50 €).
- Extra de patates (+1 €).
- Salses: ketchup, barbacoa, mostassa i thai. Podem demanar diverses de cada (+0,50 cadascuna).
- Repartiment a domicili (preu estàndard) o recollida al local (+20% sobre el preu final).