Examen 1 Neoris Lab – Backend- Frontend

Puntos a tener en cuenta.

* *IMPORTANTE: El examen práctico que no compile, no será aceptado.*

Examen Práctico

Pumper nic lo ha contratado para realizar un sistema de pedidos para una nueva sucursal que se abrirá en nuevo parque Italpark, el local cuenta con 6 puestos que deberán tomar los pedidos de forma simultánea.  
El hipopótamo verde, dueño de la compañía le comenta que existen 4 tipos de combos,  
El pumer feliz, que trae un juguete, una hamburguesa con kétchup, mayonesa, queso y pan con centeno aunque es opcional el centeno y el juguete viene para varon y mujer, además de su bebida pequeña, que puede ser gaseosa o agua sin gas.  
El pumper mediano con doble hamburguesas, doble queso, frenys medianas, cebolla, mayonesa, kétchup y gaseosa mediana.  
El pumper Grande, que viene con frenys grande, triple hamburguesa, cuádruple queso y los condimentos son opcionales, su bebida puede ser grande o mediana.  
Por último el súper pumper, con cuádruple hamburguesa, súper frenys, ingredientes opcionales, gaseosa o cerveza.  
Los valores son, pumper feliz mil australes, pumper mediano con frenys 2 mil australes, pumper grande 4 mil australes y viene con una Gini de regalo y por último la súper pumper 5 mil australes, con 2 Gini y un mobur de regalo. (El mobur es una hamburguesa con huevo y pan sin centeno).

Para evitar capacitar al personal le solicitan que realice una interfaz para que el usuario le resulte amistosa, osea que el mismo cliente pueda fabricar su hamburguesa, y el sistema deberá emitir el precio de la hamburguesa, luego en la caja deberá pagar el importe y le darán la factura.

Tenga en cuenta que el sistema cuenta con dos facetas, la del cliente que puede seleccionar y crear la hamburguesa y otra de administrador donde podrá ver todas las ventas que se hicieron por dia, con dicha información se generar un archivo de tipo JSON, no con un detalle minucioso, pero si debe contener, que hamburguesas se vendio y a que precio, para posteriormente mostrarlo en la pagina web.

Por otro lado le comentan que el sistema tiene que tener manejo de errores, esto quiere decir que si falla, se le debe informal al cliente y también debe tener un archivo donde se guarden los mensajes de error.

El hipopótamo verde le hace mucho hincapié que pondere la seguridad de la pagina, esto quiere decir que este validando los usuarios, osea no quiere que un cliente pueda ver cual es la información de la venta de hamburguesas

Se valora creatividad para la pagina web