|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| funcionalidad | Especificacion funcional | Especificacion no funcional |
| Login de usuario | |  | | --- | | Al darle clic en login desplegar ventana popup | | El usuario podrá introducir sus datos de nombre y password | | Al darle login enviar a pantalla menú principal | | |  | | --- | | Los datos del usuario serán confidenciales | | El tiempo de carga de la ventana es de 2 segundos | | Podrán estar conectados 100 usuarios a la vez | |
| Carrito de compras | |  | | --- | | Poder agregar productos al carrito al hacer clic en botón agregar | | Al darle clic en place order pode ingresar datos de usuario de pago | | Poder ingresar datos de payment | | |  | | --- | | Poder agregar hasta 20 productos | | Los datos de tarjetas bancarias serán confidenciales | | Un usuario solo podrá tener un carrito | |
| Pantalla para mostrar productos | |  | | --- | | Al dar clic al nombre del producto enviar a pantalla de producto | | Al darle clic al botón add to cart agregar producto al carrito | |  | | |  | | --- | | Que sea rapido el tiempo de carga de producto es de 3 segundos | | Tener fotos en buena calidad del producto | |  | |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| version | Defecto encontrado | Causa raíz propuesta |
| 2 | Deja introducir números mayores a 12 | No esta implementado el código para limitar el numero maximo |
| 3 | Deja introducir números negativos | No esta implementado el código para limitar el numero minimo |
| 4 | Marca todos los números como too high | No esta implementado el código que muestra si un numero es demasiado bajo |
| 5 | No se encuentra el numero correcto todos los marca incorrectos | No esta implementado el código para encontrar el numero correcto |
| 6 | Deja enviar submit vacios | No esta implementado el código para que el campo no pueda enviarse vacio |
| 7 | Deja introducir números negativos | No esta implementado el código para limitar el numero minimo |
| 8 | Deja enviar submit vacios | No esta implementado el código para que el campo no pueda enviarse vacio |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| # usuarios | latencia | promedio | #peticiones correctas/ incorrectas |
| 10 | 1895 | 1.3/s | 10/0 |
| 100 | 1119 | 6.4/s | 100/0 |
| 1000 | 1465 | 18.9/s | 998/2 |









