

**Desarrollo de Sistemas de la Información con mención en Inteligencia de Negocio**

*(ELGIE RESTAURANT)*

**FAI-106 Requerimientos Técnicos**

**Versión 1.0**

**2020 - II**

|  |  |
| --- | --- |
| **Numero** | **Apellidos y Nombres** |
| 1 | García Collazos Wilmer Alejandro |
| 2 | Soto Cunya Alonso |
| 3 |  |

ÍNDICE

[1. Historial del Documento 3](#_Toc199655302)

[2. definición de requerimientos 4](#_Toc199655303)

[2.1 Requerimientos de interfaz 4](#_Toc199655304)

[2.1.1 <RI-0001 Requerimiento de interfaz uno (nivel 1..5)> 4](#_Toc199655305)

[2.1.2 <RI-0002 Requerimiento de interfaz dos (nivel 1..5)> 4](#_Toc199655306)

[2.2 Requerimientos de carga inicial de datos y/o migración de datos 4](#_Toc199655307)

[2.2.1 <RD-0001 Requerimiento de datos uno (nivel 1..5)> 4](#_Toc199655308)

[2.2.2 <RD-0002 Requerimiento de datos dos (nivel 1..5)> 4](#_Toc199655309)

[2.3 Requerimientos de infraestructura 4](#_Toc199655310)

[2.3.1 <RIF-0001 Requerimiento de infraestructura uno (nivel 1..5)> 4](#_Toc199655311)

[2.3.2 <RIF-0002 Requerimiento de infraestructura dos (nivel 1..5)> 4](#_Toc199655312)

[2.4 Requerimientos de seguridad 4](#_Toc199655313)

[2.4.1 <RS-0001 Requerimiento de seguridad uno (nivel 1..5)> 4](#_Toc199655314)

[2.4.2 <RS-0002 Requerimiento de seguridad dos (nivel 1..5)> 4](#_Toc199655315)

[2.5 Requerimientos de documentación 4](#_Toc199655316)

[2.5.1 <MCVS-CY-abcd 1> 4](#_Toc199655317)

[2.5.2 <MCVS-XY-abcd 2> 4](#_Toc199655318)

[2.6 Requerimientos de garantía, soporte y mantenimiento 4](#_Toc199655319)

[2.6.1 <RM-0001 Requerimiento de mantenimiento uno (nivel 1..5)> 4](#_Toc199655320)

[2.6.2 <RM-0002 Requerimiento de mantenimiento dos (nivel 1..5)> 4](#_Toc199655321)

[2.7 Requerimientos adicionales y/o especiales del producto 4](#_Toc199655322)

[2.7.1 <RA-0001 Requerimiento adicional uno (nivel 1..5)> 4](#_Toc199655323)

[2.7.2 <RA-0002 Requerimiento adicional dos (nivel 1..5)> 5](#_Toc199655324)

# Historial del Documento

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Información del Documento** | | |
| **Observaciones** | **Modificado por…** | **Fecha** |
| Coordinación y cooperación por parte de ambos estudiantes | Wilmer Alejandro García Collazos | 12/06/2021 |

# 

# definición de requerimientos

## Requerimientos de interfaz

|  |  |
| --- | --- |
| **Requerimiento de Interfaz** | **Descripción** |
| **Realizar las compras y pagos vía web.** | **Nuestra página permite realizar los pagos mediante la app, hasta cierto tiempo.** |
| **Tomar en cuenta la ubicación de nuestro pedido en tiempo real.** | **Se pide que cuándo el cliente solicite el pedido este sea ubicado inmediatamente, así le mandamos el pedido a cierto destino.** |

## Requerimientos de carga inicial de datos

|  |  |
| --- | --- |
| **Requerimiento de Carga** | **Descripción** |
| **Registro del consumidor** | **Al acceder a nuestra página, el consumidor tendrá que ingresar sus datos, para poder tener acceso a todas nuestras ofertas** |
| **Consultas** | **Estar atentos a cualquier consulta de nuestro consumidor** |
| **Actualización de nuestra página web** | **Actualizaciones, las cuales harán que el consumidor este siempre al tanto de todo lo que hacemos con la app para la mejora de nuestro servicio** |

## Requerimientos de infraestructura

|  |  |
| --- | --- |
| **Requerimiento de Infraestructura** | **Descripción** |
| **Alojamiento en un hosting** | **Nuestra página deberá permitir conectarse a la base de datos MySQL, haciendo así que está conexión sea con más de un usuario** |

## Requerimientos de seguridad

|  |  |
| --- | --- |
| **Requerimiento de Seguridad** | **Descripción** |
| **Seguridad virtual y presencial** | **Brindar a nuestros clientes la mejor seguridad, desde que ingresan sus datos a nuestro página de registro, hasta cuando acceden a nuestro local** |

## Requerimientos de documentación Brindaremos un manual de usuario, para poder brindar soporte a nuestros consumidores para que accedan de manera correcta a nuestra página Web, así mismo nuestro manual contará con la mejor información acerca de los requisitos.

## Requerimientos de garantía, soporte y mantenimiento Les brindaremos una garantía de corto plazo ya que nuestro servicio es de consumo de alimentos, por lo tanto, la garantía sería no pasando de las 24hrs. Contaremos con un soporte no tan extenso, dónde el consumidor se verá beneficiado ya que recibirá una pequeña capacitación. (Video de introducción). Con respecto al mantenimiento, estaremos trabajando siempre en las actualizaciones para que nuestra página Web esté siempre funcionando.

## Requerimientos adicionales y/o especiales del producto Cómo adicional, tenemos nuestra página de Facebook, dónde esta incluida la ubicación, además que si cuenta con responsive.