**HISTORIAS DE USUARIO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe Mostrar una página Home** | |
| HU01 – Acceso página | |
| **Como** | Usuarios del sistema |
| **Quiero** | Acceder a la página del restaurante |
| **Para** | Conocer información sobre el restaurante, platos, ingredientes o variedades que se ofrecen |
| **Condiciones** | * Debe funcionar la página en todos los navegadores si se accede con el link * Debe mostrar la página principal del Restaurante |

|  |  |
| --- | --- |
| **Deber permitir login de administradores** | |
| HU02 – Administrador página | |
| **Como** | Usuario Administrador |
| **Quiero** | Administrar la página del restaurante |
| **Para** | Actualizar o modificar el contenido de la página (platos, ingredientes, precios entre otros), crear roles, visualizar estadística, recibir los pedidos, pagos y facturar |
| **Condiciones** | * Las actualizaciones o modificaciones solo deben habilitarse al usuario administrador * Debe conservar log de los eventos * El login del usuario debe ser visible en todo momento |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe permitir login de usuarios** | |
| HU03 – Acceso Usuarios | |
| **Como** | Cliente |
| **Quiero** | Ingresar con el usuario (personalización) |
| **Para** | Visualizar los platos, ingredientes, historial de eventos y recomendaciones de acuerdo con las preferencias o gustos. |
| **Condiciones** | * El login del usuario debe ser visible en todo momento * Debe conservar log de eventos |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe Mostrar una página de Contacto** | |
| HU04 – Datos Contacto | |
| **Como** | Cliente |
| **Quiero** | Acceder a visualizar datos de contacto |
| **Para** | * Conocer datos del contacto para cualquier tipo de información (horarios atención, PQRs, entre otras) |
| **Condiciones** | * Debe existe una opción que desde la página Home permita visualizar la página de contacto |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe mostrar página con los Productos** | |
| HU05 – Ingredientes | |
| **Como** | Usuario del sistema |
| **Quiero** | Visualizar los ingredientes |
| **Para** | Seleccionar, armar o diseñar los platos al gusto |
| **Condiciones** | * No puede tener límites de ingredientes * Indicación si un ingrediente está agotado * Los ingredientes estarán por categorías |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe mostrar los precios por cada ingrediente** | |
| HU06 – Precios Ingredientes | |
| **Como** | Cliente |
| **Quiero** | Visualizar los precios de cada ingrediente |
| **Para** | Determinar que costo tendrá el plato final (armado) |
| **Condiciones** | * Siempre debe estar los precios actualizados por cada ingrediente * No se podrá cobrar un valor diferente al de cada ingrediente * Los precios estarán expuestos en pesos colombianos |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe mostrar imágenes de los ingredientes** | |
| HU07 – Imágenes ingredientes | |
| **Como** | Usuarios del sistema |
| **Quiero** | Visualizar en imagen los platos o ingredientes |
| **Para** | Diferenciar y elegir los ingredientes |
| **Condiciones** | * Las imágenes deben estar a color * En formato png o jpg * Las imágenes deben corresponder a cada ingrediente |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe permitir visualizar los ingredientes seleccionados** | |
| HU08 – Ingredientes Seleccionados | |
| **Como** | Usuarios del sistema |
| **Quiero** | Ver el consolidado de los ingredientes seleccionados |
| **Para** | Determinar si falta o sobra algún ingrediente en el plato que se quiere armar |
| **Condiciones** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe permitir cambios en los ingredientes seleccionados** | |
| HU09 – Cambios Ingredientes | |
| **Como** | cliente |
| **Quiero** | Modificar los ingredientes seleccionados |
| **Para** | Dejar únicamente aquellos ingredientes que se desean para el pedido |
| **Condiciones** | * Se actualiza el plato con los ingredientes retirados o agregados |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe conectarse a una base de datos** | |
| HU10 – Conexión Base de datos | |
| **Como** | Administrador |
| **Quiero** | Almacenar la información de usuarios y productos |
| **Para** | Administrar (agregar, eliminar, modificar) usuarios y productos |
| **Condiciones** | * Los usuarios y productos deben quedar en Mongo Atlas (por colecciones) * No puede existir límite de registros |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe mostrar página con Usuarios Registrados** | |
| HU11 – Cuentas registradas | |
| **Como** | Administrador |
| **Quiero** | Visualizar los usuarios registrados en el sistema |
| **Para** | Conocer la cantidad de usuarios registrados |
| **Condiciones** | * Los usuarios registrados deben aparecer en una vista que se activa por medio de una opción “Cuentas” * Dentro de cada registro debe aparecer las opciones para editar o eliminar usuarios. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe permitir eliminar Usuarios registrados** | |
| HU12 – Eliminación usuarios | |
| **Como** | Administrador |
| **Quiero** | Eliminar usuarios registrados en el sistema |
| **Para** | Depurar la base de datos |
| **Condiciones** | * Los usuarios registrados deben aparecer en una vista que se activa por medio de una opción “Cuentas” * Los usuarios eliminados no deben aparecer más en la página ni base de datos |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe permitir modificar Usuarios registrados** | |
| HU13 – Modificación Usuarios | |
| **Como** | Administrador |
| **Quiero** | Modificar usuarios registrados en el sistema |
| **Para** | Actualizar la información en la base de datos |
| **Condiciones** | * Los usuarios registrados deben aparecer en una vista que se activa por medio de una opción “Cuentas” * Dentro de los usuarios modificados se debe visualizar los cambios |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe mostrar página con el listado de los ingredientes** | |
| HU14 – Lista de ingredientes | |
| **Como** | Administrador |
| **Quiero** | Visualizar los ingredientes en el sistema |
| **Para** | Conocer la cantidad de ingredientes registrados |
| **Condiciones** | * Los ingredientes registrados deben aparecer en una vista que se activa por medio de una opción “ingredientes” * Dentro de cada registro debe aparecer las opciones para agregar, editar o eliminar ingredientes. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe permitir Agregar Ingredientes** | |
| HU15 – Agregar Ingredientes nuevos | |
| **Como** | Administrador |
| **Quiero** | Agregar Ingredientes |
| **Para** | Actualizar con nuevos ingredientes el sistema |
| **Condiciones** | * Los ingredientes registrados deben aparecer en una vista que se activa por medio de una opción “Ingredientes” |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe permitir eliminar Ingredientes** | |
| HU16 – Eliminar Ingredientes | |
| **Como** | Administrador |
| **Quiero** | Eliminar ingredientes |
| **Para** | Depurar la base de datos |
| **Condiciones** | * El usuario Administrador selecciona la opción eliminar ingrediente, el Sistema mostrará el mensaje de confirmación y el usuario administrador acepta el mensaje, el Sistema elimina el ingrediente. * El usuario cancela la acción de eliminación del ingrediente * Los ingredientes eliminados no deben aparecer más en la página ni base de datos |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe permitir modificar Ingredientes** | |
| HU17 – Modificar Ingredientes | |
| **Como** | Administrador |
| **Quiero** | Modificar Ingredientes |
| **Para** | Actualizar la información en la base de datos |
| **Condiciones** | * Los ingredientes registrados deben aparecer en una vista que se activa por medio de una opción “Ingredientes” * El usuario Adminsitrador selecciona la opción de editar ingredient, el Sistema muestra las carácteristicas de dicho ingrediente, el usuario edita y envía la información, el Sistema valida y edita el ingrediente. * El usuario cancela la opción de editar ingrediente * Los cambios en los ingredientes modificados se deben visualizar |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe permitir conectarse a páginas externas** | |
| HU18 – Conexión otras páginas | |
| **Como** | Usuarios del sistema |
| **Quiero** | Conectar con otras páginas (redes sociales, entre otras) |
| **Para** | Visualizar contenido o información adicional |
| **Condiciones** | * Los usuarios desde la página del restaurante por medio de un botón (opción) pueden dirigirse a otra página (redes sociales) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe ser responsive la página** | |
| HU19 – Adaptación página con dispositivos | |
| **Como** | Usuarios del sistema |
| **Quiero** | Abrir la página desde cualquier dispositivo |
| **Para** | Visualizar el contenido sin ningún inconveniente. |
| **Condiciones** | * La página se adaptará en cualquier dispositivo, celular, Tablet, laptop y pc. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe permitir visualizar la estadística de los ingredientes más solicitados** | |
| HU20 – Estadística Ingredientes | |
| **Como** | Usuarios del sistema |
| **Quiero** | Visualizar con datos qué ingredientes adquieren más (Referencia) |
| **Para** | Tomar decisiones al momento de elegir los ingredientes o platos |
| **Condiciones** | * Se visualiza los datos por gráficos o tablas |

|  |  |
| --- | --- |
| Debe generar la orden o pedido | |
| HU21 – Pedido | |
| **Como** | Usuarios del sistema |
| **Quiero** | Realizar el pedido (Por el sistema) |
| **Para** | Generar el plato con los ingredientes seleccionados |
| **Condiciones** | * La entrega del pedido con los ingredientes al cliente no puede superar xxxx tiempo (se lleva contador) * Desde el sistema se lleva el control de la mesa para la entrega del pedido * Consecutivo de Pedidos |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe conservar el historial de platos armados** | |
| HU22 – Historial Platos | |
| **Como** | Usuarios del sistema |
| **Quiero** | Conocer cuáles son los platos que se han armado con anterioridad (historial) |
| **Para** | Cambiar la variedad o escoger esos mismos ingredientes que hayan gustado |
| **Condiciones** | * Por usuario guardar el log de eventos o historial * Se guarda el historial por un lapso determinado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe permitir conectarse a páginas externas** | |
| HU23 – Historial Platos | |
| **Como** | Usuarios del sistema |
| **Quiero** | Conocer cuáles son los platos que se han armado con anterioridad (historial) |
| **Para** | Cambiar la variedad o escoger esos mismos ingredientes que hayan gustado |
| **Condiciones** | * Por usuario guardar el log de eventos o historial * Se guarda el historial por un lapso determinado |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe mostrar módulo de pago** | |
| HU24 – Pago | |
| **Como** | Usuarios del sistema |
| **Quiero** | Validar el total a pagar y realizar el pago por el sistema |
| **Para** | Evitar manipular dinero físico y para agilizar el proceso de pago |
| **Condiciones** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Debe generar factura de venta** | |
| HU25 – Facturación | |
| **Como** | Usuario Administrador |
| **Quiero** | Recibir la factura en formato electrónico |
| **Para** | Conservar los comprobantes como documentos contables y tributarios y no generar documentos físicos |
| **Condiciones** | * La factura debe contar con los diseños del restaurante Digital * Cuenta con los detalles de los ingredientes seleccionados |