**REQUERIMIENTOS FUNCIONALES**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF01. |
| **Nombre del requerimiento:** | Iniciar Sesión. |
| **Características:** | El sistema permite iniciar sesión tanto para usuario/cliente y administrador. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema le pediría por medio de un formulario el correo y la contraseña para realizar la validación en la base de datos. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF02. |
| **Nombre del requerimiento:** | Recuperar contraseña. |
| **Características:** | El sistema permitirá al usuario/cliente o administrador recuperar contraseña. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema permitirá al usuario por medio de un formulario que coloque su correo electrónico y le enviará un código para permitirle el ingreso. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF03. |
| **Nombre del requerimiento:** | Registro en sistema. |
| **Características:** | El sistema permitirá al usuario por medio de un formulario registrarse. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema mostrará el formulario al usuario en donde solo debe ingresar el correo y le enviará un código para que con él pueda ingresar al sistema. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF04. |
| **Nombre del requerimiento:** | Actualizar datos. |
| **Características:** | El sistema le permitirá al administrador, empleado y cliente cambiar los datos que tiene registrados. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema permitirá modificar o registrar los diferentes datos para que quede más completo el registro en la base de datos. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF05. |
| **Nombre del requerimiento:** | Cambio de contraseña. |
| **Características:** | El sistema le permitirá al administrador y cliente realizar el cambio de la contraseña o asignar una que desee |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema permite cambiar la contraseña o asignar una pero el usuario debe cumplir con parámetros establecidos en una alerta para una contraseña segura. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF06. |
| **Nombre del requerimiento:** | Guardar contraseña. |
| **Características:** | El sistema permitiría al usuario/cliente y administrador guardar contraseña asignada. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema le informará al usuario cuando la contraseña cumpla con los parámetros establecidos de contraseña segura y le activará el botón para guardar en el sistema. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF11 RNF18 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF07. |
| **Nombre del requerimiento:** | Control de sesiones. |
| **Características:** | El sistema permitirá ver las sesiones abiertas en el sistema. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema le permitirá al administrador y usuario/cliente, poder ver en qué dispositivos tiene sesiones abiertas y poder cerrarlas. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF08. |
| **Nombre del requerimiento:** | Actualizar usuarios. |
| **Características:** | El sistema mostrará todos los usuarios registrados en el sistema. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador podrá ver todos los usuarios que se han registrado en el sistema. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF09. |
| **Nombre del requerimiento:** | Crear Usuarios. |
| **Características:** | El sistema permitirá al administrador crear un usuario. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador podrá crear un usuario en el sistema por medio de un formulario básico y se guardará en la base de datos. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF010 * RNF11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF10. |
| **Nombre del requerimiento:** | Activar usuarios. |
| **Características:** | El sistema le permite al administrador activar el usuario que desee. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador en su interfaz verá los usuarios que se han registrado en el sistema y podrá activar el que desee. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF11 |
| **Nombre del requerimiento:** | Bloquear usuarios. |
| **Características:** | El sistema le permite al administrador bloquear el usuario que desee. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador en su interfaz verá los usuarios que se han registrado en el sistema y podrá bloquear el que desee. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * FNF11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF12. |
| **Nombre del requerimiento:** | Consultar productos. |
| **Características:** | El sistema permitirá la consulta de productos. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema permitirá al administrador y usuario/cliente, ver todos los productos ofrecidos y cómo se filtran según las diferentes categorías. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF13. |
| **Nombre del requerimiento:** | Consultar promociones. |
| **Características:** | El sistema permitirá la consulta de promociones. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema permitirá al administrador y usuario/cliente, ver las promociones ofrecidas y filtrar según lo desee. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF14. |
| **Nombre del requerimiento:** | Crear productos. |
| **Características:** | El sistema le permitirá al administrador crear productos. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador podrá crear productos en el sistema los cuales quedarán registrados en la base de datos. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF15 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF15. |
| **Nombre del requerimiento:** | Crear promociones. |
| **Características:** | El sistema le permitirá al administrador crear promociones. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador podrá crear promociones en el sistema las cuales quedarán registradas en la base de datos. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF17 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF16. |
| **Nombre del requerimiento:** | Modificar Productos. |
| **Características:** | El sistema le permite al administrador modificar productos. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador podrá ver los productos registrados en la base de datos y puede modificar el que desee. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF15 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF17. |
| **Nombre del requerimiento:** | Modificar Promociones. |
| **Características:** | El sistema le permite al administrador modificar promociones. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador podrá ver las promociones registradas en la base de datos y puede modificar la que desee. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF17 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF18. |
| **Nombre del requerimiento:** | Listado de productos. |
| **Características:** | El sistema mostrará todos los productos registrados. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador podrá ver la base de datos de todos los productos que se han registrado en el sistema y si desea realizar modificaciones. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF19. |
| **Nombre del requerimiento:** | Listado de promociones. |
| **Características:** | El sistema mostrará todas las promociones registradas. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador podrá ver la base de datos de todas las promociones que se han registrado en el sistema y si desea realizar modificaciones. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF20. |
| **Nombre del requerimiento:** | Reporte de ventas. |
| **Características:** | El sistema mostrará la opción de reporte de ventas. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador podrá ver en su interfaz la opción para poder sacar reporte de ventas. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF21. |
| **Nombre del requerimiento:** | Reporte Semanal. |
| **Características:** | El sistema permitirá sacar reporte semanal de ventas. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador podrá dentro de su interfaz sacar el reporte de ventas semanal de productos y promociones. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF22. |
| **Nombre del requerimiento:** | Reporte Quincenal. |
| **Características:** | El sistema permitirá sacar reporte quincenal de ventas. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador podrá dentro de su interfaz sacar el reporte de ventas quincenal de productos y promociones. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 RNF12 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF23. |
| **Nombre del requerimiento:** | Reporte Mensual. |
| **Características:** | El sistema permitirá sacar reporte mensual de ventas. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador podrá dentro de su interfaz sacar el reporte de ventas mensual de productos y promociones. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF24. |
| **Nombre del requerimiento:** | Pedidos del día. |
| **Características:** | El sistema permitirá ver los diferentes pedidos registrados del día. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador podrá dentro de su interfaz ver todos los pedidos que se han registrado en el sistema el día en curso y acceder alguno de ellos. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 RNF12 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF25. |
| **Nombre del requerimiento:** | Pedidos de usuario. |
| **Características:** | El sistema permitirá ver los últimos 5 pedidos que son realizados por el usuario/cliente. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario/cliente, podrá en su interfaz gráfica visualizar los últimos 5 pedidos que ha realizado. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF16 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF26. |
| **Nombre del requerimiento:** | Entregado. |
| **Características:** | El sistema permitirá ver el estado de los pedidos. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador y usuario/cliente podrán dentro de su interfaz ver el estado de los pedidos que se han registrado en el sistema y acceder alguno de ellos. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF27. |
| **Nombre del requerimiento:** | Novedades. |
| **Características:** | El sistema permitirá ver el estado de los pedidos. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador y Usuario/Cliente, podrán dentro de su interfaz ver el estado de los pedidos que se han registrado en el sistema y acceder alguno de ellos. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF28 |
| **Nombre del requerimiento:** | Detalle Pedido Entregado. |
| **Características:** | El sistema mostrará en detalle cada pedido registrado. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador, Usuario/Cliente, podrá dentro de su interfaz ver el detalle de cada uno de los pedidos entregados. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF29 |
| **Nombre del requerimiento:** | Volver a pedir pedido. |
| **Características:** | El sistema le permitirá al usuario volver pedido. |
| **Descripción del requerimiento:** | El Usuario/Cliente podrá ver dentro de su interfaz la opción de volver a pedir el pedido. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF16 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF30 |
| **Nombre del requerimiento:** | Detalle Novedades Pedido. |
| **Características:** | El sistema mostrará en detalle cada pedido registrado. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador y Usuario/Cliente, podrán dentro de su interfaz ver el detalle de cada una de las novedades de los pedidos que no se entregaron. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF31 |
| **Nombre del requerimiento:** | Ingresar novedad Pedido usuario/cliente. |
| **Características:** | El sistema permitirá que el usuario/cliente, coloque novedades sobre su pedido. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario/cliente podrá dentro de su interfaz especificar el por que no recibe el pedido y adjuntar algún tipo de imagen o novedad. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF32 |
| **Nombre del requerimiento:** | Cerrar Sesión. |
| **Características:** | El sistema permitirá cerrar la sesión. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador y Usuario/Cliente, podrá elegir alguna de las opciones de su rol o cerrar la sesión si lo desea. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF11 RNF12 |

**REQUERIMIENTOS FUNCIONALES (USUARIO)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF33 |
| **Nombre del requerimiento:** | Alerta Verificación edad. |
| **Características:** | El sistema cargará alerta de confirmar edad. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario en cuanto ingrese a la página tendrá que ver la alerta de confirmación de edad. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF34 |
| **Nombre del requerimiento:** | Confirmar mayor de edad y aceptar las condiciones. |
| **Características:** | El sistema permitirá seleccionar si es mayor de edad y si acepta políticas de privacidad. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario tendrá que aceptar las políticas de protección de datos y confirmar que es mayor de edad para ingresar a la Home page. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF35 |
| **Nombre del requerimiento:** | No es mayor de edad. |
| **Características:** | El sistema permitirá seleccionar al usuario si no es mayor de edad. |
| **Descripción del requerimiento:** | Si el usuario no acepta políticas y no es mayor de edad el sistema le mostrará una alerta que le advierte que no puede acceder a la Homepage porque debe ser mayor de edad. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF36 |
| **Nombre del requerimiento:** | Ingreso a Home page. |
| **Características:** | El sistema le mostrará la Home page al usuario. |
| **Descripción del requerimiento:** | Si el usuario cumple con ser mayor de edad y acepta las políticas de privacidad el sistema le cargará la Home Page. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF37 |
| **Nombre del requerimiento:** | Productos más vendidos. |
| **Características:** | El sistema le dará la opción al usuario de ver los productos más vendidos y agregarlos al carrito. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá ver en el home page todos los productos más vendidos y se desea agregar al carrito de la Home. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF38 |
| **Nombre del requerimiento:** | Detalle productos más vendidos. |
| **Características:** | El sistema le dará la opción al usuario de ver el detalle de cada uno de los productos más vendidos. |
| **Descripción del requerimiento:** | El cliente si desea darle clic a alguno producto en específico antes de agregar al carrito le cargará una alerta con las especificaciones a detalle del producto seleccionado. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF39 |
| **Nombre del requerimiento:** | Promociones del día. |
| **Características:** | El sistema le dará la opción al usuario de ver las promociones del día. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá ver en el homepage ver todas las promociones del día y si desea ir agregando al carrito. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF40 |
| **Nombre del requerimiento:** | Detalle promociones del día. |
| **Características:** | El sistema le dará la opción al usuario de ver el detalle de cada una de las promociones del día. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario si desea darle clic a alguna promoción en específico antes de agregar al carrito le cargará una alerta con las especificaciones a detalle de cada una de las promociones del día. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF41 |
| **Nombre del requerimiento:** | carrito. |
| **Características:** | El sistema le mostrará al usuario un icono de carrito en el home page. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá ver en el Home page, un icono de carrito el cual le mostrará un número en la parte superior derecha cuando con el número de productos agregados. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF42 |
| **Nombre del requerimiento:** | Agregar carrito. |
| **Características:** | El sistema le permite al usuario agregar productos o promociones al carrito en el home page. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario mientras navega en el home page o por las categorías de la TO, podrá ir agregando de forma intuitiva al carrito de compras. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF43 |
| **Nombre del requerimiento:** | Ver carrito. |
| **Características:** | El sistema le permite al usuario ver qué contiene el carrito en el home page. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá en cualquier momento que lo desee darle clic al icono del carrito y ver qué productos o promociones ha agregado. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF44 |
| **Nombre del requerimiento:** | Eliminar productos o promociones carrito. |
| **Características:** | El sistema permite al usuario eliminar productos o promociones del carrito en el home page. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá en cualquier momento eliminar productos o promociones del carrito dando clic, sobre el icono del home page. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF15 * RNF17 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF45 |
| **Nombre del requerimiento:** | Vaciar el carrito. |
| **Características:** | El sistema permite al usuario vaciar el carrito en el home page. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá después de ver qué productos o promociones agregar al carrito vaciarlo por completo y agregar de nuevo todo. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF46 |
| **Nombre del requerimiento:** | Menú Despliegue. |
| **Características:** | El sistema permite dar clic en el menú tipo hamburguesa del home page. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá dar clic en el icono de menú hamburguesa y podrá ver los diferentes contenidos ofrecidos por la TO. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF47 |
| **Nombre del requerimiento:** | Opción de Cervezas. |
| **Características:** | El sistema mostrará en otra página las opciones de cervezas. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario al dar clic en la opción de cervezas podrá ver las diferentes ***cervezas*** ofrecidas y podrá filtrar según lo prefiera. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF15 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF48 |
| **Nombre del requerimiento:** | Opción Licores. |
| **Características:** | El sistema mostrará en otra página las opciones de licores. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario al dar clic en la opción de licores podrá ver los diferentes ***licores*** ofrecidos y podrá filtrar según lo prefiera. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF15 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF49 |
| **Nombre del requerimiento:** | Opción Sin Alcohol. |
| **Características:** | El sistema mostrará en otra página las opciones de sin alcohol. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario al dar clic en la opción de sin alcohol podrá ver las diferentes opciones de ***sin alcohol*** ofrecidos y podrá filtrar según lo prefiera. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF15 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF50 |
| **Nombre del requerimiento:** | Opción Snacks. |
| **Características:** | El sistema mostrará en otra página las opciones de snacks. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario al dar clic en la opción de snacks podrá ver las diferentes opciones de ***snacks*** ofrecidos y podrá filtrar según lo prefiera. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF15 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF51 |
| **Nombre del requerimiento:** | Opción Promociones. |
| **Características:** | El sistema mostrará en otra página la opción de promociones. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario al dar clic en la opción de promociones podrá ver las diferentes ***promociones*** ofrecidas y podrá filtrar según lo prefiera. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF17 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF52 |
| **Nombre del requerimiento:** | Opción Salir. |
| **Características:** | El sistema le dará la opción al usuario de salir del menú. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario al dar clic en la opción de ***salir*** saldrá al home page de nuevo y podrá seguir navegando. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF53 |
| **Nombre del requerimiento:** | Finalizar compra. |
| **Características:** | El sistema le mostrará en el carrito del home page un botón de terminar compra. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario tendrá una opción en un botón desde el carrito del home page para finalizar la compra, si está a gusto con los elementos de su carrito. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF20 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF54 |
| **Nombre del requerimiento:** | Escribir dirección. |
| **Características:** | El sistema en una pequeña caja de contenido le dará la opción al usuario de ingresar dirección. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá ingresar la dirección de forma manual colocando cada uno de los datos y dando clic en buscar o buscar en mapa. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF19 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF55 |
| **Nombre del requerimiento:** | Dirección no encontrada. |
| **Características:** | El sistema en la misma caja le arroja una alerta al usuario ***“dirección no encontrada”***. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá ingresar de nuevo la dirección para darle clic en buscar dirección o buscarla directamente en el mapa. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF19 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF56 |
| **Nombre del requerimiento:** | Dirección encontrada. |
| **Características:** | El sistema en la misma caja le arroja una alerta al usuario ***“dirección encontrada”***. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá ver en pantalla la alerta y automáticamente seguir el siguiente paso para finalizar su pedido. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF19 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF57 |
| **Nombre del requerimiento:** | Forma de pago. |
| **Características:** | El sistema mostrará en la misma pantalla varias opciones dando clic en ***“forma de pago”***. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá elegir en la pantalla de finalizar compra las diferentes formas de pago y elegir la que desee. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF21 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF58 |
| **Nombre del requerimiento:** | Opción Nequi. |
| **Características:** | El sistema le permitirá escoger la opción ***“nequi”*** y le mostrará una alerta. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario después de elegir la opción de ***“nequi”*** se le mostrará una pequeña información de cómo puede pagar su pedido por esa opción de forma segura. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF21 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF59 |
| **Nombre del requerimiento:** | Opción Daviplata. |
| **Características:** | El sistema le permitirá escoger la opción ***“daviplata”*** y le mostrará una alerta. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario después de elegir la opción de ***“daviplata”*** se le mostrará una pequeña información de cómo puede pagar su pedido por esa opción de forma segura. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF21 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF60 |
| **Nombre del requerimiento:** | Opción Tarjeta de crédito. |
| **Características:** | El sistema le permitirá escoger la opción ***“tarjeta de crédito”*** y le mostrará una alerta. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario después de elegir la opción de ***“tarjeta de crédito”*** se le mostrará una pequeña información de cómo puede pagar su pedido por esa opción de forma segura. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF21 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF61 |
| **Nombre del requerimiento:** | Opción Efectivo. |
| **Características:** | El sistema le permitirá escoger la opción ***“efectivo”*** y le mostrará una alerta. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario después de elegir la opción de ***“efectivo”*** se le mostrará una pequeña información de cómo puede pagar su pedido por esa opción de forma segura. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF21 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF62 |
| **Nombre del requerimiento:** | Ingresar correo electrónico. |
| **Características:** | El sistema le pedirá al usuario ya por último requisito ingresar su correo electrónico para finalizar su compra. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario tendrá que ingresar un correo electrónico real para poder enviar un código de confirmación de pedido. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF13 * RNF14 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF63 |
| **Nombre del requerimiento:** | Código incorrecto. |
| **Características:** | El sistema validará el código ingresado por el usuario. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario ingresa el código que él llegó a su correo y si no es correcto el sistema le mostrará este mensaje ***“código incorrecto”*** y le dará la opción reenviar código. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF13 * RNF14 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF64 |
| **Nombre del requerimiento:** | Código correcto. |
| **Características:** | El sistema validará el código ingresado por el usuario. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario ingresara el código que se le envió el correo y si está correcto el sistema le mostrará este mensaje ***“pedido registrado”***. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF13 * RNF14 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF65 |
| **Nombre del requerimiento:** | Ver pedido realizado. |
| **Características:** | El sistema le mostrará un botón para que el usuario pueda acceder al estado de su pedido. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá acceder a este botón y ver el estado de su pedido y en detalle todo lo que pidió. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 RNF16 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF66 |
| **Nombre del requerimiento:** | Salir. |
| **Características:** | Una vez el usuario ya tenga confirmado su primer pedido el sistema ya realizó un registro por su correo. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá ver darle en la opción de ***“salir”*** e ir al Homepage. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF67 |
| **Nombre del requerimiento:** | Ver perfil. |
| **Características:** | El usuario al realizar su primer pedido ya está registrado por lo que puede ver su perfil. |
| **Descripción del requerimiento:** | El Usuario puede dirigirse a su ***perfil*** si lo desea y ver en su interfaz las diferentes opciones que tiene. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 * RNF12 |

**REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 01 |
| **Nombre del requerimiento:** | Restricciones edad. |
| **Características:** | El sistema siempre debe cargar al inicio de la página la alerta de Bienvenida. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema siempre debe cargar al inició de la página una alerta en donde le pida al usuario que desde interactuar con la página la opción de seleccionar si es mayor de edad y si acepta los términos y condiciones de uso. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 02 |
| **Nombre del requerimiento:** | Disponibilidad del sistema. |
| **Características:** | El sistema debe estar disponible para su uso 24/7. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema debe estar disponible para todos los usuarios, clientes y usuarios registrados y permitir que puedan realizar diferentes procesos sin importar la hora. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 03 |
| **Nombre del requerimiento:** | Seguridad. |
| **Características:** | El sistema debe manejar un control de usuarios según su rol. |
| **Descripción del requerimiento:** | Antes de ingresar al sistema todos los usuarios registrados, deben colocar su correo y contraseña para que el sistema cargue sus permisos según su rol. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 04 |
| **Nombre del requerimiento:** | Seguridad en la información. |
| **Características:** | El sistema debe tener control de la información que se suministra dentro del mismo. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema debe manejar con privacidad de cada usuario información de contraseñas, accesos, permisos establecidos según rol sin que sea posible su fácil divulgación. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 05 |
| **Nombre del requerimiento:** | Interfaz del sistema. |
| **Características:** | El sistema debe tener una interfaz diferente para cada usuario según su rol. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema le mostrará a cada usuario registrado una interfaz diferente con opciones únicas según el rol que desempeñen dentro. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 06 |
| **Nombre del requerimiento:** | Conexión a internet. |
| **Características:** | El sistema debe contar con una conexión de internet estable 24/7. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema siempre debe funcionar conectado a la internet por lo tanto es necesario una buena conexión y estable 24/7. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 07 |
| **Nombre del requerimiento:** | Rendimiento. |
| **Características:** | El sistema debe permitir al menos 10 sesiones iniciadas al tiempo. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema debe permitir que como mínimo 10 sesiones iniciadas al tiempo no tengan ningún problema en realizar procesos de forma óptima. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 08 |
| **Nombre del requerimiento:** | Multiplataforma. |
| **Características:** | El sistema se debe poder utilizar en diferentes plataformas. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema debe funcionar de forma óptima y cargar su funcionalidad correctamente en diferentes plataformas que se ejecute. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 08 |
| **Nombre del requerimiento:** | Responsive. |
| **Características:** | El contenido del sistema se debe adaptar a los diferentes dispositivos. |
| **Descripción del requerimiento:** | El contenido del sistema debe ser responsive, por lo que según el dispositivo que se utilice se pueda interactuar de forma fluida y entendible. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 09 |
| **Nombre del requerimiento:** | Desempeño. |
| **Características:** | El sistema debe mostrar modificaciones o cambios en tiempo real. |
| **Descripción del requerimiento:** | Cuando se realicen cambios o modificaciones dentro del sistema estos deben de cargar para todos los usuarios registrados o anónimos en tiempo real. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF10 |
| **Nombre del requerimiento:** | Confidencial. |
| **Características:** | El sistema debe permitir que toda la información que sea ingresada en el solo sea vista por personal autorizado según el rol asignado. |
| **Descripción del requerimiento:** | Cuando se ingrese algún tipo de registro de usuario en el sistema o modificación por parte del personal autorizado por el rol el sistema debe mantener confidencial esta información para usuarios no autorizados. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF11. |
| **Nombre del requerimiento:** | Validación de usuario. |
| **Características:** | El sistema validará en base de datos si está o no registrado el usuario. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema le arrojará una alerta al usuario en donde le indicará si está o no registrado el usuario y le dará la opción de registrarse. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF12. |
| **Nombre del requerimiento:** | Perfil. |
| **Características:** | El sistema le mostrará la interfaz de administrador y cliente. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema le mostrará en la interfaz gráfica todas las diferentes opciones que tiene el perfil administrador. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF13 |
| **Nombre del requerimiento:** | Código enviado. |
| **Características:** | El sistema después de validar que el correo existe enviará código. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario debe validar en su correo electrónico si le llegó un código para confirmar el pedido y colocarlo en ***“ingrese código aquí”***. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF14 |
| **Nombre del requerimiento:** | Código no enviado. |
| **Características:** | El sistema después de validar que el correo existe enviará código. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario debe validar en su correo electrónico si le llegó un código para confirmar el pedido en caso de que no llegue dar clic en reenviar código. |
| **Requerimientos NO funcionales:** | * RNF01 RNF02 * RNF03 RNF04 * RNF05 RNF06 * RNF07 RNF08 * RNF09 RNF10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF15 |
| **Nombre del requerimiento:** | Validación de productos. |
| **Características:** | El sistema valida los productos en la base de datos ya registrados en el sistema. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá ver los productos registrados en el sistema. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF16 |
| **Nombre del requerimiento:** | Validación de pedidos. |
| **Características:** | El sistema valida los pedidos que haya registrado el usuario en el sistema. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema le arroja una alerta al usuario si se validan los pedidos registrados. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF17 |
| **Nombre del requerimiento:** | Validación de promociones. |
| **Características:** | El sistema valida las promociones que haya creado el administrador. |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador podrá crear las promociones con la validación del sistema. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF18 |
| **Nombre del requerimiento:** | Validación de contraseña. |
| **Características:** | El sistema valida la contraseña ya sea para los dos roles. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario debe cumplir con los requisitos para el cambio de la contraseña para que el sistema valide. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF19 |
| **Nombre del requerimiento:** | Validación de la dirección. |
| **Características:** | El sistema valida la dirección del cliente |
| **Descripción del requerimiento:** | El cliente debe ingresar la dirección con el que va a llegar el pedido |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF20 |
| **Nombre del requerimiento:** | Validación de la compra |
| **Características:** | El sistema valida la compra que realiza el cliente con sus respectivos pedidos. |
| **Descripción del requerimiento:** | El cliente debe confirmar el pedido o productos para que este se valide. |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF21 |
| **Nombre del requerimiento:** | Validar opción de pago |
| **Características:** | El sistema valida las opciones de pago que prefiera el cliente. |
| **Descripción del requerimiento:** | El cliente debe realizar en la forma de pago que ha preferido a la TO |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |