

Documentación de requisitos y casos de  
uso de un ecommers

# Taller 3

Prof: Anibal Smith

Pablo David Vallejos

---

## Indice:

Objetivos generales .....	2
Alcance .....	2
Requisitos no funcionales globales .....	2
Requisitos Funcionales globales .....	3
Diagrama Casos de uso .....	3
Login.....	4
Historial de versiones del documento .....	4
Objetivo.....	4
Requisitos no funcionales .....	4
Requisitos funcionales .....	5
Casos de Uso Login.....	6
Home.....	6
Historial de versiones del documento .....	6
Objetivo.....	6
Requisitos no funcionales .....	7
Requisitos funcionales .....	7
Casos de uso. Home.....	8
Detalle del producto .....	8
Historial de versiones.....	8
Objetivos .....	8
Requisitos no funcionales .....	8
Requisitos funcionales .....	9
Casos de uso Detalle producto .....	9
Listas de Productos .....	9
Historial de versiones.....	9
Objetivos .....	9
Requisitos no funcionales .....	10
Requisitos funcionales .....	10
Caso de uso Listas de productos.....	10
Carritos de compras .....	10
Historial de versiones.....	10
Objetivos .....	11
Requisitos no funcionales .....	11
Requisitos funcionales .....	11
Caso de uso Carrito de Compras.....	12

## Página web Wine Wine

### Objetivos generales

Realizar una plataforma donde las personas puedan comprar todos los productos y servicios que brinda la empresa Wine Wine. la brindara al cliente la posibilidad de afiliarse para gestionar sus compras. Y tendrán la posibilidad de observar las ofertas y todos los servicios disponibles en las distintas sucursales.

### Alcance

El sitio web wine wine está compuesto por 4 grandes sesiones. Home, login, carritos de compras. Detalle de producto.

Cada una de estas secciones presenta una característica diferente, sin embargo, mantienen una línea de diseño claro.

El sitio web tiene formularios e interacción activa por parte del usuario con una base de datos. El sitio web

El sitio web fue creado exclusivamente para la venta de productos relacionados con el alcohol y alcohol mismo. Dentro del territorio argentino. Si bien se podrán registrar personas de cualquier parte del mundo, pero dado a la logística de la empresa. No se venderá ningún producto a personas fuera de Argentina.

### Requisitos no funcionales globales

numero	Requerimiento no funcional	Descripción
1	<b>programación</b>	El sitio web se construirá con los siguientes lenguaje de programación: <b>html5, php, JavaScript, y base de datos mySql, Bootstrap.</b>
2	<b>multiplataforma</b>	El sistema funcionara en Chrome , Firefox, y los mismos buscadores en celulares
3	<b>Rendimiento</b>	La plataforma debe soportar 1000 usuarios sin reportar caída del servidor.
4	<b>Representar la marca</b>	El sistema utilizara la paleta de colores de marca
5	<b>encabezado (header ) y pie de página (footer) dinámico</b>	El sistema gestionara las sesiones mencionadas de forma dinámica, haciendo que se observe el mismo diseño a todas las sesiones.

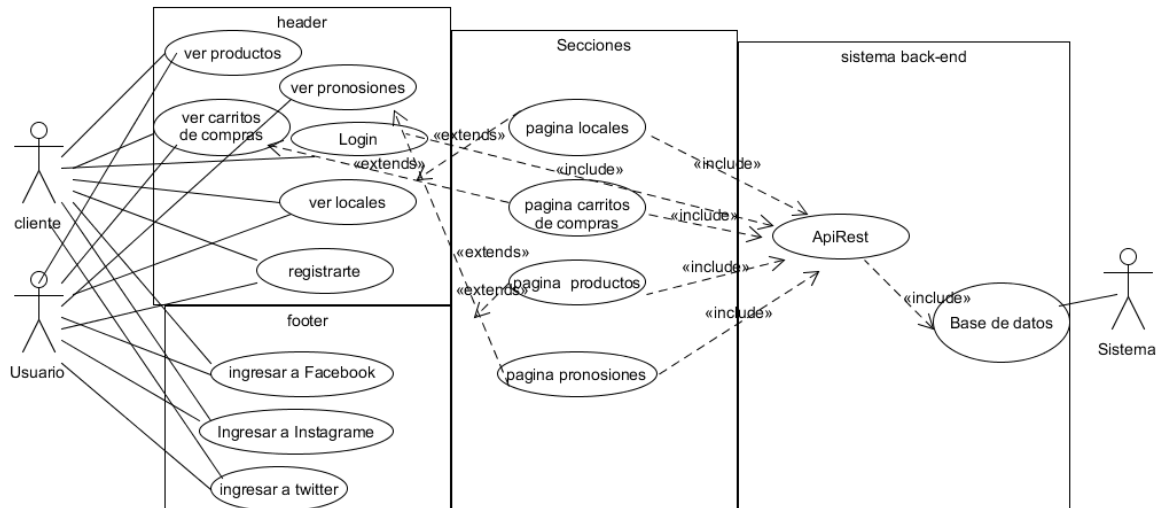
numero	Requerimiento no funcional	Descripción
6	ítems del encabezado (header)	<p>dicha sesión contara con los siguientes elementos:</p> <p><b>botón Locales:</b> redirige a una página con datos de los locales de la empresa.</p> <p><b>sección de búsqueda:</b> casillero con botón para realizar búsquedas de palabra clave.</p> <p><b>botón Login o ingresar:</b> accesos datos personales, <b>login</b>; sino se logueo, <b>ingresar</b>, si se encuentra ya logueado.</p> <p><b>botón carritos de compras:</b> redirige la lista de compras.</p> <p><b>botón productos:</b> lista de productos por categoría. <b>botón promociones:</b> redirige a la sección de promociones.</p>
7	ítems del pie de página (footer)	<p>Contará con las siguientes sesiones: <b>botón Facebook, botón twitter, botón Instagram.</b></p> <p><b>Botón deslizar hacia arriba:</b> sube hacia la parte principal de sitio.</p>
8	Api rest	Todas las llamadas de datos del MySql de todas las operaciones van a estar gestionadas por una API REST

### Requisitos Funcionales globales

Numero	Requerimiento funcional	Descripción
1	base de datos	el sistema debe contar con una base de datos para guardar los stock de productos y datos de los clientes
2	compra de productos	El sistema debe dejar hacer operaciones de comprar sin importar que el cliente este registrado o no registrado

### Diagrama Casos de uso

En este diagrama demostraremos las acciones que se pueden llevar a en el encabezado el pie página del sistema



## Login

### Historial de versiones del documento

Versión	Fecha	Descripción	Autor
1.0.0	6/6/2017	Login	Pablo Vallejos

## Objetivo

Brindarles la seguridad a los clientes de Wine Wine, para eso vamos a contar con ciertos parámetros de procesos de log-in y log-out. Implementándolos todas las normas de seguridad que nos brindan los lenguajes de programación y las buenas prácticas de diseño de software.

## Requisitos no funcionales

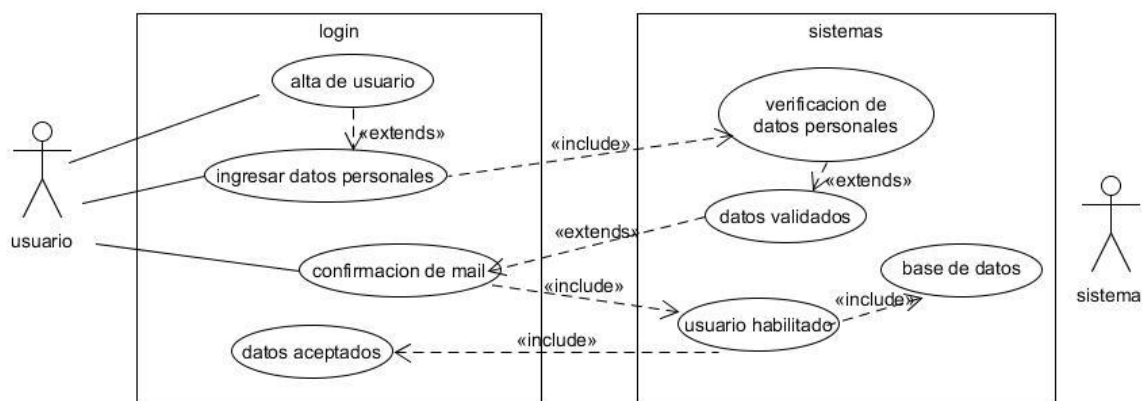
Numero	Requerimiento no funcional	Descripción
1	<b>campos de datos incompletos o incorrectos</b>	El sistema avisara con un cartel si al llenar los formularios , hay información incorrecta
2	<b>botón login a botón Ingresar</b>	De haber ingresado , el botón <b>login</b> , el sistema lo cambiara a botón <b>Ingresar</b> .

## Requisitos funcionales

Numero	Requerimiento funcional	Descripción
1	<b>Alta de usuario:</b> El cliente deberá cargar sus datos para poder acceder al sistema.	<p>Se dispondrá de una pantalla de registro donde ingresar los siguientes campos:</p> <p><b>INICIAR SESSION</b></p> <p><b>Email:</b> dirección de correo electrónico del usuario (incluyendo el @)</p> <p><b>Contraseña:</b> contraseña del usuario (entre 4 y 8 caracteres)</p> <p><b>Botón ingresar:</b> activa la comprobación de los dos campos anteriores y da acceso a su cuenta</p> <p><b>CREAR CUENTA</b></p> <p><b>Email:</b> dirección de correo electrónico del usuario (incluyendo el @)</p> <p><b>Botón continuar:</b> de no estar registrado el correo, se da alta al usuario nuevo</p>
2	<b>Completar registro de usuario:</b> El cliente deberá cargar sus propios datos personales (nombre, apellido, email), además de generar su propia contraseña, por duplicado	<p>Se dispondrá de una pantalla de registro donde ingresar los siguientes campos:</p> <p><b>Nombre:</b> nombre real del cliente</p> <p><b>Apellido:</b> Apellido real del cliente</p> <p><b>Email:</b> dirección de correo electrónico del usuario (incluyendo el @)</p> <p><b>Contraseña:</b> contraseña del usuario (entre 4 y 8 caracteres)</p> <p><b>Repetir Contraseña:</b> repetir la contraseña del usuario (entre 4 y 8 caracteres)</p> <p><b>Checkbox, Aceptar acuerdos de la página:</b> firma electrónica, que acepta los acuerdos de la página.</p> <p><b>Botón continuar:</b> activa la comprobación, se encuentren completos además de que las contraseñas escritas sean iguales</p>
3	<b>Confirmación de identidad del cliente por medio del mail:</b> El cliente deberá ingresar al mail con el cual se registró y activar la cuenta por medio del link que fue enviado en el mismo.	<p>El sistema esperará que el cliente ingrese a la página a través del link que le fue enviado al correo. por medio de un mail.</p>

Numero	Requerimiento funcional	Descripción
4	<b>Recuperación de login:</b> El cliente ingresa por medio del botón ¿Olvidaste tu contraseña? para luego escribir en un casillero de el nombre de correo electrónico registrado	<p>Abra a disposición la opción de recuperación de contraseñas. Por medio de los siguientes componentes:</p> <p><b>Botón; Olvidaste la contraseña ?</b></p> <p>Luego aparecerá</p> <p>Escribir contraseña:</p> <p><b>Email:</b> (Se deberá escribir el mail completo)</p> <p><b>Botón recuperar:</b> (ejecuta la búsqueda del correo y activa el envío de un mail indicando en el mismo su contraseña olvidada )</p>

## Casos de Uso Login



## Home

### Historial de versiones del documento

Versión	Fecha	Descripción	Autor
1.0.0	6/6/2017	Home	Pablo Vallejos

## Objetivo

Vista presentación de la página web, donde se podrá observar la imagen de la marca de la empresa, datos sobre la misma. (Teléfonos de contacto, y domicilio principal y redes sociales) así también las principales ofertas. Y productos principales.

### Requisitos no funcionales

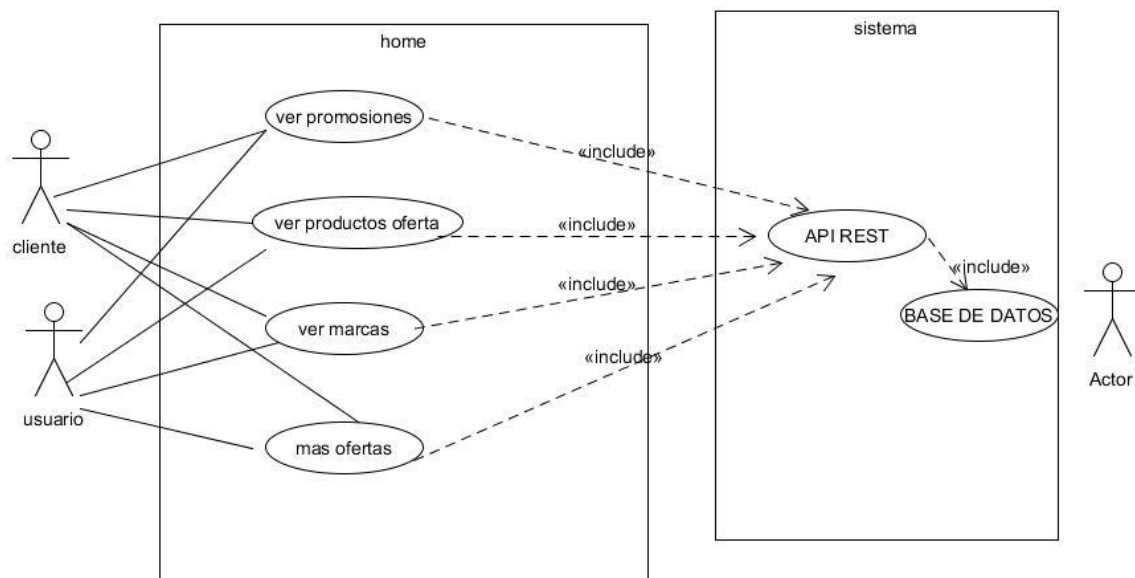
Numero	Requerimiento no funcional	Descripción
1	imágenes	Las imágenes sin importar su tamaño deben de ser buena calidad
2	carrusel de imagen principal	En el carrusel principal se dispondrá imágenes de las ofertas principales
3	carrusel secundario	Se dispondrá para hacer propaganda de los productos secundarios
4	sección productos	Se dispondrá una cantidad de 6 productos
5	sección ofertas	Se dispondrá cantidad de 6 productos que se encuentre en rebajas.
6	información a visualizar	Todos los productos del home, salvo los carruseles de imágenes. El sistema deberá presentar: <b>nombre y precio, de estar en oferta, precio actual, precio anterior tachado</b>
7	sección marcas	El sistemas dispondrá en esta sección botones con nombres de las principales marcas que se comercializan .
8	botón nombre de marca(sesión marcas)	El sistema lo llevara a una lista de productos de la misma marca.

### Requisitos funcionales

Numero	Requerimiento	Descripción
1	tres opciones de productos	El sitio web estará dividido en 3 tipos de productos: productos , promociones, nuevos o Premium
2	detalle del producto	El usuario al cliquear en cualquiera de las 3 opciones de productos, el sistema lo tendrá que redirigir a la página de detalle que le corresponda.
3	producto	El sistema dispone al producto como botón para redirigirlo a la página del detalle del mismo
4	botón comprar	Botón que gestiona la operación de compra del producto. Agregándolo al carrito.



## Casos de uso. Home



## Detalle del producto

### Historial de versiones

Versión	Fecha	Descripción	Autor
1.0.0	6/6/2017	Detalle del producto	Pablo Vallejos

### Objetivos

Dar a los productos una sección para que se luzcan por sí mismo y además para describirlos con mas precisión si así lo requiriese.

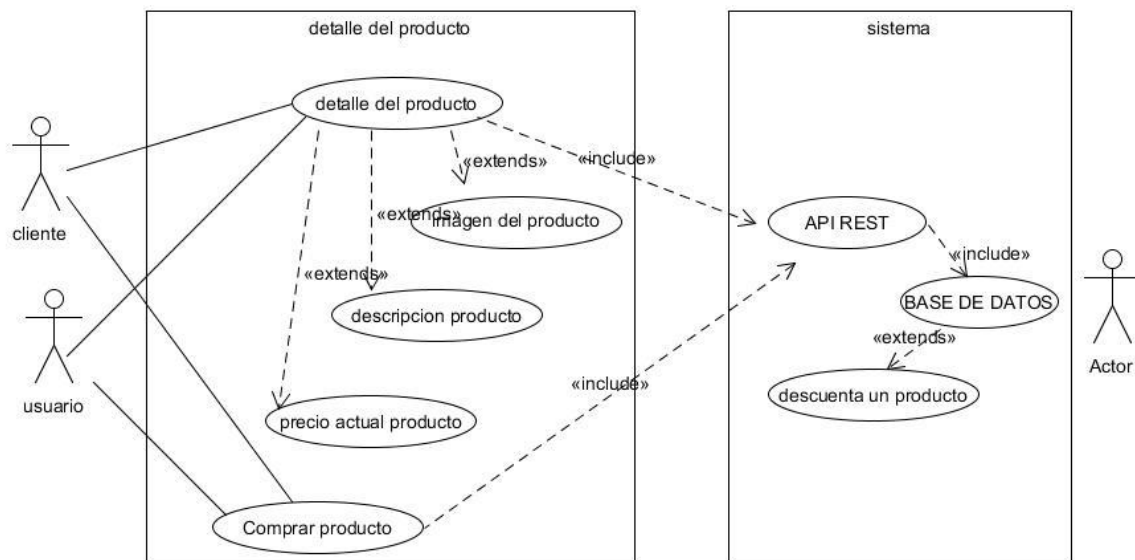
### Requisitos no funcionales

Numero	Requerimiento no funcional	Descripción
1	imagen	el sistema debe que proporcionar una imagen del producto grande y muy buena calidad.
2	información del producto	los datos del producto que tienen que figurar son los siguientes: nombre completo, descripción del mismo. Precio actual (si es oferta ) precio anterior

## Requisitos funcionales

Numero	Requerimiento funcional	Descripción
1	información requerida	El sistema debe de disponer siempre de la descripción correcta del producto requerido.
2	botón comprar	En esta sesión el sistema debe de disponer de un botón de compras
3	otras ofertas	Además de producto principal detallado , en eta sección debe de hacer mención a otras ofertas.

## Casos de uso Detalle producto



## Listas de Productos

### Historial de versiones

Versión	Fecha	Descripción	Autor
1.0.0	6/6/2017	Lista de producto	Pablo Vallejos

## Objetivos

Mostrar el repertorio de productos que la empresa comercializa en su sitio web. En esta sesión se podrán ver ordenados en categorías diversas como así como por productos destacados.

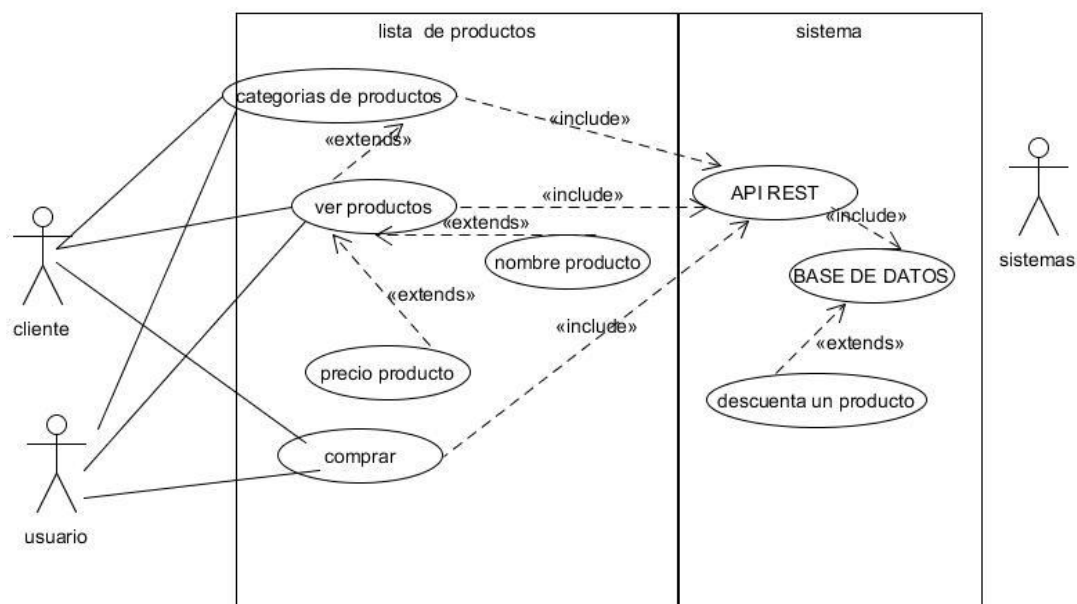
## Requisitos no funcionales

Numero	Requerimiento no funcional	Descripción
1	cantidad de productos	la interfaz grafica debe presentar una cantidad de 9 productos
2	compras	el sistema dejara hacer las operaciones de compra , estén o registrados.

## Requisitos funcionales

Numero	Requerimiento funcional	Descripción
1	sección categoría producto	la interfaz grafica debe presentar una sección de búsquedas por categoría de productos
2	índice	la interfaz grafica debe de tener un índice si esta dispone de muchos productos en un misma categoría
3	detalle producto	se deberá mostrar dicha información por producto : nombre , precio , precio anterior (si es oferta)

## Caso de uso Listas de productos



## Carritos de compras

### Historial de versiones

Versión	Fecha	Descripción	Autor
1.0.0	6/6/2017	Carritos de compras	Pablo Vallejos

## Objetivos

Organizar el proceso de venta. Para que el cliente pueda pre-visualizar los productos que fue seleccionado para la compra. Y así comprar con seguridad

## Requisitos no funcionales

Numero	Requerimiento no funcional	Descripción
1	productos	a medida que los clientes compren se tendrá que descontar las cantidades de los stock de los productos
2	pago	de estar logueado y confirmado el domicilio podrá con éxito comprar los productos
3	operaciones de compras	deben de estar registradas y guardadas en la base de datos

## Requisitos funcionales

Numero	Requerimiento funcional	Descripción
1	visualización del productos comprados	el sistema mostrara un vista resumen de los productos comprados
2	cantidades de productos o eliminarlos	el sistema brindara la posibilidad de aumentar ,disminuir o cancelar la compra del producto
3	confirmación de domicilio	el sistema pondrá a disposición de cambiar el domicilio del cliente en esta sección
4	registro del cliente	de no haber un cliente logueado. El sistema avisara al usuario que se logúee o registre de no cliente registrado
5	compra realizada	el sistema deberá dejar al cliente hacer las compras que desee

## Caso de uso Carrito de Compras

