

TAREA:

- Definir requisitos funcionales de green bite (descripción y usuarios)
- Buscar casos de uso en historias de software y el estandar de diagrama uml

REQUISITOS FUNCIONALES

RQF 001	<p>Nombre: Registro e inicio de sesión de clientes</p> <p>Descripción: El sistema debe permitir a los usuarios registrarse, iniciar sesión y cerrar sesión mediante correo electrónico y contraseña para acceder a las funcionalidades personalizadas de la plataforma</p> <p>Usuarios: Cliente</p>
RQF 002	<p>Nombre: Creación del pedido</p> <p>Descripción: El sistema debe permitir al cliente seleccionar productos del menú y generar un pedido indicando dirección de entrega</p> <p>Usuarios: Cliente</p>
RQF 003	<p>Nombre: Confirmación del pedido</p> <p>Descripción: El sistema debe notificar al cliente cuando el pedido haya sido recibido y confirmado por el administrador</p> <p>Usuarios: Cliente, Administrador</p>
RQF 004	<p>Nombre: Asignación de domicilio</p> <p>Descripción: El sistema debe permitir al administrador asignar un domicilio disponible a cada pedido confirmado</p> <p>Usuarios: Administrador</p>
RQF 005	<p>Nombre: Gestión de domicilios</p> <p>Descripción: El sistema debe permitir registrar, actualizar y consultar la información de los domicilios, incluyendo disponibilidad y estado</p> <p>Usuarios: Administrador</p>
RQF 006	<p>Nombre: Seguimiento del pedido</p> <p>Descripción: El sistema debe permitir al cliente consultar el estado de su pedido (confirmado, en preparación, en camino, entregado)</p> <p>Usuarios: Cliente</p>
RQF 007	<p>Nombre: Actualización de estado por domicilio</p> <p>Descripción: El sistema debe permitir al domicilio actualizar el estado del pedido cuando inicia la entrega y cuando la finalice</p> <p>Usuarios: Domicilio</p>

RQF 008	Nombre: Históral de pedidos
	Descripción: El sistema debe permitir al cliente consultar el histórico de pedidos realizados
	Usuarios: Cliente

RQF 009	Nombre: Gestión de pedidos por administrador
	Descripción: El sistema debe permitir al administrador visualizar, filtrar y gestionar todos los pedidos realizados en la plataforma
	Usuarios: Administrador

RQF 010	Nombre: Gestión de zonas de cobertura
	Descripción: El sistema debe permitir al administrador definir y actualizar las zonas de cobertura para el servicio de domicilio, validando automáticamente si la dirección ingresada por el cliente se encuentra dentro del área disponible antes de confirmar el pedido
	Usuarios: Administrador, Cliente

CASOS DE USO → Describe como un actor interactua con el sistema para lograr un objetivo

Responde a : Tiene un :

- ¿Quién usa el sistema?
- ¿Qué quiere hacer?
- ¿Cómo lo hace paso a paso?

Actor
Descripción
Flujo Principal
Flujos alternos

PARA SOFTWARE

Como (tipo de usuario)
Quiero (acción)
Para (beneficio)

DIAGRAMA UML → Lenguaje estandar de modelo visual para representar sistemas de software

Unified Modeling Language

Actor → Muñeco de palo
Casos de uso → Ovalo
Sistema → Rectángulo grande que encierra los casos de uso
Líneas → Relaciones

→ Sirve para dibujar como funciona el sistema
→ Tiene reglas específicas
→ No se dibuja como uno quiera