

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

RQ F 001	Nombre: Registro e inicio de sesión de clientes
	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
	Usuarios: Cliente

RQ F 002	Nombre: Creación del pedido
	Descripción: El sistema debe permitir al cliente seleccionar productos del menú y generar un pedido indicando dirección de entrega
	Usuarios: Cliente

RQ F 003	Nombre: Confirmación del pedido
	Descripción: El sistema debe notificar al cliente cuando el pedido haya sido recibido y confirmado por el administrador
	Usuarios: Cliente, Administrador

RQ F 004	Nombre: Asignación de domiciliario
	Descripción: El sistema debe permitir al administrador asignar un domiciliario disponible a cada pedido confirmado
	Usuarios: Administrador

RQ F 005	Nombre: Gestión de domiciliarios
	Descripción: El sistema debe permitir registrar, actualizar y consultar la información de los domiciliarios, incluyendo disponibilidad y estado
	Usuarios: Administrador

RQ F 006	Nombre: Seguimiento del pedido
	Descripción: El sistema debe permitir al cliente consultar el estado de su pedido (confirmado, en preparación, en camino, entregado)
	Usuarios: Cliente

RQ F 007	Nombre: Actualización de estado por domiciliario
	Descripción: El sistema debe permitir al domiciliario actualizar el estado del pedido cuando inicie la entrega y cuando la finalice
	Usuarios: Domiciliario

RQF 008	Nombre: Historial de pedidos
	Descripción: El sistema debe permitir al cliente consultar el historial 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 interactúa 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 → Mueño de palo
Casos de uso → Ovalo
Sistema → Rectangulo grande que envuena los casos de uso
Lineas → Relaciones

→ Sirve para dibujar como funciona el sistema

→ Tiene reglas especificas

→ No se dibuja como uno quiera