

Alumnos: Enzo Suortino, Andrés Carrizo, Franco Portal, Tomas Martino

Curso: 2do 2da

“Agro Argentina”



Repositorio: <https://github.com/TomasMartino/Agro-Arg>

Agro Argentina es un proyecto que se basa especialmente en la venta de maquinaria y elementos agrícolas. Ofrecemos soluciones innovadoras y de alta calidad para optimizar la producción en el campo, apoyando a los agricultores con equipos fiables y tecnología avanzada. Nuestro objetivo es impulsar la eficiencia y el rendimiento de la agricultura en Argentina. Para este proyecto pensamos en el potencial comprador (usuario) y en facilitar su compra o adquisición de nuevas maquinarias con una interfaz de usuario fácil de interpretar en donde su deseo este a un solo click de hacerse realidad.

HISTORIAS DE USUARIO

Cliente

- **Compra eficiente de maquinaria agrícola**

Como: Agricultor o profesional del sector agrícola

Quiero: Navegar por una página web intuitiva que me permita buscar, comparar y comprar maquinaria y elementos agrícolas fácilmente

Para: Pueda adquirir los productos adecuados para mis necesidades de manera rápida y sencilla, optimizando mi tiempo y mejorando mi productividad en el campo.

- **Navegación eficiente mediante categorías de productos**

Como: Agricultor o profesional del sector agrícola

Quiero: Utilizar una página web con categorías bien definidas para buscar maquinaria y elementos agrícolas

Para: Pueda encontrar rápidamente los productos que necesito sin perder tiempo navegando por un catálogo desorganizado, lo que me permite tomar decisiones de compra informadas y eficaces.

- **Visualización clara de imágenes de productos**

Como: Agricultor o profesional del sector agrícola

Quiero: Ver imágenes de alta calidad, descripciones detalladas y especificaciones técnicas de cada producto en la página web

Para: Pueda evaluar con precisión las características y el estado de cada maquinaria o elemento agrícola, tomando decisiones de compra informadas y confiables sin necesidad de ver el producto en persona

- **Agregar productos al carrito de manera sencilla en Agro Argentina**

Como: Agricultor o profesional del sector agrícola

Quiero: Poder agregar productos al carrito de compras con un solo clic y ver un resumen actualizado del contenido del carrito en todo momento

Para: Pueda seleccionar y revisar múltiples productos rápidamente antes de proceder al pago, haciendo mi experiencia de compra más eficiente y organizada.

- **Información transparente sobre precios y opciones de pago**

Como: Agricultor o profesional del sector agrícola

Quiero: Ver claramente el precio de cada producto, junto con opciones de pago, incluyendo la posibilidad de pagar en cuotas

Para: Pueda planificar mi compra según mi presupuesto y elegir la opción de pago que mejor se adapte a mis necesidades, facilitando así la adquisición de maquinaria y elementos agrícolas sin sorpresas financieras.

- **Información clara sobre costos y métodos de envío**

Como: Agricultor o profesional del sector agrícola

Quiero: Conocer los costos de envío y los métodos disponibles antes de finalizar mi compra en la página web

Para: Pueda evaluar el costo total de mi compra y seleccionar el método de envío que mejor se adapte a mis necesidades y presupuesto, asegurando una experiencia de compra sin sorpresas adicionales.

- **Confirmación de pago confiable**

Como: Agricultor o profesional del sector agrícola

Quiero: Recibir una confirmación por correo electrónico inmediatamente después de que mi pago haya sido procesado

Para: Pueda tener la seguridad de que mi transacción se ha completado correctamente y tener un registro confiable de mi compra para futuras referencias.

- **Registro fácil y seguro en Agro Argentina**

Como: Agricultor o profesional del sector agrícola

Quiero: Registrarme en la página web usando un nombre de usuario y contraseña

Para: Pueda acceder a mi cuenta de manera segura, gestionar mis pedidos, guardar mis datos de envío y realizar futuras compras de manera más rápida y personalizada.

Administrador

- **Gestión Fácil y Eficiente del Stock**

Como: Administrador de la página web de Agro Argentina

Quiero: Gestionar el stock de productos de manera sencilla

Para: Que pueda asegurarme de que la información sobre la disponibilidad de maquinaria esté siempre actualizada y evitar sobreventas.

- **Agregar y Eliminar Productos de Manera Sencilla**

Como: Administrador de la página web de Agro Argentina

Quiero: Poder agregar y eliminar productos fácilmente

Para: Que pueda mantener la oferta de maquinaria actualizada y responder rápidamente a cambios en el inventario.

- **Ver, Eliminar y Modificar Roles de Usuarios**

Como: Administrador de la página web de Agro Argentina

Quiero: Poder ver, eliminar y modificar los roles de los usuarios registrados

Para: Que pueda gestionar el acceso y los permisos de los usuarios de manera efectiva y mantener la seguridad de la plataforma.

Empleado

- **Modificar Precios y Descripciones de Productos**

Como: Empleado de Agro Argentina

Quiero: Poder editar el precio y la descripción de los productos

Para: Que pueda asegurarme de que la información sea precisa y esté actualizada, mejorando así la experiencia de los clientes.

- **Agregar y Eliminar Productos Fuera de Stock**

Como: Empleado de Agro Argentina,

Quiero: Poder agregar y eliminar productos que están fuera de stock,

Para: Que pueda mantener la base de datos de productos actualizada y asegurar que solo se ofrezcan artículos disponibles para la venta.

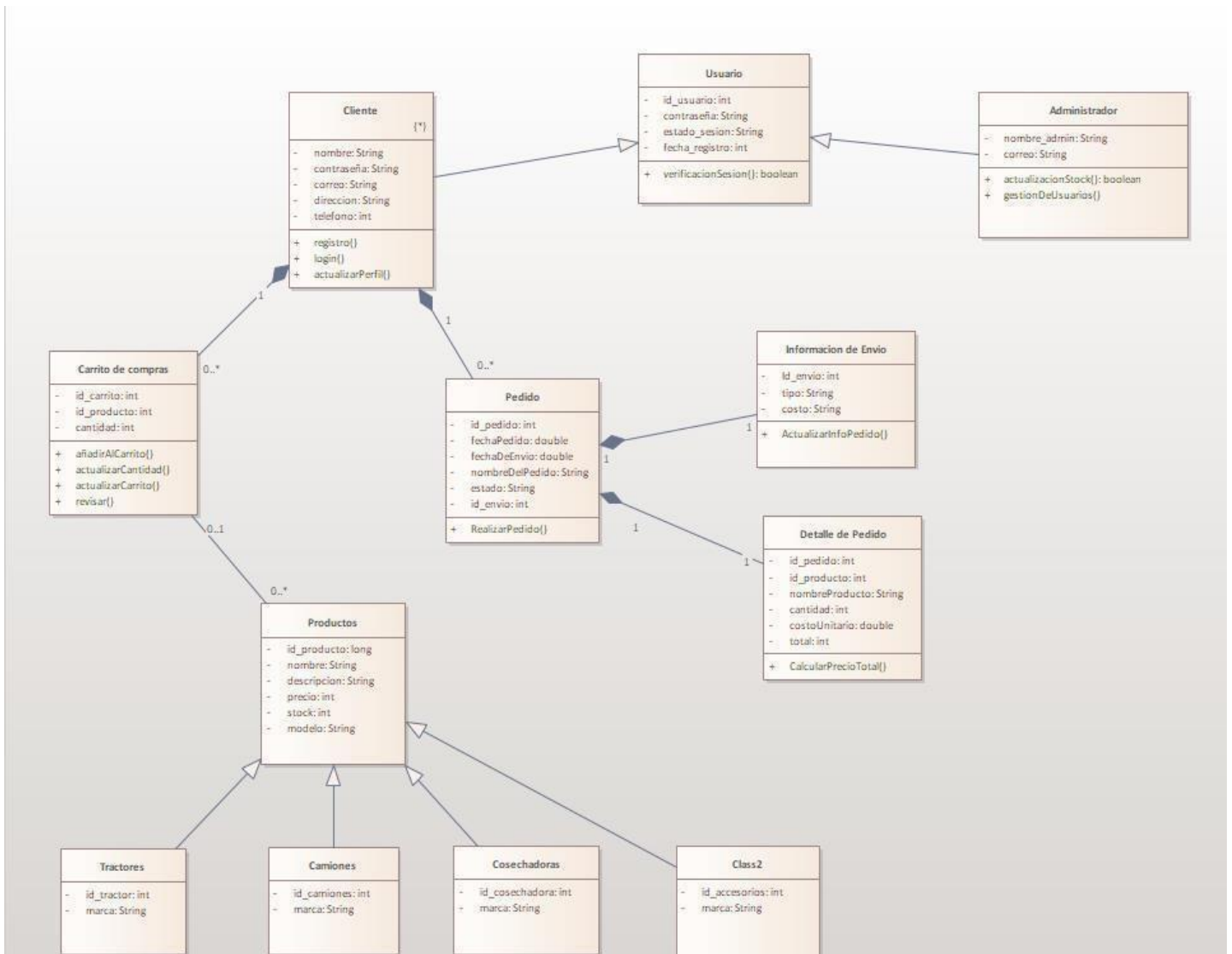
- **Acceso a la Información de Pedidos**

Como: Empleado de Agro Argentina

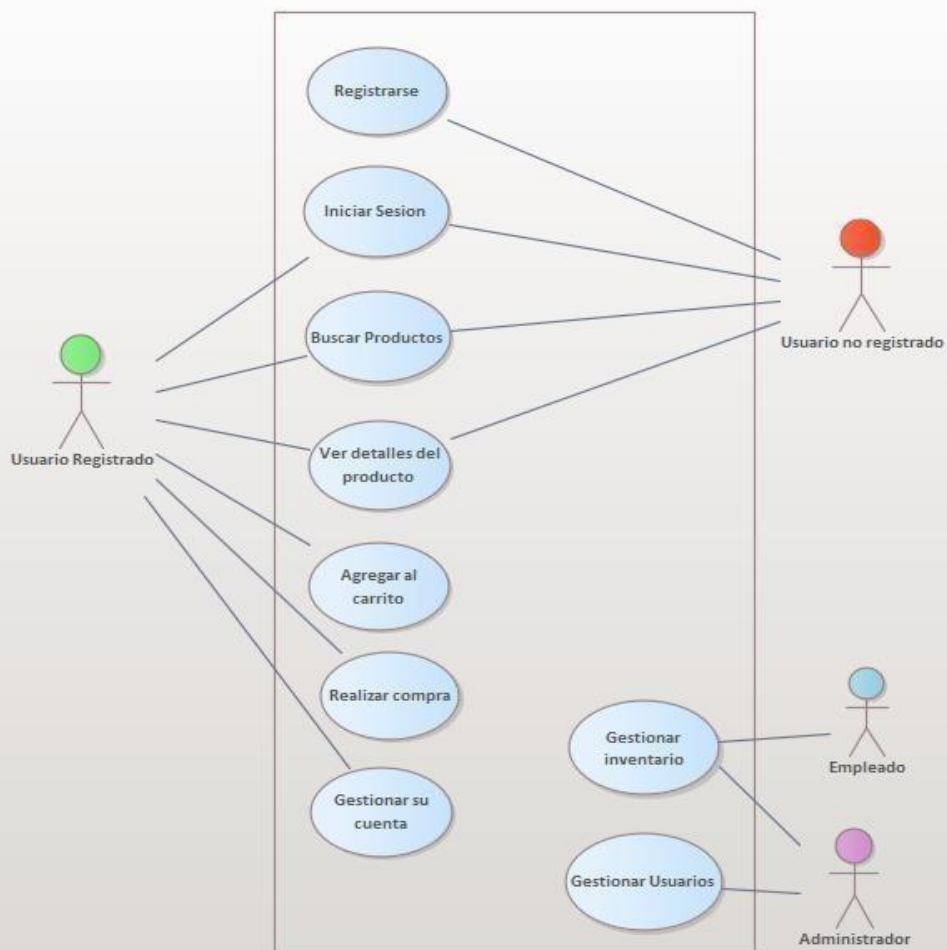
Quiero: Poder ver y monitorear los pedidos que se han realizado

Para: Que pueda gestionar la preparación, envío y atención al cliente de manera eficiente.

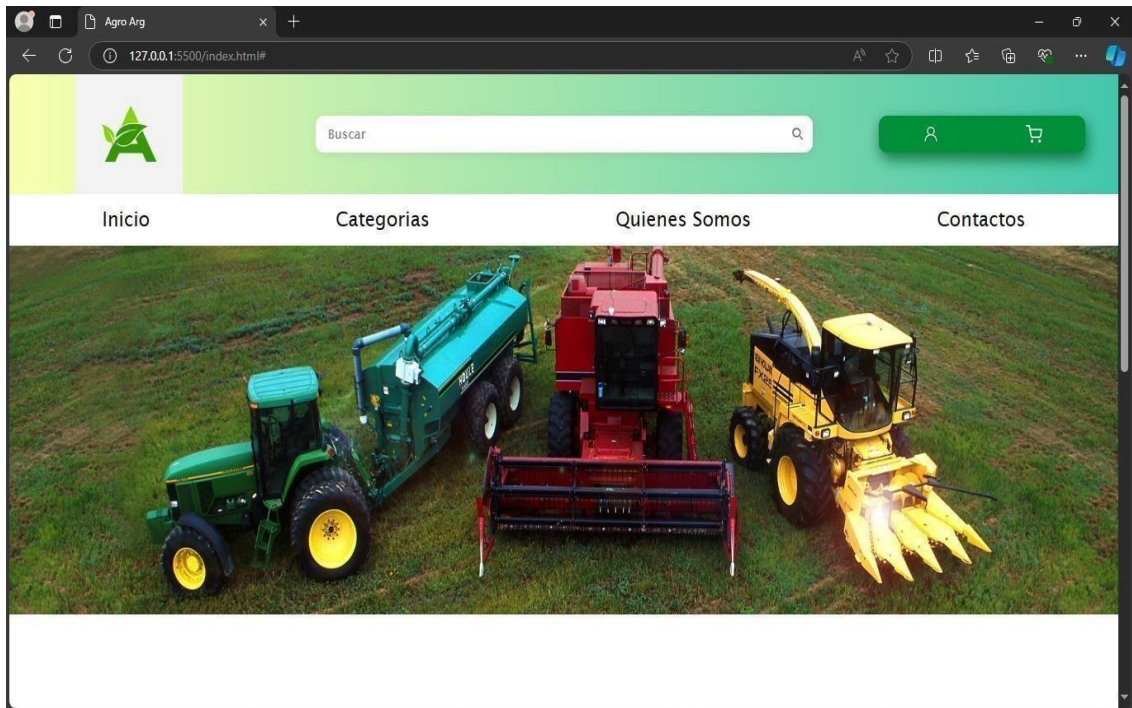
DIAGRAMA DE CLASES



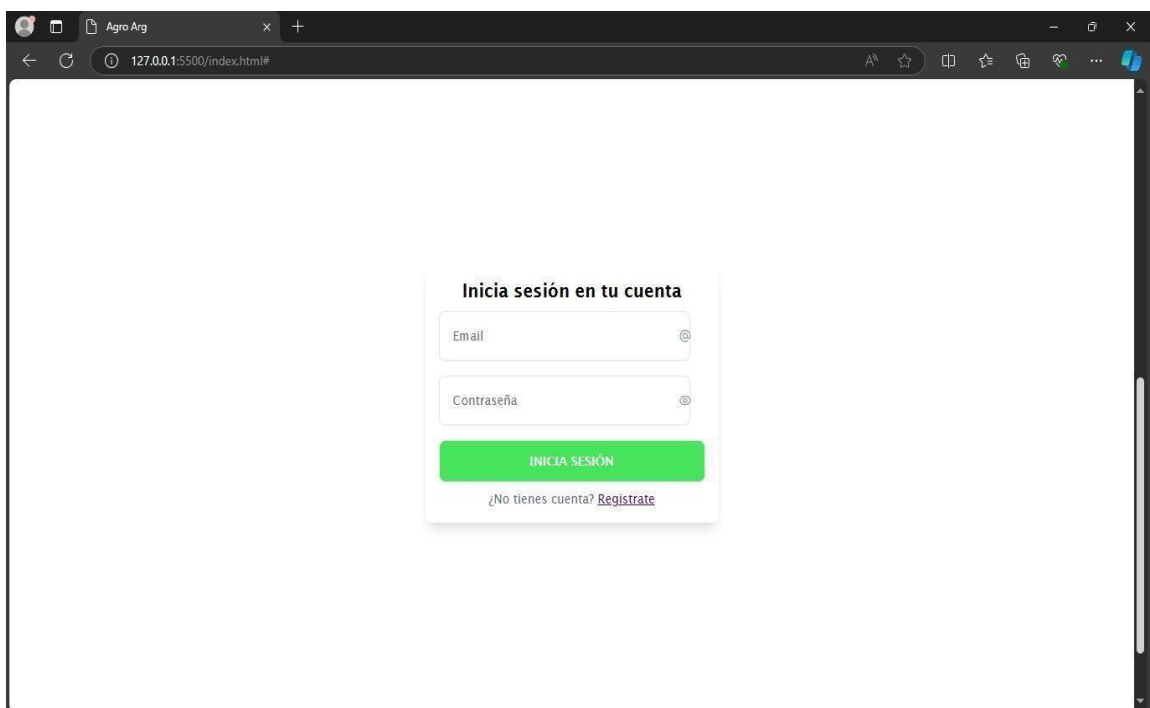
CASOS DE USO



PANTALLA DE INICIO



INICIO DE SESION



WireFrame

