DESARROLLO DEL TRABAJO

ENTREGADO POR

LUISA FERNANDA MARULANDA ALZATE

JULIO JARAMILLO MUÑOZ

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SOL DE ORIENTE

DESARROLLO DE SOFTWARE

MEDELLÍN-ANTIOQUIA

GRADO 11º3

05-JUNIO-2020

**TABLA DE CONTENIDO**

[Diagrama espina de pescado 3](#_Toc42277277)

[Declaración de la situación 3](#_Toc42277278)

[Identificación de los interesados 3](#_Toc42277279)

[Visión del producto 4](#_Toc42277280)

[Tablero de visión del producto 4](#_Toc42277281)

**TABLA DE ILUSTRACIONES**

[Ilustración 1Diagrama de pescado 3](#_Toc42277314)

# Diagrama espina de pescado

Ilustración Diagrama de pescado

# Declaración de la situación

el aumento de agente patógenos que son emitidos a la atmosfera a aumentado considerablemente en los últimos años, esto provocado por el aumento de la población y por consiguiente el de fábricas, tecnologías no limpias, teniendo como resultado efectos de invernadero los cuales provocan la reducción de zonas verdes, la contaminación de las aguas y la desaparición de muchas especies

# Identificación de los interesados

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | Los campesinos | Nombre | Las empresas-entidades |
| Función | Usuario | Función | Usuario |
| Relevancia | Alta | Relevancia | Alta |
| Rol en el sistema | Principal vendedor | Rol en el sistema | Comprador |
| Contacto | Correo o número de teléfono | Contacto | Correo o número de teléfono |
| Responsabilidad | Hacer un correcto uso del sistema, mantenerse dentro de los parámetros legales | Responsabilidad | Hacer un correcto uso del sistema, mantenerse dentro de los parámetros legales |
| Conocimientos | Tener conocimiento en usos de plataformas web y métodos de venta dentro de la misma | Conocimientos | Tener conocimiento en usos de plataformas web y métodos de venta y compra dentro de la misma |
| Disponibilidad | Depende del usuario | Disponibilidad | Depende del usuario |
| Objetivos | Es uno de los usuarios finales, por lo tanto, necesita hacer uso del sistema lo más pronto posible, debe ser fácil de operar, seguro y que cumpla con las expectativas propuestas | Objetivos | Es uno de los usuarios finales, por lo tanto, necesita hacer uso del sistema lo más pronto posible, debe ser fácil de operar, seguro y que cumpla con las expectativas propuestas |

# Visión del producto

Es un servicio para empresas, personas o entidades que tienen o desean comprar-vender bonos de carbono, el cual se llama CO2BON y es una plataforma web, que permitirá hacer compras y ventas de manera sencilla y accesible

A diferencia de tener que esperar o tener que ir hasta un lugar para poder obtener un bono de carbono, nuestro servicio permitirá hacer la compra o venta de forma fácil y rápida de una manera segura sin necesidad de muchos requisitos desde cualquier dispositivo con acceso a internet.

# Tablero de visión del producto

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VISIÓN | Desarrollar una página web, en la cual se puedan vender bonos de carbono, máquinas y otros enceres que ayuden a la sostenibilidad ambiental, los cuales puedan generar ingresos para los campesinos y a su vez a la disminución del dióxido de carbonos entre otras emisiones patógenas en la atmosfera. | | |
| GRUPO OBJETIVO DE INTERESADOS  - Los usuarios del producto, son todos aquellos los interesados en mejor la calidad del medio ambiente.  -Los principales clientes serian: Los campesinos, las empresas y el gobierno | NECESIDADES DE LOS INTERESADOS  -Disminuir la huella de carbono hacia el medio ambiente.  -El principal objetivo de los interesados son la disminución de las emisiones de los agentes contaminantes, además generaría un ingreso tanto para empresas como campesinos | CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO  -Las características del producto son: es una plataforma fácil de usar, segura.  -la finalidad de la plataforma es comprar y vender principalmente los bonos de carbono. | BENEFICIOS  -Reducir las emisiones de los agentes contaminantes a la atmosfera, además de lograr otra forma de ingreso monetario. |