0
ANÁLISIS FODA

MATRIZ FOD

	F	FORTALEZAS	D
	F1	Objetivos definidos	D1
	F2	Podemos usar frameworks, API's y las todas las herramientas necesarias para hacer nuestra plataforma	D2
ANÁLISIS INTERNO	F3	Impacto social: Contribuyen a concientizar sobre la calidad del aire y la salud.	D3
	F4	Ciudad focalizada: Enfocarse en Bogotá permite una mayor precisión y relevancia de los datos.	D4
	F5		D5
ANÁLISIS EXTERNO	О	OPORTUNIDADES	Α
	01	Gran alcance	A1
	02	Investigacion y desarrollo	A2
	О3	Innovacion tecnologica	А3
	04	Crecimiento del interés por el medio ambiente	A4
	O5	Expansión: Una vez establecida la página web en Bogotá, podrían expandirla a otras ciudades	A5

Elaborado por:		Revisado por:
Danna Stefania Beltar		
Daniel Felipe Lopez	Geoffrey	
Struss	Dilan Felipe	
Paez		
Cargo:		Cargo:
Firma:		Firma:

Código:	N/A
Versión:	5
Página:	2
Fecha	23/08/2024

١

DEBILIDADES

Competencia de otras plataformas

Limitacion tecnica

Dependencia de la API: Si la API deja de funcionar o cambia sus términos de servicio, el proyecto se vería afectado.

Presupuesto limitado: Las opciones de diseño y hosting pueden ser limitadas.

Limitaciones técnicas: Pueden surgir dificultades técnicas al integrar la API o diseñar la interfaz.

AMENAZAS

Filtracion de datos o acceso no autorizado desde la API

Caida de la API

Robo de equipos

Robo de informacion

Cambios en la legislación: Nuevos reglamentos podrían afectar la recopilación y publicación de datos

Aprobado por:
 Cargo:
Firma: