

Una flor color blanco con letras negras sobre fondo blanco

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.INGENIERÍA EN DESARROLLO Y GESTIÓN DE

SOFTWARE

Nombre del Proyecto: Green Roots

21124 Kevin Alejandro Santillan Peñate

20961 Karina Aguado Aguirre

21119 Axel Adair Rodríguez Hernández

20993 Cristian Gilberto Ruiz Delgadillo

21180 Francisco Jesús Jiménez Elizond

Aplicación Web

***Descripción general de nuestra página web:***

Una flor color blanco con letras negras sobre fondo blanco

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.Se trabajará una aplicación web con tres roles de administrador, gobiernos y voluntarios donde se podar observar y registrar campañas para realizar reforestación en zonas necesitadas, también los voluntarios tienen la posibilidad de registrar sus pasos y árboles plantados para apoyar el movimiento dando como resultado un podio para resaltar el trabajo realizados trayendo los datos registrados con nuestra App móvil.

***Ventajas-Beneficios de usar la aplicación:***

Las ventajas de usar nuestra plataforma que tanto como los voluntariados como los gobiernos interesados en atacar este problema sobre la deforestación, con estas herramientas el informarse y poder ubicar lugares donde se puedan apoyar para solucionar el problema, es más fácil y sencillo. También gracias a la pequeña dinámica propuesta provoca en los voluntariados la ganas y el orgullo para poder tomar cartas en el asunto sobre este tema.

***Las tecnologías utilizadas para este proyecto son las siguientes:***

* Frontend: HTML,CSS Y JavaScript
* Backend: Express
* Base de datos: Firebase
* Control de versiones: Git-Hub
* Servicios adicionales: contenedores Docker, Google Cloud, Firebase authentication y Apis en la nube subidas por el equipo

***Organigrama del equipo***

***Product Owner***

* Sem Tomás Hernández Martinez

***Scrum Master***

* Karina Aguado Aguirre

Una flor color blanco con letras negras sobre fondo blanco

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.***Scrum Team***

* Kevin Alejandro Santillan Peñate -Desarrollo IOT
* Axel Adair Rodríguez Hernández- Desarrollo frontend web
* Cristian Gilberto Ruiz Delgadillo -Desarrollo backend web y móvil
* Francisco Jesús Jiménez Elizondo – Desarrollo frontend móvil