
EcoMap



Multimedias

Nuestro Ambiente

El clima juega un papel clave en la estabilidad y la calidad de vida en la Tierra, un impacto crítico en la vida cotidiana, las economías locales y globales, y la salud humana y ecológica.

EcoMap es una plataforma (aplicación móvil o sitio web) que conforma un elemento de interacción social, ya que promueve la reforestación utilizando geolocalización para registrar las áreas fértiles. Dentro de la aplicación los usuarios registran las áreas de oportunidad de reforestación en su ubicación correspondiente.





“EcoMap” requiere que el usuarios recorran las calles de su ciudad para descubrir áreas que puedan marcar dependiendo de la zona visitada completando metas para sumar puntos y así subir de nivel.

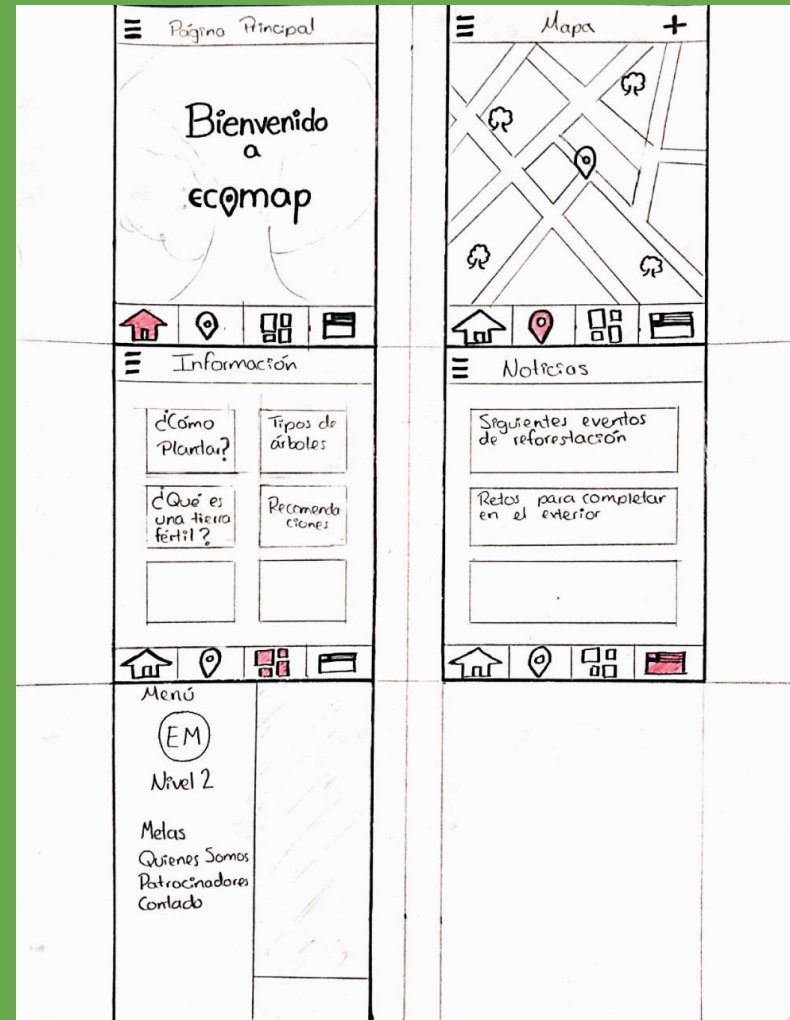
Las calles de la ciudad real aparecen representadas en forma de un mapa (geolocalización) de esta manera, el usuario indica los mejores lugares para que los árboles sean plantados. Estos lugares se guardan en la plataforma y se muestran en el mapa para otros usuarios puedan ir y cumplir las metas.



Mecánica

- Cada usuario inicia con 10 puntos y su nivel es 1.
- Existen muchas **metas** que el usuario buscará cumplir para avanzar de nivel.
- Dentro de la aplicación habrá eventos los cuales ayudan al usuario a cumplir estas metas.

EcoMap incluye dos menús: un menú inferior para cambiar de pantalla (inicio, mapa, información y noticias) y un menú lateral que muestra el nivel, metas y otra información para usuario.





EcoMap además de ser funcional en áreas urbanas, puede servir en lo siguiente:

1. En el sector agrícola para identificar con mayor facilidad las zonas agrarias y así obtener una producción más eficiente de productos agrícolas.
2. En la reforestación de ecosistemas en riesgo, como lo son mayormente los bosques y selvas, dar a conocer el nivel de riesgo que presentan, así como las áreas y cantidades en los que se necesitan ser plantados.



Objetivo principal

Incentivar a las personas a participar en la reforestación de nuestro ambiente para lograr un crecimiento que cumpla los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

