

Nombres:

Carlos Daniel Laban Garcia



Identificación del desafío:

Se observa cada vez con mayor notoriedad las malas decisiones que toman las personas en la provincia de Logroño con la adquisición y utilización de tierras , las cuales no son utilizadas de manera correcta, es por ello que podemos empezar generando un sistema aplicativo que informe a las personas de una mejor utilización.



El sistema aplicativo desarrollado permite que las personas que adquieren o quieren adquirir un terreno, tengan información de qué tipo de terreno tienen a disposición y para qué sirve(Agricultura, Industria, etc.); a partir de un análisis de la aplicación desarrollada, la cual realiza un análisis del terreno, con ello adquiere datos que los relaciona y obtiene información que es presentada posteriormente a las población, esta información te indica ¿qué tipo de tierra es?, ¿cuál es la mejor utilización que se le puede dar?, ¿qué no hacer, de manera que no genere improductividad?, esta información llega de una manera fácil, de manera que sea entendida por cualquier personas y no genere complejidad, esto permite a las personas saber si es adecuada la adquisición del terreno y cuál sería el uso en la que mayor provecho se saqué de las tierras(Uso industrial o agrícola)

Uso industrial: Creación de inmuebles, fabricas, etc.

Uso Agrícola: Siembra, cosecha, etc.

De esa manera se reduce la mala utilización de las tierras que además generaba daños en la población, así como también menos oportunidades de un mejor desarrollo en comparación con una correcta utilización.

El sistema aplicativo se desarrolla mediante la programación(Aplicaciones de Software) y de algoritmos que determinen cuál sería el mejor uso que se le puede dar a la tierra, de manera que obtengan beneficios, no solo para la persona o personas que obtienen determinada área, sino que mejora la estabilidad medioambiental.

¿Por qué es importante el desarrollo de este sistema en la economía circular de Logroño?

Una de las razones es saber **utilizar con determinación esta economía circular**, por ejemplo; en la temporada de invierno se ven lluvias contantes y prolongadas, que muchas veces se ve como algo perjudicial; pero siempre hay que tener la mentalidad de un empresario “Donde otros ven problemas, nosotros vemos oportunidades”, es por ello que con el desarrollo de la aplicación propuesta en las dispositivas anteriores, permitirá saber para qué nos pueden servir las tierras o áreas deshabitadas. Uno de los puntos es que las fábricas o negocios afines puedan aprovechar los recursos de las lluvias para generar **Energías renovables**, así como también aprovechar esas lluvias para el regado de las siembras si fuese el caso, inclusive almacenar agua para situaciones en las que haya escasez “ <https://nuevecuatrouno.com/2024/04/19/cereal-si-no-llueve-nada-solo-cosecha-paja/> ” , es así que son muchas las oportunidades que nos puede brindar la aplicación, además de que te genera recomendaciones, esta aplicación no es imposible de realizar, teniendo en cuenta que la tecnología viene avanzando en gran consideración; esto ayudaría a muchas personas a saber cómo, cuándo y para qué utilizar sus recursos.

Otro punto es que el sistema desarrollado generaría un impacto impresionante, teniendo en cuenta que Logroño es una ciudad con amplia producción agrícola, sin embargo, últimamente no se le está dando una buena utilización, pues cada vez que se utiliza, es poca la eficacia que produce, a tal punto en el que es necesaria la importación de productos fuera del territorio de Logroño, o realiza actividades inoportunas a las que realmente se deberían hacer; por ejemplo hacer industria en áreas fértiles para productos agrícolas y viceversa.