¿Quién no está harto del barullo de la ciudad, de la contaminación y de ser desconocidos en nuestro propio edificio?

En IntelliGreen os ayudamos a poder desarrollar vuestro proyecto de vida en el entorno rural.

Para hacerlo, os damos apoyo en dos puntos fundamentales:

Gestionamos la creación de cooperativas para la compra y rehabilitación de pueblos abandonados, aplicando los últimos avances en autoconsumo y energías renovables. Además damos asesoramiento para conseguir ayudas que faciliten la aplicación de estás tecnologías.

Nuestro proyecto incluye la gestión/realización/creación/existencia de zonas y servicios comunitarios, como un huerto, sistema de generación de energía, sala multiusos, tanto para autoconsumo como para generar negocio con pueblos vecinos.

Estos recursos se podrán gestionar, de forma sencilla y ágil, a través de una aplicación web y móvil, que además permitirá acceso a más información relacionada con la organización de la comunidad.

ECO CASA → restauración pueblos abandonados

El pueblo estará formado por casas pasivas, que reducen un 90% el consumo energético respecto a una casa normal.

Uso de energía sostenible mediante:

- Placas solares
- Biogás
- Aerotermia y canalización chimenea leña

Reutilización recursos (agua y residuos)

- Recogida agua lluvia
- Sistema de recirculación de agua (mecanismo que hace que el agua circule por un circuito cerrado hasta que alcance 35° grados. Así, cuando abres el grifo sale caliente inmediatamente y no es necesario dejar corriendo el agua).
- Reutilización de aguas residuales para Huertos y tratado de aguas negras.
- Reutilización de residuos en biodigestores que ofrecen energía y fertilizante.
- Recogida de residuos de los animales locales para realizar un plus de fertilizante y gas para las viviendas en los biodigestores.

# COMUNIDAD → pueblos

Servicios y recursos orientados a la organización y consumo dentro de nuestro pueblo/comunidad.

#### • Huerta comunitaria:

Permitirá abastecer de productos ecológicos, de la tierra a la mesa, tanto para autoconsumo como para venta.

- Uso de <u>fertilizante autogenerado</u> a partir de los residuos del pueblo.
- o Reutilización del <u>agua grises</u> para el riego
- Plantación en <u>invernaderos</u> para proteger la producción de posibles plagas e incidentes meteorológicos.
- Desde la aplicación se podrán gestionar los turnos de trabajo, notificar sobre el estado de las cosechas, si existe excedente, y beneficios obtenidos de su venta entre otras cosas.

## Movilidad

La idea es facilitar el acceso a servicios externos a nuestro pueblo utilizando la colaboración, de modo que podamos desplazarnos utilizando la mínima cantidad de recursos posibles, evitando emisiones y resultando en un ahorro para los habitantes del pueblo.

- Se dispondrá de vehículos de uso colectivo que podrán reservarse a través de la aplicación. De este modo evitamos que cada familia necesite tener 1 o más vehículos de uso privado.
- Organización de desplazamientos grupales para ir a otros pueblos donde haya servicios no disponibles en nuestra localidad: médico u otros servicios sanitarios, hacer compras, etc. Además del ahorro de combustible, esto permite que gente que no pueda conducir pueda ir a otros pueblos a realizar las gestiones que necesite.
- Para organizar este servicio dispondremos de un calendario accesible desde la aplicación.

También existe la posibilidad de integrar en nuestra aplicación servicio de terceros como por ejemplo <u>blablacar</u> o similares.

También se valora la opción de integrar en la aplicación con aplicaciones de terceros que nos permitan acceder a servicios vía telemática como por ejemplo telemedicina, formación online, etc.

### • Servicios básicos y adicionales:

Para acceder a servicios no disponibles de forma permanente o estacional en el pueblo, además del servicio de desplazamiento grupales, se organizan:

 Jornadas en las que algún profesional venga a nuestro pueblo a dar su servicio en la fecha que más convenga.

- En la aplicación habrá un calendario comunitario, con posibilidad de votación, donde se pueda indicar qué servicio se necesita y las fechas que mejor viene a cada usuario.
- ⚠ Riesgo: Que algunos vecinos no vean cubierta su necesidad porque las fechas que salen en las votaciones nunca coincidan con su disponibilidad.
- Solución: Generar algoritmo basado en pesos para decidir la mejor fecha, donde se tengan en cuenta la necesidades de los vecinos, urgencia, facilidades de movimiento, flexibilidad de horarios, último acceso al servicio, etc
  - Que algún vecino nos haga el recado que necesitemos en el otro pueblo.
- para esto podemos generar un sistema de intercambio en la aplicación, o integrar con alguna ya existente como <u>AirWayBill</u>.

Si los pueblos se repueblan, a su vez, fomentará que las compañías telefónicas viesen rentable mejorar la calidad de la conexión a internet en zonas donde actualmente la demográfica es baja y dispersa.

Según necesidades se baraja la posibilidad de que la aplicación tenga un apartado que permita gestionar las incidencias que tengan lugar en las zonas comunas.

App relacionada a la web

#### **FUERA COMARCA**

Con idea de fomentar el comercio local y generar tejido empresarial entre nuestro pueblo y los colindantes, se tomarán a cabo las siguientes medidas:

- Se ofertará una plataforma de venta online donde se puedan ofertar los productos generados en nuestra población, así como acceder a los que vendan en pueblos vecinos.
- Plataforma donde consolidar información útil para las empresas locales, donde se podrá <u>contactar</u> con los servicios o productos de <u>otras</u> <u>empresas</u> locales que nos sirvan para nuestro negocio, así como información sobre subvenciones y <u>ayudas</u> oficiales.

### **EVENTOS**

Con el objetivo de obtener beneficios adicionales para la comunidad, así como de dar a conocer el pueblo, se dispondrá de un <u>espacio multiusos</u> donde se podrán realizar actividades para fomentar la vida cultural del pueblo, como por ejemplo:

- Eventos educativos y de empresa: charlas, exposiciones, talleres...
- Eventos de ocio: teatro, conciertos, festivales, demostraciones...
- También dispondrá de espacio coworking

Entonces, ¿Te vienes?