

¿Qué necesidad o problema resolvéis?

Resolvemos el gasto excesivo en electricidad y la contaminación que se produce al generar esa electricidad.

-Los beneficios que aportan este proyecto son las energías renovables porque las baldosas transforman el movimiento de las personas en electricidad limpia, hay un ahorro económico muy grande ya que al producir parte de la energía que se utiliza, disminuyen los costes eléctricos, aprovechamos el movimiento de las personas porque cada paso genera energía por lo que no se desperdicia la actividad diaria, hace que te conciencies de la importancia de las energías, es una innovación tecnológica porque introducen una solución moderna y diferente para obtener energía en espacios urbanizados, tenemos seguridad y resistencia porque las baldosas están diseñadas para aguantar mucho peso, son adaptables ya que se pueden instalar en lugares diferentes, como por ejemplo colegios, zonas muy transitadas, etc y son baldosas a todo riesgo.

Aeropuertos como el de Murcia invierte unos 900.000€ al año solo en electricidad para sus instalaciones, si utilizaran nuestro producto podrían invertir la misma cantidad de dinero, generando energía de una forma más sostenible. También ahorrarían dinero, ya que las baldosas les pueden durar varios años.

-Los valores son la sostenibilidad porque el proyecto apuesta por cuidar el planeta mediante energías limpias, hay una responsabilidad social ya que busca mejorar los entornos y ofrecer beneficios para la población, es innovadora porque buscamos algo diferente de lo que estamos acostumbrados a ver para conseguir nuestra propia energía.