

IMPACTO

Diseño de estaciones de carga eléctrica sostenible para vehículos eléctricos en Bogotá



PROBLEMATICA

Los problemas ambientales causados por la contaminación, las emisiones y explotación de los recursos para abastecer energía combustibles de vehículos en Bogotá, están causando problemas en la salud en el medio ambiente en la cultura y el ecosistema.

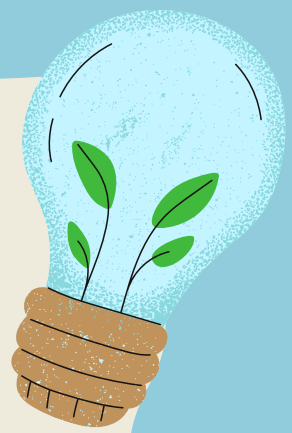
OPORTUNIDAD DE DISEÑO

USUARIO

Personas que cuentan con vehiculos electricos y no tienen estaciones de carga Electrica en el recorrido .

SUSTENTABLE

Por medio de energias sustentables como es la piezoelectricidad, que permite que el flujo de carros capte la energia para la fuente de carga o estacion y asi mismo brindar a los usuarios beneficios y procesos interactivos en pro del medio ambiente



Impacto Ecológico

Contribuir a las nuevas tecnologías de captación energética que no afecten los recursos naturales. Lograr la preservación de fuentes hídricas, ecosistemas territorios etc.

Impacto Cultural

Dar a conocer el consumo excesivo de energía eléctrica y como se puede utilizar fuentes sustentables para la carga de vehículos eléctricos.

Impacto Economico

De acuerdo a los incentivos que realiza el gobierno Nacional a los usuarios de vehículos eléctricos tienen un ahorro en su consumo eléctrico ya que las tarifas son mínimas

