



CERCA es una organización de la sociedad civil sin fines de lucro enfocada en lograr el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes Baja California Sur (BCS) en tres temas centrales:

- La promoción del uso de energías renovables y la eficiencia energética.
- El mejoramiento de la calidad del aire en la ciudad de La Paz, BCS.
- El entendimiento de la relación entre los principales problemas de salud y la calidad del aire en la zona.

El Consejo Directivo y la Asamblea de CERCA están integrados por ciudadanos interesados por el bienestar del estado de Baja California Sur e incluyen a empresarios, académicos, funcionarios, líderes sociales, estudiantes y representantes de diversos sectores los ámbitos de la sociedad civil.

En CERCA, nuestra misión es fomentar la transformación de las fuentes de energía en el estado de Baja California Sur y de todas las fuentes contaminantes para tener un impacto positivo en la calidad del aire y en la salud pública de nuestras comunidades y ciudades. Nuestro enfoque inicial es la Ciudad de la Paz.

Asimismo, nuestra visión es la de un estado con fuentes de energía y movilidad cada vez más diversificadas y limpias, donde se mejora paulatinamente la calidad del ambiente, la salud de nuestros ciudadanos, y la resiliencia y prosperidad de Baja California Sur.



De esta manera, nuestro objetivo principal es impulsar y direccionar -mediante la colaboración- una transición en el estado de Baja California Sur hacia un sistema energético más sustentable, proyectando al estado y la Ciudad de La Paz como un modelo replicable en aprovechamiento de energía limpia, calidad ambiental y calidad de vida.

CERCA opera con base en 4 programas: energía, calidad del aire, salud y educación. Estos 4 programas están interrelacionados y se complementan unos con otros, trabajando para lograr el objetivo principal de mejorar la calidad de vida de los habitantes de Baja California Sur.

- ✓ Una de nuestras grandes fortalezas es el enfoque que tenemos de promover y formar capacidades en educación ambiental en los niños, jóvenes y mujeres de nuestra comunidad.

Hemos realizado proyectos en colaboración con el Consejo Sudcaliforniano de Ciencia y Tecnología COSCYT, fabricando bicigeneradores de electricidad para encender la decoración navideña de la temporada 2017 en La Paz BCS, desarrollados por nuestros jóvenes becarios y becarias.

A la par hemos colaborado con Ecology Project Internacional apoyando proyectos de ciencia, enfocados a la conservación para lograr un medio ambiente limpio.

Llevamos a cabo talleres en escuelas públicas de BCS, formando capacidades científicas y tecnológicas con actividades de robótica con enfoque ambiental.

Nuestro trabajo sobre energía sustentable es reconocido por diversas instancias públicas y gubernamentales, como SEDESOL, CONACYT, SEP, COEPRIS. El apoyo que damos a nuestros becarios y becarias ha resultado en formación de capacidades que se traducen en certificaciones como el programa de Mujeres instaladoras de Paneles Solares, en conjunto con La Red de Mujeres en Eficiencia Energética.

Tenemos liderazgo académico en colaboraciones para elaborar el inventario de emisiones para La Paz, colaboración en comité núcleo para la elaboración del diagnóstico de la calidad del aire en La Paz (PROAIRE) y por último el Plan sectorial de Energía en colaboración con el gobierno del Estado.