

ZUEUS · Clean Energy

ZUEUS

Country: México · Ciudad de México **Category:** Clean Energy **Impact Areas:** Mitigation **Stage:** Prototype

Elevator Pitch

El sistema consiste en un paquete modular de dos subsistemas capaz de generar energía en voltajes y frecuencias estándar (115-220v AC trifásica) en cualquier situación climática y ambiental, libre o interconectado a la red eléctrica tradicional o a cualquier fuente de energía eólica o solar en periodos de baja intensidad, pero con potencial de suministrar excedentes de energía a la red o almacenarla. No requiere instalaciones especiales y su alojamiento requiere de 0.5-1 m³ con ventilación natur

Climate Problem

El sistema Zeus produce energía sin necesidad de estar conectado a una fuente alterna es auto recargable y genera desde 5 a 8 Kw, que son los requeridos desde una casa habitación a un edificio de departamentos de 10 departamentos, debido al alto costo que es el consumo de energía sobre todo en climas muy cálidos este sistema es económico y con una duración de 20 años con sus respectivos mantenimientos, lo que ofrece a los hogares un ahorro del costo de energía del 100%

Founder

Irving Roberto Trauwitz

Revisión #2

Creado 2026-05-29 00:56:02 UTC por Angelica Diaz

Actualizado 2026-05-29 11:49:30 UTC por Angelica Diaz