

# Linking Renewable Energy Resources

**N**ewsman Walter Cronkite called it "*the most thoughtful solution to peace and sustainable I have seen.*" Seven Nobel Peace Laureates agree, and this project is based in downtown San Diego! The Global Energy Network Institute ([www.GENI.org](http://www.GENI.org)) focuses on linking renewable energy resources around the world. Founder Peter Meisen was inspired decades ago by visionary engineer Dr. R. Buckminster Fuller who developed the World Game™ simulation.

That mission poses a provocative question:

How do we make the world work for 100% of humanity in the shortest possible time through spontaneous cooperation without ecological damage or disadvantage to anyone?

*"As an engineer fresh out of UCSD, I was awestruck by Bucky's comprehensive view of our world and this strategy that would elevate the quality of life for everyone."*

Research shows that our premier global strategy is the interconnection of electric power networks between regions and continents into an international energy grid, with an emphasis on tapping abundant renewable energy resources. The goal: clean energy for all.

The benefits are proven and urgent:

- Decreased pollution from fossil and nuclear fuels, mitigating climate change
- Reduced hunger and poverty as developing nations gain electricity for the first time
- Increased trade and cooperation across borders – literally building peace
- Enables health care, communications and access to clean water
- Stabilized population growth as energy access reduces birth rates

GENI works with interns and volunteers from around the world to study and promote this solution to every nation.

They work in a "Mission Control" facility - the World Resources Simulation Center ([www.wrsc.org](http://www.wrsc.org)). The SIMCenter has 12 large screens on three surrounding walls that immerse visitors in their work. Also inspired by Fuller, their mission is "to visualize sustainable solutions to global and local problems so we make informed choices quicker," comments Meisen to Giving Back.

Peter stated "there are many challenging issues today, and we needed a tool that helps us understand them comprehensively, anticipate future trends and helps us to see and build more sustainable and resilient cities."

GENI's **Trimtab Campaign** (\$300,000) will help fund this important work. They invite your participation and support. **G**

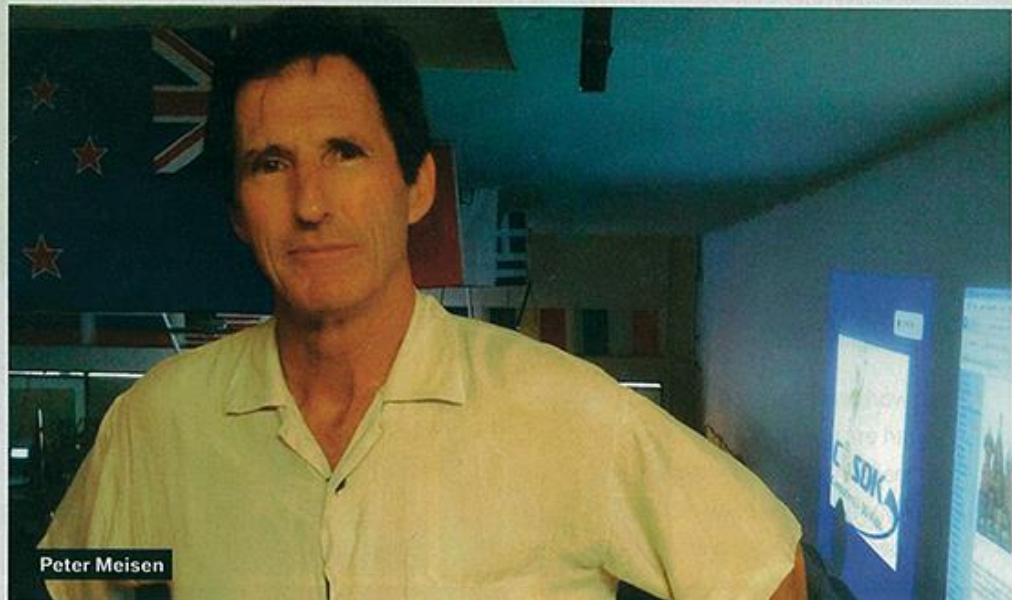
Special Evening Reception on Wednesday December 9th. Please call 619-234-1088 to RSVP.

**E**l periodista Walter Cronkite la llamó "la solución más pensada por la paz y la sustentabilidad que he visto." Siete ganadores del Premio Nobel de la Paz están de acuerdo, ¡y este proyecto tiene base en el centro de San Diego! El Instituto de la Red Mundial de Energía ([www.geni.org](http://www.geni.org)) se enfoca en conectar recursos de energía renovable a lo largo y ancho del mundo. Hace algunas décadas el fundador Peter Meisen, se inspiró en la creación del visionario ingeniero Buckminster Fuller, quien desarrolló el simulador (SIM) World GamesTM (Juegos Mundiales).

Esa misión plantea una pregunta provocativa:

¿Cómo hacemos para que el mundo trabaje para el 100% de la humanidad en el plazo más corto posible a través de la cooperación espontánea sin daño ecológico y sin desventajas para nadie?

*"Como ingeniero recién egresado de la Universidad de California, San Diego, estaba deslumbrado por la visión integral que Bucky tiene del mundo y de su estrategia que elevaría la calidad de vida para todos."*



Las investigaciones han probado que nuestra primera estrategia global es la interconexión de redes de energía eléctrica entre regiones y continentes en una grilla de energía, con énfasis puesto en remarcar abundantes recursos energéticos renovables. El objetivo: energía limpia para todos.

Los beneficios son comprobados y urgentes:

- Disminución de la contaminación por combustibles fósiles y nucleares, mitigando el cambio climático
- Reducción del hambre y de la pobreza, mediante el acceso a energía eléctrica por primera vez en naciones en vías de desarrollo
- Incremento del comercio y de la cooperación a través de las fronteras –literalmente construyendo paz
- Acceso a mejores condiciones sanitarias, de comunicación y agua potable
- Estabilización del crecimiento de la población ya que el acceso a la energía reduce la tasa de natalidad

GENI trabaja con internos y voluntarios de alrededor del mundo para estudiar y promover esta solución en todas las naciones.

Ellos trabajan en una ubicación llamada "Centro de Control" –el Centro de Simulación de Recursos Mundiales ([www.wrsc.org](http://www.wrsc.org)). El SimCenter tiene 12 grandes pantallas en tres paredes circundantes que sumergen a los visitantes en el trabajo que realizan. También inspirado por Fuller, su misión es el de "visualizar soluciones sustentables para problemas globales y locales para poder tomar rápidamente decisiones estando bien informados," comenta Meisen a Giving Back.

Meisen declaró, *"hay muchos temas desafiantes hoy en día y necesitamos una herramienta que nos ayude a comprenderlos exhaustivamente, anticipando futuras tendencias y ayudándonos a ver y construir ciudades sustentables y resistentes."*

**La Campaña Trintab** de GENI (\$300,000) ayudará a financiar este importante trabajo GENI los invita a participar y apoyarlos.

Recepción especial, miércoles 9 de diciembre. Por favor confirmar al 619-234-1088. 

