

Desafío de la Humanidad N° 7

Energía Asequible y No Contaminante



La energía es fundamental para casi todos los grandes desafíos y oportunidades a los que hace frente el mundo actualmente. Ya sea para el empleo, la seguridad, el cambio climático, la producción de alimentos o para aumentar los ingresos. El acceso universal a la energía es esencial.

Trabajar para alcanzar las metas de este objetivo es especialmente importante ya que afecta directamente a conseguir otros objetivos de desarrollo sostenible. Es vital apoyar nuevas iniciativas económicas y laborales que aseguren el acceso universal a los servicios de energía modernos, mejoren el rendimiento energético y aumenten el uso de fuentes renovables para crear comunidades más sostenibles e inclusivas y para la resiliencia ante problemas ambientales como el cambio climático.

¿Por qué es importante tener energía asequible y no contaminante en Chile?

El avance en todos los ámbitos de la energía sostenible aún no está a la altura de lo que se necesita para lograr su acceso universal y alcanzar las metas de este objetivo en el mundo. Sin embargo, en Chile ya se está trabajando al respecto desde hace algunos años y el 83% de la energía que entrará en operación durante 2018 será renovable.

Es imperativo aumentar el uso de energía renovable en sectores como el de la calefacción y el transporte, por eso llegan a Chile los primeros buses eléctricos y no contaminantes de Latinoamérica a fines de este año. Este será un impulso para estimular el crecimiento de este sector utilizando energías limpias.

En Chile el 17% de la energía producida en Chile proviene de fuentes renovables no convencionales y se dice que el país pasará a un 20% en el año 2020.

La meta, según el Ministerio de Energía, es que hacia el 2035 el 60% sea energía limpia. La energía solar es la que más avanza: 76% de proyectos de ERNC en desarrollo son de este tipo, representando el 5% de la capacidad instalada en el SIC.

¡Algunas Ideas! Acciones que podemos hacer todos, cada día:

1. Tapa las ollas al cocinar y reducirás en 75% la cantidad de energía que necesitas para hervir agua.
2. Apaga y desenchufa el computador, televisor y aparatos eléctricos cuando salgas de vacaciones o por más de unos días de tu casa.
3. Apaga las luces de las habitaciones vacías. Apagando las luces, incluso unos segundos, ahorras más energía de la que se necesita para conectar la luz, independientemente del tipo de ampolla.
4. Apoya los proyectos de energía solar para escuelas, viviendas y oficinas.
5. Usa ampollas de bajo consumo y los electrodomésticos ecológicos.
6. Llena el hervidor sólo con la cantidad de agua necesaria. Utiliza termos para mantener el resto de agua que no uses.
7. Usa la bicicleta para trasladarte en la ciudad. ¡Cada vez hay más y mejores ciclovías! Además, aprovechas de hacer ejercicio y elevar tus endorfinas.

8. Prefiere el transporte público para trasladarte o camina si vas a un lugar cercano.
9. Promueve la eficiencia energética en tu comunidad, edificio, lugar de trabajo o estudios.
10. Instala paneles solares en tu casa, edificio o lugar de trabajo. Es mucho más rentable a largo plazo y no contamina nuestra preciosa ciudad.

Si quieres saber más del 7^a Desafío de la humanidad ingresa aquí:
<https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/energy/>

**USA TU
PODER
PARA
CREAR**