

ESTRATEGIAS PARA LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

PREGUNTAS PRINCIPALES



¿Cómo pueden las estructuras de construcción para la sostenibilidad optimizar el uso de energía?

Rebecca: Puede incorporar intencionalmente la sostenibilidad en todo, con tiempo para pensar en todas las implicaciones y el análisis de costos y beneficios. Te das cuenta de que si construyes más pequeño estás usando menos materiales y calentarás menos el espacio. Incluso puedes decidir ir completamente eléctrico. Y lo interesante es que cuando vas por ese camino, en realidad apenas gastas más dinero, solo estás tomando decisiones que se basan en un mejor resultado a largo plazo. Algunas cosas cuestan un poco más por adelantado, pero generalmente se amortizan con el tiempo.

¿Cuáles son los mayores beneficios de incorporar energía solar en nuestras propiedades residenciales?

Quinn: El mayor beneficio de agregar energía solar a su hogar o pequeña empresa es descentralizar la red. Antes de que la energía solar en la azotea fuera una opción, Idaho Power tenía un monopolio más centralizado. Agregar generación de energía en los techos es estabilizador, tiene sentido desde el punto de vista financiero y es mejor para el planeta. Como cualquier otro activo, digamos, por ejemplo, un automóvil, los paneles solares se deprecian con el tiempo en cierta escala. Esta suele ser una escala de 25 años y, por lo general, hoy en día la tecnología es lo suficientemente confiable como para que los paneles sigan produciendo alrededor del 92 % de su potencial de energía original en el año 25.

¿Cómo están cambiando las políticas sobre energía renovable a nivel estatal y federal?

Brad: La red eléctrica y el sistema regulatorio que la rodea son complejos. No hay una política energética en el país, hay 51 más. La política federal está cambiando rápidamente hacia las energías renovables con la Ley de Reducción de la Inflación. En Idaho, las políticas energéticas están reguladas por la Comisión de Servicios Públicos, y podemos intentar influir en eso hacia la integración renovable. La energía solar y la eólica juntas son, por mucho, la energía más barata jamás producida; lo más probable es que los cambios con el crédito solar incluyan una tarifa de "tiempo de uso". La energía será menos valiosa cuando menos personas la utilicen, y luego alcanzará un costo máximo en las horas de la noche cuando las personas regresan a sus residencias y la demanda aumenta.

CON LA BIBLIOTECA
PÚBLICA DE HAILEY, SVIR
ORGANIZÓ UN PANEL DE
DISCUSIÓN CON
EXPERTOS LOCALES SOBRE
ENERGÍA RENOVABLE EN
WOOD RIVER VALLEY

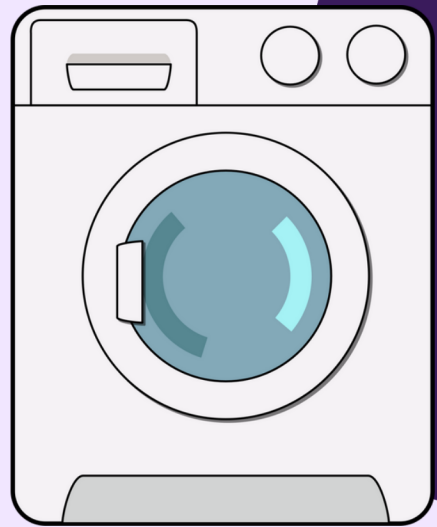
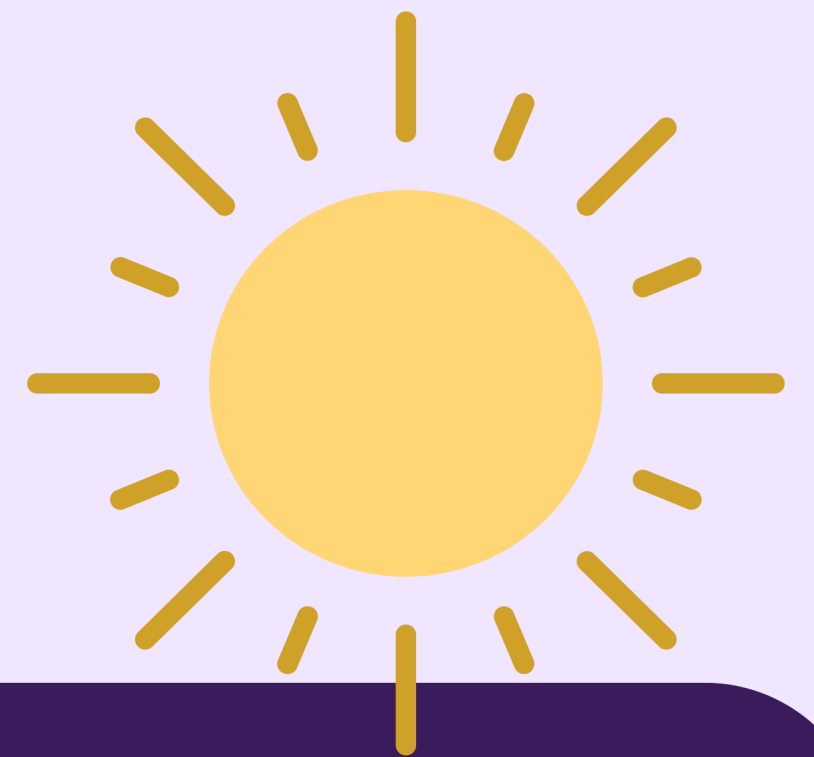


ESCANEA EL CÓDIGO
QR PARA VER LA
GRABACIÓN EN
YOUTUBE

ACCIÓN CLIMÁTICA Y USO DE LA ENERGÍA

**¡AQUÍ ESTÁN LAS PRINCIPALES ACCIONES QUE LOS PANELISTAS NOS
ALENTARON A TOMAR PARA SER MÁS RESISTENTES A LA ENERGÍA!**

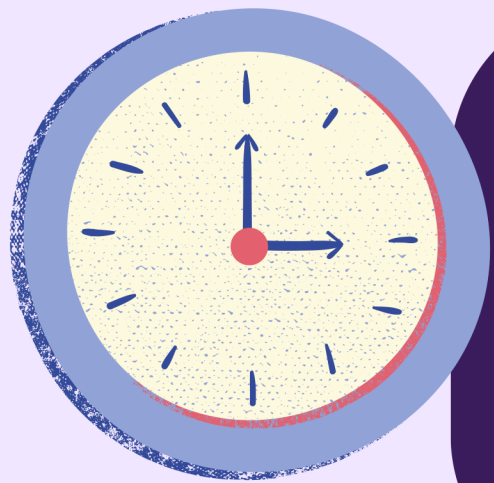
Realice una auditoría energética de su hogar o propiedad. Puede hacer esto profesionalmente o a través de un sitio web, como Canopy Climate.



Al reemplazar electrodomésticos, elija opciones eléctricas en lugar de gas. Ahora sabemos que los aparatos de gas pueden tener fugas de metano y ser perjudiciales para la salud. Las opciones eléctricas también son mejores para el planeta y pueden ser más rentables.

Mantenga su hogar bien aislado, controle corrientes de aire, calafatee y actualice las ventanas cuando sea posible.

**¡LA HEMPITECTURE ES UNA
OPCIÓN LOCAL SOSTENIBLE
PARA UN NUEVO
AISLAMIENTO!**



Cuando use energía solar, pero para todos los residentes, intente usar la energía en las horas menos populares del día si es posible. Por ejemplo, cargue los dispositivos y use los electrodomésticos a la mitad del día en lugar de por la mañana y por la noche.

**LA RESILIENCIA ENERGÉTICA PUEDE COMENZAR CON UNA VIDA MÁS
SENCILLA, UTILIZANDO LA ENERGÍA DE MANERA MÁS ESTRATÉGICA
E INVIRTIENDO EN SOLUCIONES RENOVABLES QUE ESTABILIZARÁN
NUESTRA RED EN LOS AÑOS VENIDROS.**