



Para Liberación Inmediata,
8 de Noviembre de 2017

Contacto Medios de Comunicación:
[Edward Ortiz](mailto:Edward.Ortiz@energy.ca.gov) (916) 654-4989

[In English](#)

La Comisión de Energía adopta objetivos en eficiencia energética *Becas de investigación también reciben financiación*

SACRAMENTO – La [Comisión de Energía](#) de California adopto hoy objetivos para doblar los ahorros de eficiencia de energía en los usos del gas natural y la electricidad para el año 2030 tal como lo requiere en el Proyecto de Ley Senatorial 350.

Esa ley estableció nuevos objetivos de eficiencia energética y de electricidad renovable para soportar los objetivos climáticos de largo plazo que incluyen reducir las emisiones de gases de efecto invernadero en un 40 por ciento por debajo de los niveles de 1990 para 2030.

El adoptado [Proyecto de ley del Senado 350: duplicar los ahorros en eficiencia energética para 2030](#) propone sub-objetivos para utilidades individuales y programas de eficiencia energética de no-utilidad. El informe también describe las recomendaciones y los próximos pasos para cumplir los objetivos de duplicación, que incluyen la financiación y la mejora de los programas de eficiencia energética, lograr ahorros de energía adicionales con medidas y tecnologías nuevas o mejoradas, y mejorar la colección de datos para ahorrar eficiencia.

La gran parte del potencial de eficiencia energética para alcanzar los objetivos puede lograrse en mejorando la eficiencia energética de edificios existentes y aparatos y otros dispositivos utilizados en esos edificios así como los electrodomésticos y otros dispositivos utilizados en ellos, según se establece en el Plan de Acción de Eficiencia Energética de Edificios Existentes de la Comisión de Energía.

En la reunión de negocios de hoy, la Comisión de Energía también aprobó dos subvenciones de investigación financiadas por el programa de Comisión de Inversión del Programa Eléctrico (EPIC) de la Comisión de Energía. El programa EPIC respalda innovaciones y estrategias para avanzar en tecnologías de energía limpia que ayudan a California a cumplir sus objetivos de energía y clima.

RCAM Technologies recibió \$1.2 millones para desarrollar y probar una tecnología de impresión 3D de concreto reforzado que se utilizará para fabricar torres de aerogeneradores de alto rendimiento, ultra altas y de bajo costo. Esta tecnología podría reducir el costo de la energía eólica en un sitio de baja velocidad del viento en un 11 por ciento.

Lystek International Limited recibió \$1.6 millones para construir y demostrar una tecnología móvil capaz de pretratar los residuos orgánicos para mejorar la digestión anaeróbica en las instalaciones de tratamiento de aguas residuales para aumentar la producción de biogás y energía.

Para detalles sobre medidas tomadas en la reunión consulte la agenda [reunión de negocios](#).

###

Acerca de la Comisión de Energía de California

La Comisión de Energía de California es la agencia de planificación y política de energía primaria del estado. La Agencia fue establecida por la Legislatura de California a través de la Ley Warren-Alquist en 1974. Tiene siete responsabilidades principales: avanzar la política energética del estado, fomentar la eficiencia energética, certificar



CALIFORNIA ENERGY COMMISSION

NEWS RELEASE

las centrales térmicas, invertir en innovación energética, desarrollar energía renovable, transformar el transporte y preparación para emergencias energéticas