

Centro de Energía Sustentable de California (siglas en inglés: CCSE)

- Programa de incentivos económicos
- Programa Iniciativa Solar de California
- Programa piloto de energía solar térmica
- Programa de incentivo económico accesible a familias
- Programa de combustibles alternativos
- Programa de incentivo económico de autogeneración de energía
- Programa de incentivo económico para organismos exentos de impuestos

Programa Iniciativa Solar de California - CSI

Los incentivos de CSI cubren aproximadamente 17% del costo total de instalación de paneles solares en residencias, negocios, entidades gubernamentales y organizaciones sin fines de lucro que están conectadas a la red eléctrica. En el caso de CCSE la entidad proveedora de electricidad en la región de san Diego es SDG&E (en el caso de CCSE).

El Centro de Energía Sustentable de California es una organización sin fines de lucro que administra la Iniciativa Solar de California para los clientes de San Diego Gas & Electric. Los niveles de incentivo disminuyen con el correr del tiempo. Las residencias y los comercios que instalen paneles solares también recibir créditos fiscales (30%).

A través de la Iniciativa Solar de California, la Comisión de Entidades Públicas de California provee 2.1 billones de dólares para los próximos 10 años con el fin de asistir a dueños de casa, negocios y entidades públicas reducir los costos de energía, reducir la dependencia en las plantas de energía de combustibles fósiles y crear un futuro sustentable a través del uso de tecnología solar.

Programa piloto de energía solar térmica

El Programa piloto de energía solar térmica ofrece incentivos económicos de hasta US\$1.500 para proyectos residenciales y hasta US\$ 75.000 para proyectos comerciales. Está planificado lanzar un programa a nivel estatal en enero de 2010.

Programa de incentivo económico para familias de bajos ingresos

Reembolsos para complejos de edificios de familias con bajos ingresos económicos. Los dueños y administradores de viviendas multifamiliares (complejos / edificios) podrán hacer uso de nuestro programa de reembolsos. Las viviendas multifamiliares como edificios, parques de casas móviles, fraccionamientos de vivienda con más de cinco unidades serán elegibles para reembolsos de hasta \$1,500.

Programa de combustibles alternativos

El programa de combustibles alternativos fue financiado por California Air Resources Board (CARB), se ofreció en todo el estado de California y fue administrado por el Centro de Energía Sustentable de California. Se otorgó un total de un millón ochocientos mil dólares a aquellos individuos que adquirieran vehículos que utilizan combustibles alternativos.

Programa de incentivo económico de autogeneración de energía

El programa estará vigente hasta diciembre de 2011. Las energías que consideradas por el momento para el incentivo por el momento son: viento y pila de combustible, también llamada célula o celda de combustible.

El programa de auto generación de energía se refiere Recursos de Energía Distribuidos (DER) lo cual permite a los consumidores generar electricidad para sus propias necesidades para enviar la corriente eléctrica sobrante de vuelta a la red de energía eléctrica. La electricidad generada por el sistema provee una parte del consumo total. Los incentivos se ofrecen a instalaciones de hasta 5 megawatts.

Servicios de consultoría

Los servicios de consultoría ofrecidos por CCSE ayuda a los clientes reducir la emisión de gases invernadero a través de servicios de energía eficiente, renovable y bio-construcción (sistemas de edificación o establecimiento de viviendas, construcciones, mediante materiales de bajo impacto ambiental o ecológico, reciclados o altamente reciclables).

El Centro de Energía Sustentable de California cuenta con experiencia única en proveer experiencia de alta calidad a entidades gubernamentales y empresas interesadas en aprender más sobre eficiencia eléctrica, energía renovable, y bio-construcción. El centro gerencia y participa en una variedad de programas financiados por los usuarios de las entidades proveedoras de energía y en programas educacionales que contribuyen a la expansión de energías renovables emergentes y nuevas tecnologías.

Nuestro equipo de trabajo incluye una variedad de ingenieros, investigadores, técnicos especialista que tiene pasión por energía sustentable.