

# THE POWER IS YOURS

Be Energy Efficient!



## Residential Energy Guide

**The Power Is Yours.** Save energy, money and the environment by taking some simple steps in your home. The City of Santa Ana and Southern California Edison would like to help you get started by providing you with energy saving tips as well as longer-term solutions that will help you save money and conserve California's valuable energy resources.

### FREE Customized Energy Report

Find out where you can save in your home by taking the Home Energy Survey. Just visit [www.sce.com/survey](http://www.sce.com/survey). You'll receive a customized report identifying opportunities for maximizing your energy, water, and money savings by improving the energy efficiency in your home.

### ENERGY SAVING TIPS

#### Heating and Cooling

- When heating your home: Reduce your thermostat by 3-5°F when your home is occupied; set to 55°F or lower, or turn off your heating system when your home is unoccupied.
- When cooling your home: Increase your thermostat by 3-5°F when your home is occupied; set to 85°F or higher or turn off your cooling system when your home is unoccupied.
- Inspect air filters before the heating and cooling seasons as required by the manufacturer and replace as needed. Dirty filters restrict airflow and increase energy use.
- Replace a room air conditioner with an ENERGY STAR® qualified unit. You'll stay cool and save on energy costs.

#### Lighting

- Replace incandescent light bulbs with ENERGY STAR® qualified compact fluorescent lamps (CFLs) which use up to 75% less energy. For additional information go to [www.sce.com/newlight](http://www.sce.com/newlight).
- Install timers or photocells with motion sensors to enhance security and ensure that outside lighting is used only when needed.

#### Appliances

- Always wash a full load of clothes or use the variable water level adjustment for smaller loads to save money.
- Clean the dryer lint trap after every load and be sure the dryer's exhaust line is clean.

#### Appliances (cont.)

- Put full loads in the dishwasher and use the "energy saving" setting for the drying cycle or let dishes air dry.
- Use your microwave oven as much as possible in the summer.
- Unplug your spare refrigerator or freezer if you do not use it and save up to \$292 per year on your electric bill.
- Consider recycling your spare working refrigerator or freezer by participating in SCE's free refrigerator and freezer recycling program. Go to [www.sce.com/pickup](http://www.sce.com/pickup) for more details.
- To save on your water heating costs, set your water heater to 120°F or "normal" setting.
- Save up to \$195 per year in electricity costs by replacing your 10 year old or older refrigerator with an ENERGY STAR® qualified model.

#### Around the House

- Weather-stripping and caulking around doors and windows will reduce leaks and save energy by preventing conditioned air from escaping to the outside or unconditioned air from getting inside.
- Planting trees on the south, east and west sides of the house will save energy by reducing cooling loads on your air conditioner while increasing the interior comfort of your home.



### Rebates and Cash Incentives

Some of the steps you take to improve your home's energy efficiency may be eligible for rebates and cash incentives. Find out which may qualify by visiting [www.sce.com/rebateoffer](http://www.sce.com/rebateoffer).

### For More Information

For more information about how you can improve the energy efficiency of your home, contact:

**Southern California Edison**  
800-736-4777  
Monday-Friday 8am-5pm  
[www.sce.com/rebateoffer](http://www.sce.com/rebateoffer)

**SCE Home Energy Survey**  
800-278-8585  
[www.sce.com/survey](http://www.sce.com/survey)

**Flex Your Power**  
866-431-FLEX  
(866-431-3539)  
[www.fypower.org](http://www.fypower.org)

**ENERGY STAR®**  
888-STAR-YES  
(888-782-7937)  
[www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)

**California Energy Commission**  
Consumer Energy Center  
800-555-7794  
[www.consumerenergycenter.org](http://www.consumerenergycenter.org)

[www.santa-ana.org/green](http://www.santa-ana.org/green)

This program is brought to you by the Energy Efficiency Partnership between the City of Santa Ana and Southern California Edison and is funded by California utility customers and administered by Southern California Edison under the auspices of the California Public Utilities Commission.



**Mixed Sources**  
Product group from well-managed  
forests and other controlled sources  
[www.fsc.org](http://www.fsc.org) Cert no. SCS-COC-001623  
© 1996 Forest Stewardship Council

# THE POWER IS YOURS

Be Energy Efficient!



## Guía de Energía Residencial

**El poder es suyo.** Ahorre energía, dinero y salve el ambiente tomando algunos pasos simples en su casa. La Ciudad de Santa Ana y Southern California Edison desean ayudarlo a empezar proporcionándole consejos de ahorro de energía al igual que soluciones de plazo más largo que le ayudarán a ahorrar dinero y conservar los valiosos recursos de energía de California.

### Informe de energía individualizado GRATIS

Descubra dónde puede ahorrar en su casa tomando la Encuesta de Energía Casera. Simplemente visite [www.sce.com/survey](http://www.sce.com/survey). Recibirá un informe individualizado que identifique las oportunidades de maximizar sus ahorros de energía, agua, y dinero al mejorar la eficiencia de energía en su casa.

### CONSEJOS PARA AHORRAR ENERGÍA

#### Calefacción y enfriamiento

- Al calentar su casa: Baje el termostato de 3-5°F cuando su casa esté ocupada; ponga a 55°F o más bajo, o apague su sistema de calefacción cuando su casa esté desocupada.
- Al enfriar su casa: Aumente el termostato 3-5°F cuando su casa esté ocupada; ponga en 85°F o más alto o apague su sistema de enfriamiento cuando su casa esté desocupada.
- Revise los filtros de aire antes de la temporada de calefacción y enfriamiento según lo requiera el fabricante y reemplácelos si es necesario. Los filtros sucios restringen el flujo de aire y aumentan el uso de energía.
- Reemplace un acondicionador de aire de habitación con una unidad calificada de ENERGY STAR®. Se mantendrá fresco y ahorrará costos de energía.

#### Alumbrado

- Reemplace bombillos de luz incandescente con bombillos fluorescentes compactos (CFL) calificados de ENERGY STAR® los cuales usan hasta el 75% menos energía. Para más información vaya a [www.sce.com/newlight](http://www.sce.com/newlight).
- Instale controladores de tiempo y fotocélulas con sensores de moción para aumentar la seguridad y asegurar que el alumbrado exterior se use solamente cuando se necesite.

#### Electrodomésticos

- Siempre lave una carga completa de ropa o use el ajuste de nivel de agua variable para cargas más pequeñas para ahorrar dinero.
- Limpie trampa de pelusa de la secadora de ropa después de cada carga y asegúrese que la línea de escape de la secadora esté limpia.

#### Electrodomésticos (continuado)

- Ponga cargas completas en la lavadora de platos y use la función de "ahorro de energía" para el ciclo de secar o deje que los trastes se sequen al aire.
- Use su horno de microondas tanto como sea posible durante el verano.
- Desconecte su refrigerador o congelador extra si no lo usa y ahorre hasta \$292 por año en su factura de electricidad.
- Considere reciclar su refrigerador o congelador extra que funcione participando en el programa de reciclaje de refrigeradores y congeladores de SCE. Vaya a [www.sce.com/pickup](http://www.sce.com/pickup) para más detalles.
- Para ahorrar en sus costos de calentamiento de agua, fije el calentador de agua a 120°F o nivel "normal."
- Ahorre hasta \$195 por año en costos de electricidad al reemplazar su refrigerador de 10 años o más antiguo con un modelo calificado de ENERGY STAR®.

#### Alrededor de la casa

- El sellar y tapar alrededor de las puertas y ventanas reducirá los escapes y ahorrará energía al prevenir que se escape al exterior el aire acondicionado o que el aire no acondicionado se penetre al interior.
- El plantar árboles en los lados sur, este y oeste de la casa ahorrará energía al reducir la carga de enfriamiento de su acondicionador de aire y a la vez aumentará la comodidad de su casa.



**Incentivos y reembolsos en efectivo**  
Algunos de los pasos que usted tome para mejorar la eficiencia de energía de su casa podrían ser elegibles para reembolsos e incentivos en efectivo. Vea cuáles podrían calificar al visitar [www.sce.com/rebateoffer](http://www.sce.com/rebateoffer).

#### Para más información

Para más información acerca de cómo usted puede mejorar la eficiencia de energía de su casa, comuníquese con:

**Southern California Edison**  
800-736-4777  
Lunes-Viernes 8am-5pm  
[www.sce.com/rebateoffer](http://www.sce.com/rebateoffer)

**SCE Home Energy Survey**  
800-278-8585  
[www.sce.com/survey](http://www.sce.com/survey)

**Flex Your Power**  
800-431-FLEX (866-431-3539)  
[www.fypower.org](http://www.fypower.org)

**ENERGY STAR®**  
888-STAR-YES  
(888-782-7937)

**California Energy Commission**  
Consumer Energy Center  
800-555-7794  
[www.consumerenergycenter.org](http://www.consumerenergycenter.org)

[www.santa-ana.org/green](http://www.santa-ana.org/green)

Este programa se lo brinda la Asociación de Eficiencia de Energía entre la Ciudad de Santa Ana y Southern California Edison con fondos de los clientes de servicios públicos de California y está administrado por Southern California Edison bajo el patrocinio de la Comisión de Servicios Públicos de California.