



# ILLINOIS SHINES

## Supporting Solar Development in Illinois

Illinois Shines y el Adjustable Block Program son administrados por InClimate, Inc. en nombre de la Illinois Power Agency, una agencia gubernamental estatal independiente.

### ¿Qué es Illinois Shines?

**Illinois Shines** es la marca del **Adjustable Block Program**. Este programa es administrado por el estado para dar incentivos para la instalación de sistemas de energía solar nuevos. El programa proporciona pagos por certificados de energía renovable (Certificado de Energía Renovable) generados por sistemas de energía solar por un periodo de 15 años. Estos pagos, realizados por las empresas electrificadoras de Illinois, varían según la capacidad del sistema y su localización geográfica. Participar en Illinois Shines es lo mismo que participar en el Adjustable Block Program.

### ¿Qué son Certificados de Energía Renovable y por qué son valiosos?

Certificados de Energía Renovable representan el valor ambiental de la electricidad generada por sistemas de energía solar, pero no la electricidad en sí. Quien sea propietario de Certificados de Energía Renovable tiene derecho a decir que usa energía solar. Las empresas electrificadoras deben comprar Certificados de Energía Renovable para cumplir con su obligación de suministrar cierta cantidad de energía renovable. Los Certificados de Energía Renovable también pueden ser valiosos para las empresas que quieren decir que usan energía solar. Un sistema de energía solar doméstico puede generar 50-200 Certificados de Energía Renovable en 15 años. Al participar en Illinois Shines, usted transferirá todos los Certificados de Energía Renovable de su sistema a una empresa electrificadora de Illinois. La venta de sus certificados no afectará la producción de su sistema solar. Para obtener más información sobre Certificados de Energía Renovable vea un video en [vimeo.com/113250210](https://vimeo.com/113250210).

### ¿Estoy obligado a vender los Certificados de Energía Renovables para poder utilizar la electricidad producida por el sistema?

Usted puede conservar sus certificados o venderlos a alguien que no sea una empresa electrificadora de Illinois. Pero para participar en el programa de Illinois Shines debe permitir que sus certificados de energía renovables se vendan a una empresa electrificadora. Es probable que esa sea su mejor opción financiera. Atraves de este programa es más probable que su sistema de energía solar le ahorre más dinero.



Photo:

### ¿Qué información recibiré antes de firmar un contrato para la instalación del sistema?

**Su contratista tiene que proporcionarle un formulario de divulgación estandarizado de Illinois Shines.**

Este incluye información de todas las personas que participan en su contrato de energía solar, información sobre el proceso de instalación y una proyección de costos, reembolsos y ahorros. Revise el formulario con cuidado.

### ¿Cuáles son las opciones de financiamiento y derechos de propiedad al instalar un sistema de energía solar?

Las opciones más comunes son 1) comprar el sistema, 2) arrendar el sistema, o 3) firmar un contrato para la compra de energía ("PPA" las siglas en inglés). Si arrienda o firma un contrato para la compra de energía, no será propietario del sistema, pero obtendrá muchos de los beneficios. Para obtener más información, visite [www.cesa.org/resource-library/resource/a-homeowners-guide-to-solar-financing-leases-loans-and-ppas](http://www.cesa.org/resource-library/resource/a-homeowners-guide-to-solar-financing-leases-loans-and-ppas).

Para escoger la mejor opción, considere:

- Si está comprando el sistema, ¿cuánto costará? ¿Tomará un préstamo para pagarlo? ¿Cómo se comparan los pagos del préstamo con las reducciones proyectadas en su factura mensual de electricidad?
- Si está arrendando el sistema, ¿cuánto es su pago mensual de arrendamiento? ¿Cómo se compara eso con las reducciones proyectadas en su factura mensual de electricidad? ¿Tiene que poner dinero al inicio?
- Si está firmando un contrato para la compra de energía, ¿cuánto es el precio por kilovatio por hora de la energía producida? ¿Cómo se compara eso con su tarifa de electricidad actual? ¿Tiene que poner dinero al inicio?
- ¿Incluye su contrato de arrendamiento o su contrato para la compra de energía una cláusula de escalación que aumenta la cantidad de pagos a lo largo del tiempo? Si es así, ¿cuánto aumentan los pagos?

**Instalar un sistema solar es una decisión importante, así que tenga la misma precaución que tomaría al tomar otras decisiones importantes. Es bueno obtener cotizaciones de al menos tres contratistas y verificar las referencias. Además, asegúrese de leer y entender todo el contrato antes de firmarlo.**

### Si obtiene un sistema de energía solar, ¿tiene la garantía de ahorrar dinero?

No se garantiza que ahorre dinero a menos que su contrato incluya una garantía explícita. Las siguientes preguntas afectarán si usted ahorra dinero. Puede responder algunas preguntas usted mismo, mientras que su contratista o agente de ventas puede responder otras.

- **¿Qué tarifa por kilovatio-hora está pagando actualmente por la electricidad?**

Una tarifa muy alta significa que usted puede ahorrar más dinero.

- **¿Es su techo apropiado para instalar un sistema de energía solar?**

La orientación del techo y la cantidad de sombra que recibe afecta la cantidad de electricidad generada por un sistema de paneles solares montado en el techo. También se debe considerar la condición del techo.

- **¿Recibirá crédito por toda la electricidad generada por el sistema?**

Si su sistema produce más electricidad de la que usted utiliza durante un período anual, es posible que usted no podrá recibir crédito por toda la electricidad generada. Confirme esto con su agente de ventas.

- **¿Cuánto dinero recibirá por los Certificados de Energía Renovable?**

La cantidad de dinero varía dependiendo de las estipulaciones de su contrato. La empresa electrificadora le pagará al proveedor aprobado por los Certificados de Energía Renovable generados por su sistema y el podrá usar parte de ese dinero para reducir su costo de energía solar.

- **¿Podrá usar el crédito federal de impuesto sobre ingresos (Federal Income Tax Credit, FITC)?**

Si compra su sistema, puede calificar para un crédito federal de impuesto sobre ingresos. Consulte a su asesor de impuestos.

- **¿Cuánto tiempo espera permanecer en su domicilio o local de negocios?**

Si arrienda o firma un contrato de compra de energía solar, es posible que se le solicite que compre el resto del contrato si se muda. Lea su contrato para averiguar qué sucede si se muda.



Photo: Elevate

### ¿Qué es medición neta y cómo se inscribe?

Medición neta es una política de algunas empresas electrificadoras que permite la medición de la electricidad que produce su sistema y la acredita en su factura. Si usted compra electricidad de su empresa electrificadora (por ejemplo, servicio básico o a precio por hora), debe comunicarse con la empresa electrificadora para inscribirse en medición neta. Si compra electricidad a un proveedor minorista de electricidad (por ejemplo, mediante agregación municipal o un contrato individual), debe comunicarse con este proveedor para inscribirse en medición neta. Si luego cambia de proveedor de electricidad, deberá volver a inscribirse con su nuevo proveedor. No inscribirse o no volver a inscribirse puede afectar significativamente el valor que usted reciba de su sistema.

### Derechos del consumidor

Para que su sistema de energía solar participe en Illinois Shines, un proveedor aprobado necesita incluir su sistema en una solicitud enviada al administrador del programa. (El proveedor aprobado se identificará en el formulario estandarizado de divulgación que recibirá). Si la solicitud es aprobada y después de que el sistema comience a funcionar, el proveedor aprobado recibirá pago por los Certificados de Energía Renovable generados por el sistema en los primeros 15 años. **Tiene derecho para solicitar información** sobre el estado de la aplicación del sistema y cuanto está

pagando la empresa electrificadora por sus Certificados de Energía Renovable. Parte de esa información estará en el formulario estandarizado de divulgación. El proveedor aprobado debe responder a las preguntas relacionadas con la garantía de funcionamiento, generación de electricidad y producción de Certificados de Energía Renovable. Sólo las empresas que son proveedoras aprobadas pueden solicitar que un sistema participe en el programa.

### Procedimientos de quejas

Si tiene un problema relacionado con su sistema o el proceso de venta, **primero trate de resolverlo con su contratista o con el proveedor aprobado**. Si no está de acuerdo con la solución del problema, **puede comunicarse con el administrador de Illinois Shines, enviando un correo electrónico a [admin@illinoisshines.com](mailto:admin@illinoisshines.com) o llamando al 877-783-1820**.

Si ha estado sujeto a prácticas de venta fraudulentas o engañosas, la División de Protección al Consumidor del Procurador General de Illinois puede ayudarlo. Los clientes pueden contactarla en:

**Español**  
866-310-8398

**Chicago**  
800-386-5438 | TTY: 800-964-3013

**Springfield**  
800-243-0618 | TTY: 877-844-5461

**Carbondale**  
800-243-0607 | TTY: 877-675-9339



Para obtener más información, visite [www.illinoisshines.com](http://www.illinoisshines.com)

<sup>1</sup> Este folleto está diseñado principalmente para clientes de Ameren Illinois Company, Commonwealth Edison Company y MidAmerican Energy Company. Para consumidores en cooperativas electrificadoras, electrificadoras municipales, o en los Territorios MI, Carmel Public Utility, algunas políticas, como la medición neta, pueden variar. Póngase en contacto con estas empresas para obtener más detalles.

<sup>2</sup> Edificios comerciales y multifamiliares pueden ser elegibles para un reembolso relacionado con Smart Inverters. Ver <https://illinoisolar.org/blog/6172611>; ver también [www.comed.com/SmartEnergy/InnovationTechnology/Pages/DGRbate.aspx](http://www.comed.com/SmartEnergy/InnovationTechnology/Pages/DGRbate.aspx) and [www.ameren.com/illinois/electric-choice/renewables/distributed-generation](http://www.ameren.com/illinois/electric-choice/renewables/distributed-generation).