

Preguntas Frecuentes – Sistemas de Paneles Solares (ES) 1. **¿Cómo funcionan los sistemas de paneles solares?**

Los paneles solares captan la luz del sol y la convierten en electricidad, incluso en días nublados. El excedente se envía a la red de CFE mediante un medidor bidireccional. 2. **¿Cuánto cuestan los paneles solares?**

El costo depende de tu consumo de energía y del espacio disponible. Se analiza tu recibo de luz y se realiza una visita técnica. 3. **¿Dejo de pagarle a CFE si instalo paneles solares?**

Puedes reducir tu pago hasta en un 98%, aunque siempre existe un cargo fijo por el uso de la red. 4. **¿Cuántos paneles solares necesito?**

Depende de tu consumo eléctrico mensual. Evaluamos tu recibo de luz para definir la cantidad adecuada. 5. **¿Mi casa o negocio es candidato?**

Sí, siempre que haya espacio suficiente y pocas sombras en el área de instalación. 6. **¿Qué tarifas de CFE aplican?**

DAC, PDBT, GDBT, GDMTO y GDMTH. Si pagas más de \$2,500 bimestrales, eres candidato. 7.

**¿Cuál es la vida útil de un panel solar?**

Entre 35 y 40 años, con un rendimiento aproximado del 84% después de 25 años. 8. **¿Qué mantenimiento requieren?**

Solo limpieza ocasional 2–3 veces al año. 9. **¿Cuánto tarda la instalación?**

Entre 1 y 2 días para sistemas residenciales. 10. **¿Qué pasa cuando no hay sol?**

Los paneles generan menos energía, pero continúan funcionando; por la noche usas energía de la red.

11. **¿Se puede ampliar el sistema?**

Sí, los sistemas son escalables. 12. **¿Necesito baterías?**

No son necesarias, pero se pueden añadir si deseas respaldo.

Frequently Asked Questions – Solar Panel Systems (EN) 1. **How do solar panel systems work?**

Solar panels capture sunlight and convert it into electricity, even on cloudy days. Excess energy is sent back to the utility grid through a bidirectional meter. 2. **How much do solar panels cost?**

Cost depends on your energy consumption and roof space. We review your electricity bill and perform a technical site visit. 3. **Do I stop paying the utility company?**

You can reduce your bill by up to 98%, but you will still pay a small fixed fee for using the grid. 4. **How many solar panels do I need?**

It depends on your monthly energy usage. We calculate the exact number after analyzing your electricity bill. 5. **Is my home or business eligible?**

Yes, as long as there is enough roof space and minimal shade. 6. **Which utility rate plans qualify?**

DAC, PDBT, GDBT, GDMTO, and GDMTH. If you pay more than 2,500 MXN every two months, you likely qualify. 7. **What is the lifespan of a solar panel?**

Around 35–40 years, with approximately 84% performance after 25 years. 8. **What maintenance is required?**

Just light cleaning 2–3 times per year. 9. **How long does installation take?**

Residential installations usually take 1–2 days. 10. **What happens when there is no sun?**

Panels generate less energy but still operate; at night you draw energy from the grid. 11. **Can the system be expanded later?**

Yes, solar systems are fully scalable. 12. **Do I need batteries?**

Not required, but they can be added for backup power.