



**SOLAR
FAMILY**

¡Hola,

En U Solar Family queremos ayudarte a tomar el control de tu energía con nuestra propuesta de sistema solar fotovoltaico para tu hogar.

Nos encargamos a travez de la compañía instaladora Green Power de todo: estudio, diseño, instalación y gestión de inversión. Tú solo disfrutas de energía limpia y sostenible.

Te enviamos un saludo lleno de buena energía. ¡Es momento de transformar tu hogar y cuidar el planeta!

Consultor:

Ilonka Caceres

Email:

Teléfono: +507

Estás a un toque de aprovechar toda la ENERGÍA DEL SOL





OFERTA COMERCIAL SOLAR

DETALLES DEL PROYECTO

Pre oferta comercial N° :

Fecha

06-08-2025

Nombre: YELLY EDITH LOPEZ VASQUEZ

Dirección: VILLAS DE ANDALUCIA, 11 CA 188 POSTE
066027 TX 2092572



Capacidad del sistema:

/

Se instalarán:

Paneles



En condiciones normales usted generará aproximadamente

Esto corresponde al 114.0% de su consumo actual

En U Solar Family nos comprometemos a brindarte un servicio de alta calidad, con asesoría personalizada y atención en cada etapa del proceso.

Basándonos en datos promedio de radiación solar en tu área, estimamos una producción mínima referencial equivalente a aproximadamente 3 horas solares pico diarias, bajo condiciones normales.

Nuestro objetivo es ofrecerte una solución energética confiable, eficiente y adaptada a tu realidad.

La inversión de tu sistema será:

Con un plan de cuotas a: Y tus cuotas mensuales serán desde:

- Este sistema está diseñado para operar conectado a la red eléctrica, por lo que no funcionará durante interrupciones del servicio. Solo producirá energía cuando haya suministro activo por parte de la compañía eléctrica.
- Incluimos el mantenimiento de la plataforma digital durante todo el período vigente del contrato, garantizando su correcto funcionamiento y monitoreo continuo.
- La estructura del techo debe cumplir con ciertos requisitos de carga: techos de losa de concreto deben soportar al menos 50 kg/m², y los techos de teja, un mínimo de 18 kg/m², para garantizar una instalación segura.
- La instalación cuenta con una garantía de un año, y los componentes principales están respaldados directamente por el fabricante: 20 años para los paneles solares y 10 años para los inversores..

La producción de energía estimada para este sistema es una referencia aproximada. El rendimiento final puede verse afectado por diversos factores, como el clima, la ubicación y las condiciones específicas del sitio de instalación.

Además, cualquier excedente de energía que tu sistema genere y no utilices será registrado y acreditado por tu proveedor de electricidad mediante el mecanismo de medición neta.

- Ten en cuenta que esta propuesta inicial no abarca modificaciones eléctricas adicionales ni trabajos de construcción para reforzar la estructura que soportará los paneles.
- Dado que es una oferta preliminar, necesitaremos realizar una inspección en el lugar para poder elaborar un presupuesto final y exacto.
- Esta propuesta será válida por 30 días calendario, contados desde la fecha de su emisión.
- Si decides continuar con el proceso, te pediremos algunos documentos básicos para verificar tus ingresos y evaluar tu historial crediticio.



OFERTA COMERCIAL SOLAR

ESCENARIOS DE OFERTA

La siguiente tabla detalla el pago mensual estimado para un acuerdo de financiamiento de un sistema solar fotovoltaico de tu hogar

CONSIDERANDO UN ABONO DE:

Costo del Sistema

Adelanto

Cantidad a Financiar

Tiempo para pagar las cuotas	MENSUALIDAD 6.5%*	MENSUALIDAD 10.5%*
12 meses		
24 meses		
48 meses		
72 meses		
96 meses		
120 meses		
150 meses		

*Las mensualidades que se indican en este documento ya cubren el costo del mantenimiento de la plataforma durante la vigencia total del contrato. Además, estas cuotas incluyen el valor de la póliza de "Seguro Saldo Deudor" ofrecida por SURA.



SOLAR
FAMILY

OFERTA COMERCIAL SOLAR

**TU HOGAR NUNCA SE
QUEDARÁ SIN ENERGÍA**

COSTO DE LA BATERÍA

Pytes

CAPACIDAD
de la batería

CAPACIDAD
del inversor

TE OFRECEMOS

**10
AÑOS**





OFERTA COMERCIAL SOLAR

ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO

- Actualmente, el cliente tiene una tarifa eléctrica de 0.19181 por kWh de su distribuidor.
- Considerando que el sistema solar cubrirá el 97% de su consumo, se calcula que el cliente solo necesitará comprar menos de 300 kWh al mes de la distribuidora. Esto significa que a esa pequeña cantidad de energía se le aplicará la tarifa BTS1, que es más baja que la tarifa actual de 0.19181, generando un ahorro directo gracias al sistema fotovoltaico.
- Se proyecta que la plataforma solar generará 243,349 kWh en 25 años. Si se considera la inversión de esta propuesta a 8 años, el costo efectivo de cada kWh producido por el sistema solar será de aproximadamente 0.0768 \$, incluyendo los gastos de mantenimiento anuales durante el periodo del contrato.
- El gráfico adjunto ilustra los beneficios económicos potenciales del proyecto a lo largo del tiempo. Durante los 8 años del contrato, la plataforma prácticamente se financia a sí misma con los ahorros generados. Una vez finalizado ese periodo, el costo de la energía autogenerada ya estará totalmente amortizado. Es importante destacar que esta proyección no considera escenarios en los que se realice un pago inicial por el sistema.

Una vez que hayas completado los pagos de tu sistema de energía solar fotovoltaica, solo cubrirás el costo de la electricidad que consumas directamente de la red, es decir, aquella que tu propia plataforma solar no haya generado.

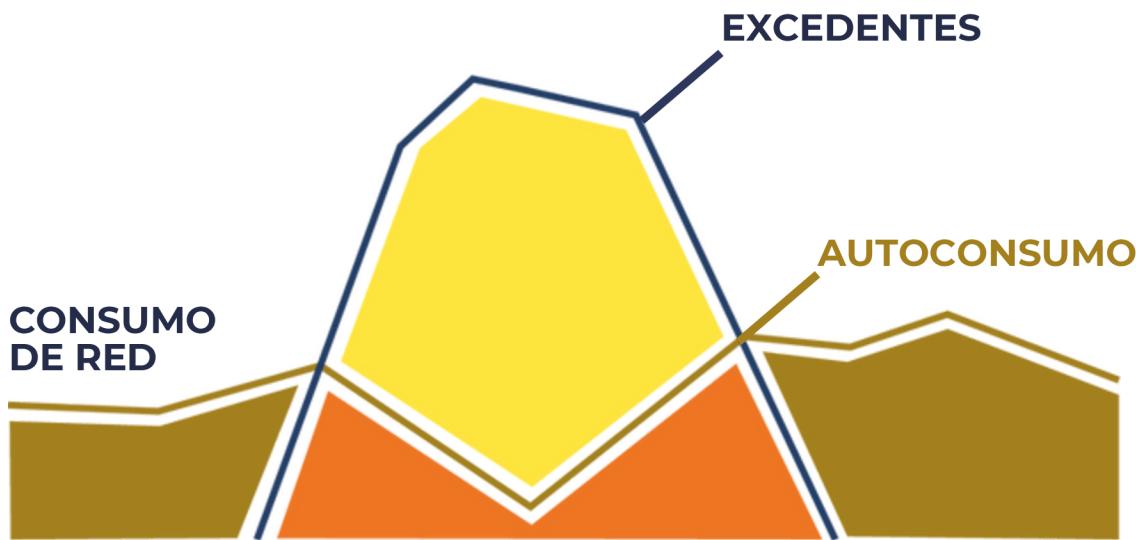
Además, contarás con una garantía de un año para la instalación del sistema solar. Los componentes individuales vienen con sus propias garantías directamente del fabricante: los paneles tienen una cobertura de 20 años y los inversores, de 10 años.

Finalmente, esta propuesta incluye el servicio de mantenimiento del sistema durante todo el periodo que dure el contrato.



OFERTA COMERCIAL SOLAR

FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA



Datos estadísticos tomando como muestra tu promedio de consumo actual.
Recuerda que esto puede variar según cada hábito de consumo.

Detalles aproximados del proyecto

Tu sistema generará en total:

Estimado de energía de la red:

Si tu consumo de energía de la red eléctrica es inferior a 300 kWh al mes, la distribuidora te aplicará la tarifa BTS1 en lugar de la tarifa de 0.19181.

Para la instalación, se calcula que se utilizarán unos metros cuadrados de superficie en el techo, y la estructura deberá soportar un peso de 18 kg por metro cuadrado.

Contribución al medio ambiente

4 toneladas de CO₂ que **dejan de emitirse al año**

esto equivale a

207 árboles maduros durante 25 años

La cantidad de energía que el cliente consumirá de la red eléctrica es una estimación que fluctuará según sus patrones de uso mensuales. Además, esta proyección toma en cuenta el beneficio de la medición neta simple.