

Nombre: **VICTORIANO RUIZ**  
Potencia: **7.92 kW**  
Tarifa: **1D**

Teléfono: **5513775330**  
Fecha: **13 de Enero de 2025**  
Número de Servicio:

HOY CONSUMES SIN PANELES **1,798 kWh** y pagas a CFE **\$ 6,025**

TU PRODUCCIÓN CON **12** PANELES **1,991 kWh** y pagas a CFE **\$54**

TE AHORRARÁS **99.10 %** AL **BIMESTRE** **\$ 5,971** en pesos

Pagas  
actualmente  
a la compañía  
de energía

**\$36,148.00 MXN**

AL AÑO

Con paneles  
solares pagarás  
al año

**\$327.00 MXN**

Tu ahorro  
económico anual

**\$35,821.00 MXN**

POTENCIA  
MÓDULOS

**660 W**

CANTIDAD  
DE MÓDULOS

**12**

ÁREA

**33.6 m<sup>2</sup>**

RETORNO DE INVERSIÓN: **2.9 AÑOS**





# Propuesta 1

FECHA:  
13 de Enero de 2025

FECHA DE VENCIMIENTO:  
28 de Enero de 2025

**Folio No # 20250045**

**VICTORIANO RUIZ**

Tel: 5513775330

Email:

| Cant. | Concepto                       | Precio | Total |
|-------|--------------------------------|--------|-------|
| 12    | Canadian Solar PV Module 660W  |        |       |
| 1     | Inverter Huawei SUN2000-8K-LCo |        |       |

Subtotal \$ 105,000.00

**TOTAL (MXN) \$ 105,000.00**

## Descripción del Proyecto de Energía Solar:

El proyecto consiste en la instalación de un sistema de paneles solares de 12 paneles de 660W, proporcionando una solución energética eficiente y sostenible. Cada panel ha sido seleccionado para maximizar la generación de energía, optimizando el rendimiento del sistema a lo largo del tiempo.

## Características del proyecto:

Cantidad de paneles: 12 paneles solares de 660W cada uno.

Potencia total del sistema: 7.92 kW (12 x 660W).

Durabilidad y garantía: Los paneles solares tienen una vida útil de más de 25 años, con una garantía de rendimiento a largo plazo.

Instalación: Incluye la instalación profesional y el mantenimiento necesario para asegurar el correcto funcionamiento del sistema.

Costo total: El costo total del proyecto es de \$110,000, que cubre la adquisición de los paneles solares, la instalación y la puesta en marcha del sistema.

Opciones de pago: El costo total puede ser financiado con un pago diferido en 12 meses sin intereses. El desglose de las mensualidades es el siguiente:

Monto total: \$105,000

Plazo: 12 meses

Mensualidad: \$8,750.00 (sin intereses)

Este sistema permitirá una reducción significativa de los costos de energía.



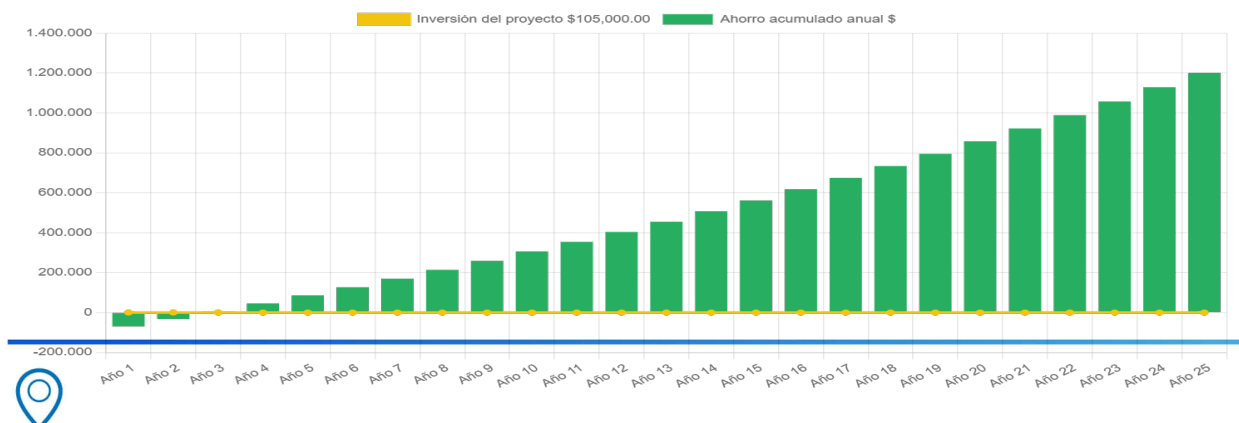
9995631265



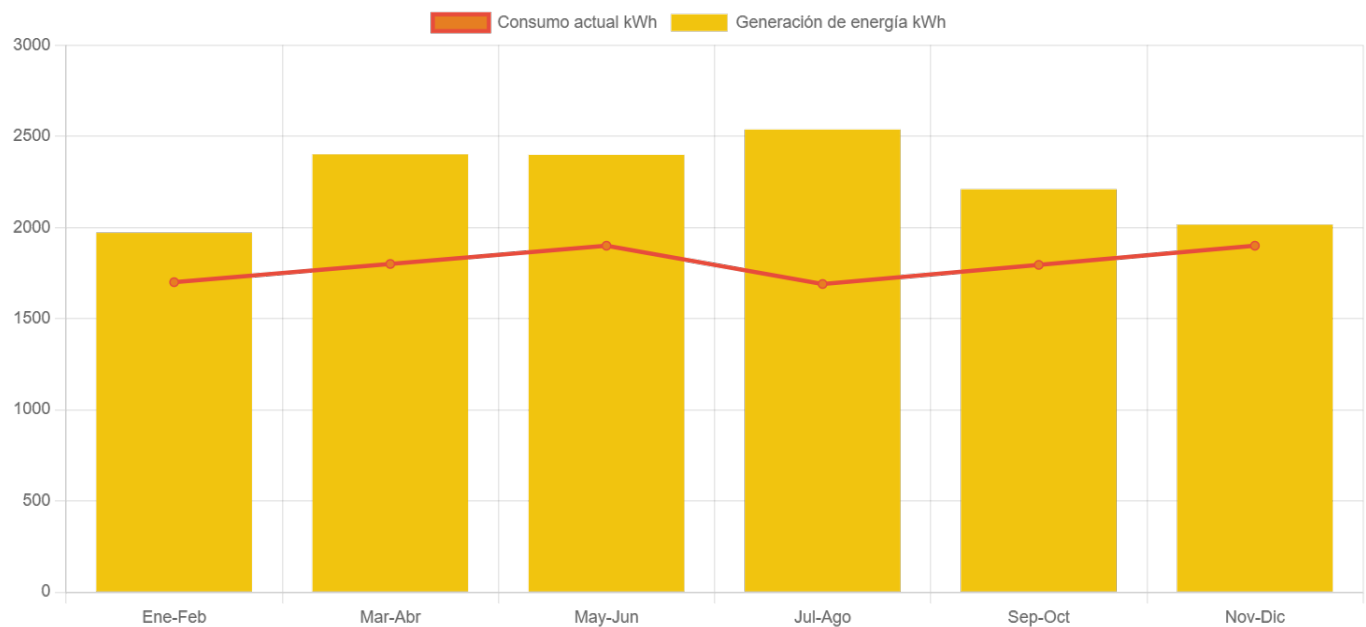
## RETORNO DE INVERSIÓN

| Año | Pago Actual  | Nuevo Pago a CFE | Beneficio fiscal | Ahorro Económico Anual | Ahorro Económico Total | Ahorro Económico Acumulado |
|-----|--------------|------------------|------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|
| 1   | \$ 36,148.00 | \$ 327.00        | \$ 0.00          | \$ 35,821.00           | \$ 35,821.00           | \$ -69,179.00              |
| 2   | \$ 37,232.44 | \$ 336.81        | \$ 0.00          | \$ 36,895.63           | \$ 36,895.63           | \$ -32,283.37              |
| 3   | \$ 38,349.41 | \$ 346.91        | \$ 0.00          | \$ 38,002.50           | \$ 38,002.50           | \$ 5,719.13                |
| 4   | \$ 39,499.90 | \$ 357.32        | \$ 0.00          | \$ 39,142.57           | \$ 39,142.57           | \$ 44,861.70               |
| 5   | \$ 40,684.89 | \$ 368.04        | \$ 0.00          | \$ 40,316.85           | \$ 40,316.85           | \$ 85,178.55               |
| 6   | \$ 41,905.44 | \$ 379.08        | \$ 0.00          | \$ 41,526.36           | \$ 41,526.36           | \$ 126,704.91              |
| 7   | \$ 43,162.60 | \$ 390.46        | \$ 0.00          | \$ 42,772.15           | \$ 42,772.15           | \$ 169,477.06              |
| 8   | \$ 44,457.48 | \$ 402.17        | \$ 0.00          | \$ 44,055.31           | \$ 44,055.31           | \$ 213,532.37              |
| 9   | \$ 45,791.20 | \$ 414.23        | \$ 0.00          | \$ 45,376.97           | \$ 45,376.97           | \$ 258,909.34              |
| 10  | \$ 47,164.94 | \$ 426.66        | \$ 0.00          | \$ 46,738.28           | \$ 46,738.28           | \$ 305,647.62              |
| 11  | \$ 48,579.89 | \$ 439.46        | \$ 0.00          | \$ 48,140.43           | \$ 48,140.43           | \$ 353,788.05              |
| 12  | \$ 50,037.29 | \$ 452.64        | \$ 0.00          | \$ 49,584.64           | \$ 49,584.64           | \$ 403,372.69              |
| 13  | \$ 51,538.40 | \$ 466.22        | \$ 0.00          | \$ 51,072.18           | \$ 51,072.18           | \$ 454,444.87              |
| 14  | \$ 53,084.56 | \$ 480.21        | \$ 0.00          | \$ 52,604.35           | \$ 52,604.35           | \$ 507,049.22              |
| 15  | \$ 54,677.09 | \$ 494.62        | \$ 0.00          | \$ 54,182.48           | \$ 54,182.48           | \$ 561,231.69              |
| 16  | \$ 56,317.41 | \$ 509.46        | \$ 0.00          | \$ 55,807.95           | \$ 55,807.95           | \$ 617,039.65              |
| 17  | \$ 58,006.93 | \$ 524.74        | \$ 0.00          | \$ 57,482.19           | \$ 57,482.19           | \$ 674,521.83              |
| 18  | \$ 59,747.14 | \$ 540.48        | \$ 0.00          | \$ 59,206.66           | \$ 59,206.66           | \$ 733,728.49              |
| 19  | \$ 61,539.55 | \$ 556.70        | \$ 0.00          | \$ 60,982.85           | \$ 60,982.85           | \$ 794,711.34              |
| 20  | \$ 63,385.74 | \$ 573.40        | \$ 0.00          | \$ 62,812.34           | \$ 62,812.34           | \$ 857,523.68              |
| 21  | \$ 65,287.31 | \$ 590.60        | \$ 0.00          | \$ 64,696.71           | \$ 64,696.71           | \$ 922,220.40              |
| 22  | \$ 67,245.93 | \$ 608.32        | \$ 0.00          | \$ 66,637.61           | \$ 66,637.61           | \$ 988,858.01              |
| 23  | \$ 69,263.31 | \$ 626.57        | \$ 0.00          | \$ 68,636.74           | \$ 68,636.74           | \$ 1,057,494.75            |
| 24  | \$ 71,341.21 | \$ 645.36        | \$ 0.00          | \$ 70,695.84           | \$ 70,695.84           | \$ 1,128,190.59            |
| 25  | \$ 73,481.44 | \$ 664.72        | \$ 0.00          | \$ 72,816.72           | \$ 72,816.72           | \$ 1,201,007.31            |

Ahorro económico acumulado a 25 años



# Generación de energía



|                       | Enero-Febrero | Marzo-Abril | Mayo-Junio | Julio-Agosto | Septiembre-Octubre | Noviembre-Diciembre |
|-----------------------|---------------|-------------|------------|--------------|--------------------|---------------------|
| Generación de energía | 1,971.2       | 2,401.1     | 2,398.3    | 2,537.1      | 2,209.4            | 2,015.3             |
| Consumo actual        | 1,700.0       | 1,800.0     | 1,900.0    | 1,690.0      | 1,795.0            | 1,900.0             |

