



Nombre: EMILIANO GUTIERREZ HDZ  
Potencia: 6.1 kW  
Tarifa: 1C

Teléfono:  
Fecha: 12 de Noviembre de 2024  
Número de Servicio: 407791110681

|                          |            |                      |               |          |
|--------------------------|------------|----------------------|---------------|----------|
| HOY CONSUMES SIN PANELES |            | 1,613 kWh            | y pagas a CFE | \$ 5,439 |
| TU PRODUCCIÓN CON        | 10 PANELES | 1,601 kWh            | y pagas a CFE | \$54     |
| TE AHORRARÁS 99.01 %     |            | AL BIMESTRE \$ 5,385 | en pesos      |          |

Pagas  
actualmente  
a la compañía  
de energía  
  
\$32,634.00 MXN  
  
AL AÑO

Con paneles  
solares pagarás  
al año  
  
\$327.00 MXN

Tu ahorro  
económico anual  
  
\$32,308.00 MXN

RETORNO DE  
INVERSIÓN

3.7 AÑOS

POTENCIA  
Módulos

610 W

Cantidad  
de Módulos

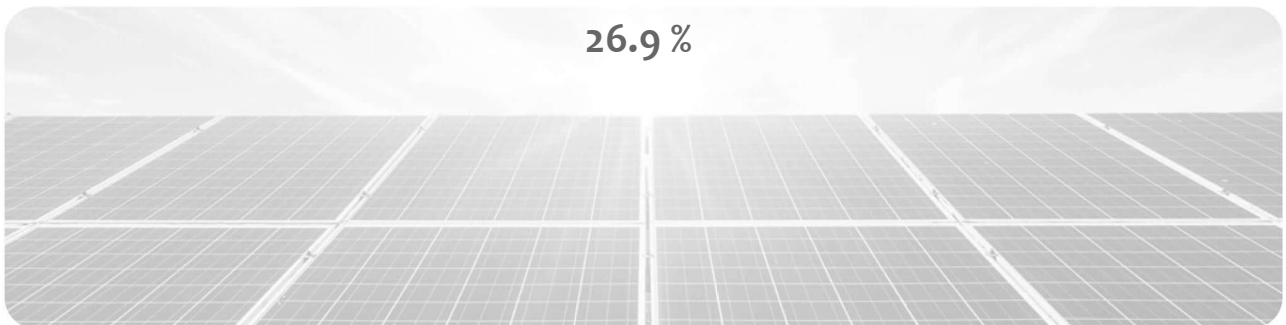
10

ÁREA

28 m<sup>2</sup>

TASA INTERNA DE  
RETORNO

26.9 %





## Propuesta 1

FECHA:

12 de Noviembre de 2024

FECHA DE VENCIMIENTO:

27 de Noviembre de 2024

**Folio No # 20240047**

**EMILIANO GUTIERREZ HDZ**

Tel:

Email:

| Cant. | Concepto                                                                                                                                        | Precio | Total |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 10    | Trina 610W -                                                                                                                                    |        |       |
| 1     | Solis Inverter 5 kW -                                                                                                                           |        |       |
| 1     | Estructura - Perfil y soporte solar de aluminio anodizado.                                                                                      |        |       |
| 1     | Mano de obra sistema interconectado (USD) -                                                                                                     |        |       |
| 1     | Material Eléctrico - cable fotovoltaico cal. 10, conectores MC4, cable THW CA, tubo Conduit, tubo flexible, conexiones Conduit.                 |        |       |
| 1     | Gestoría ante CFE - Gestoría para instalación de paneles solares e interconexión a la red (incluye únicamente cambios a medidor bidireccional). |        |       |

Subtotal \$ 120,000.00

**TOTAL (MXN) \$ 120,000.00**

Esta cotización tiene vigencia de 15 días. El comprador pagará el 30% de anticipo y el 70% a 12 MSI.



8186924394



m.industrial@mekatron.com.mx

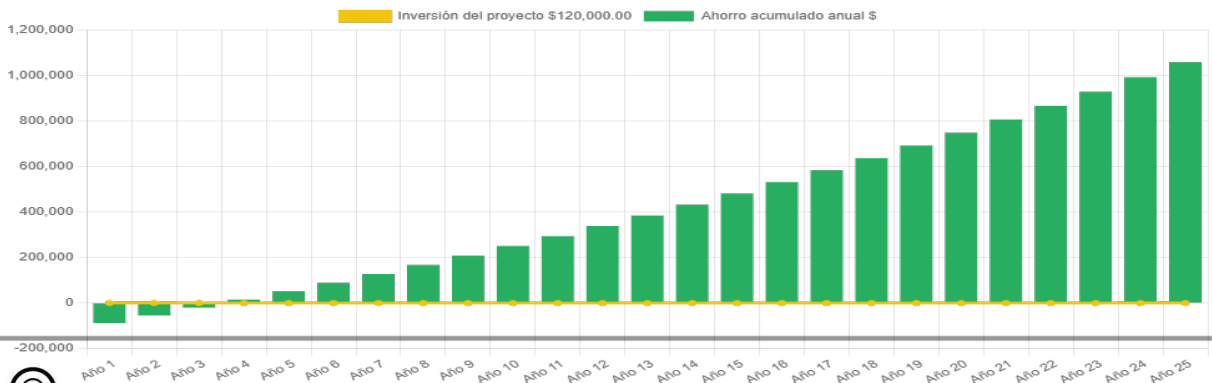


www.mekatron.com.mx

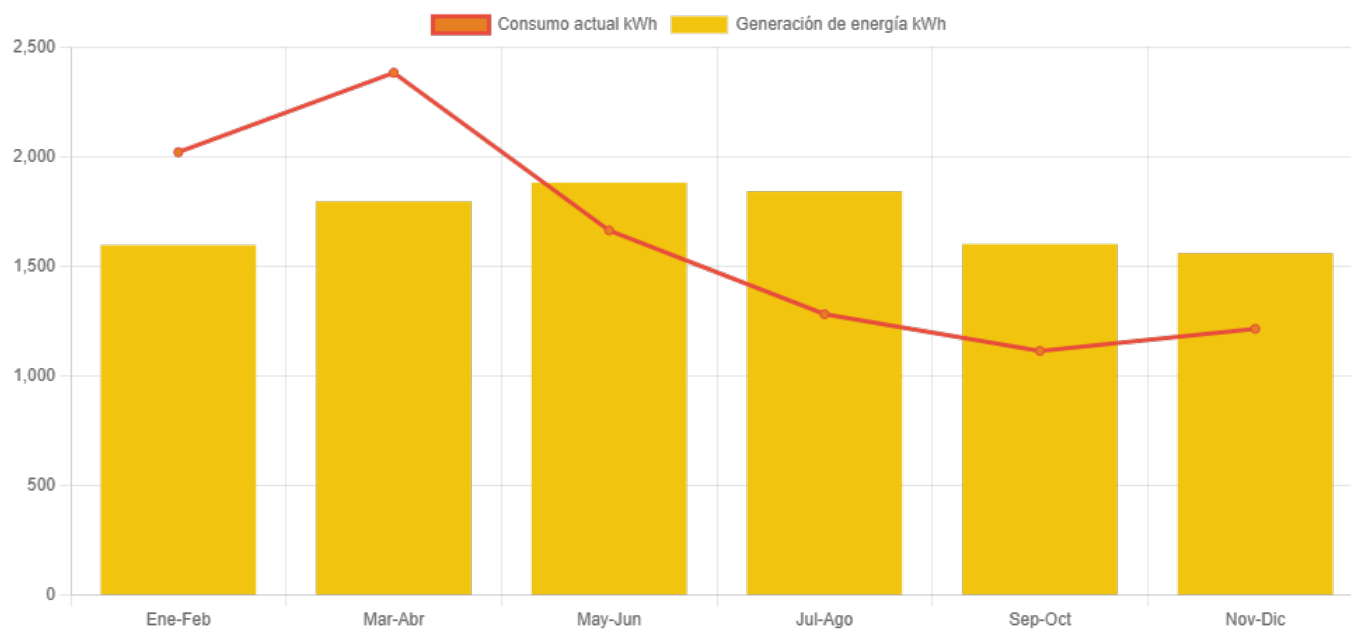
## RETORNO DE INVERSIÓN

| Año | Pago Actual  | Nuevo Pago a CFE | Beneficio fiscal | Ahorro Económico Anual | Ahorro Económico Total | Ahorro Económico Acumulado |
|-----|--------------|------------------|------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|
| 1   | \$ 32,634.00 | \$ 327.00        | \$ 0.00          | \$ 32,308.00           | \$ 32,308.00           | \$ -87,692.00              |
| 2   | \$ 33,613.02 | \$ 336.81        | \$ 0.00          | \$ 33,277.24           | \$ 33,277.24           | \$ -54,414.76              |
| 3   | \$ 34,621.41 | \$ 346.91        | \$ 0.00          | \$ 34,275.56           | \$ 34,275.56           | \$ -20,139.20              |
| 4   | \$ 35,660.05 | \$ 357.32        | \$ 0.00          | \$ 35,303.82           | \$ 35,303.82           | \$ 15,164.62               |
| 5   | \$ 36,729.85 | \$ 368.04        | \$ 0.00          | \$ 36,362.94           | \$ 36,362.94           | \$ 51,527.56               |
| 6   | \$ 37,831.75 | \$ 379.08        | \$ 0.00          | \$ 37,453.83           | \$ 37,453.83           | \$ 88,981.39               |
| 7   | \$ 38,966.70 | \$ 390.46        | \$ 0.00          | \$ 38,577.44           | \$ 38,577.44           | \$ 127,558.83              |
| 8   | \$ 40,135.70 | \$ 402.17        | \$ 0.00          | \$ 39,734.76           | \$ 39,734.76           | \$ 167,293.59              |
| 9   | \$ 41,339.77 | \$ 414.23        | \$ 0.00          | \$ 40,926.81           | \$ 40,926.81           | \$ 208,220.40              |
| 10  | \$ 42,579.97 | \$ 426.66        | \$ 0.00          | \$ 42,154.61           | \$ 42,154.61           | \$ 250,375.01              |
| 11  | \$ 43,857.37 | \$ 439.46        | \$ 0.00          | \$ 43,419.25           | \$ 43,419.25           | \$ 293,794.26              |
| 12  | \$ 45,173.09 | \$ 452.64        | \$ 0.00          | \$ 44,721.83           | \$ 44,721.83           | \$ 338,516.09              |
| 13  | \$ 46,528.28 | \$ 466.22        | \$ 0.00          | \$ 46,063.48           | \$ 46,063.48           | \$ 384,579.57              |
| 14  | \$ 47,924.13 | \$ 480.21        | \$ 0.00          | \$ 47,445.39           | \$ 47,445.39           | \$ 432,024.96              |
| 15  | \$ 49,361.85 | \$ 494.62        | \$ 0.00          | \$ 48,868.75           | \$ 48,868.75           | \$ 480,893.71              |
| 16  | \$ 50,842.71 | \$ 509.46        | \$ 0.00          | \$ 50,334.81           | \$ 50,334.81           | \$ 531,228.52              |
| 17  | \$ 52,367.99 | \$ 524.74        | \$ 0.00          | \$ 51,844.86           | \$ 51,844.86           | \$ 583,073.38              |
| 18  | \$ 53,939.03 | \$ 540.48        | \$ 0.00          | \$ 53,400.20           | \$ 53,400.20           | \$ 636,473.58              |
| 19  | \$ 55,557.20 | \$ 556.70        | \$ 0.00          | \$ 55,002.21           | \$ 55,002.21           | \$ 691,475.79              |
| 20  | \$ 57,223.92 | \$ 573.40        | \$ 0.00          | \$ 56,652.27           | \$ 56,652.27           | \$ 748,128.06              |
| 21  | \$ 58,940.63 | \$ 590.60        | \$ 0.00          | \$ 58,351.84           | \$ 58,351.84           | \$ 806,479.90              |
| 22  | \$ 60,708.85 | \$ 608.32        | \$ 0.00          | \$ 60,102.40           | \$ 60,102.40           | \$ 866,582.30              |
| 23  | \$ 62,530.12 | \$ 626.57        | \$ 0.00          | \$ 61,905.47           | \$ 61,905.47           | \$ 928,487.77              |
| 24  | \$ 64,406.02 | \$ 645.36        | \$ 0.00          | \$ 63,762.63           | \$ 63,762.63           | \$ 992,250.40              |
| 25  | \$ 66,338.20 | \$ 664.72        | \$ 0.00          | \$ 65,675.51           | \$ 65,675.51           | \$ 1,057,925.91            |

Ahorro económico acumulado a 25 años



# Generación de energía



|                       | Enero-Febrero | Marzo-Abril | Mayo-Junio | Julio-Agosto | Septiembre-Octubre | Noviembre-Diciembre |
|-----------------------|---------------|-------------|------------|--------------|--------------------|---------------------|
| Generación de energía | 1,596.3       | 1,796.1     | 1,881.8    | 1,841.9      | 1,601.3            | 1,559.9             |
| Consumo actual        | 2,021.0       | 2,383.0     | 1,664.0    | 1,282.0      | 1,114.0            | 1,215.0             |

