

Nombre: MOYEDA ROBLEDO JUAN CARLOS  
Potencia: 4.4 kW  
Tarifa: 1E

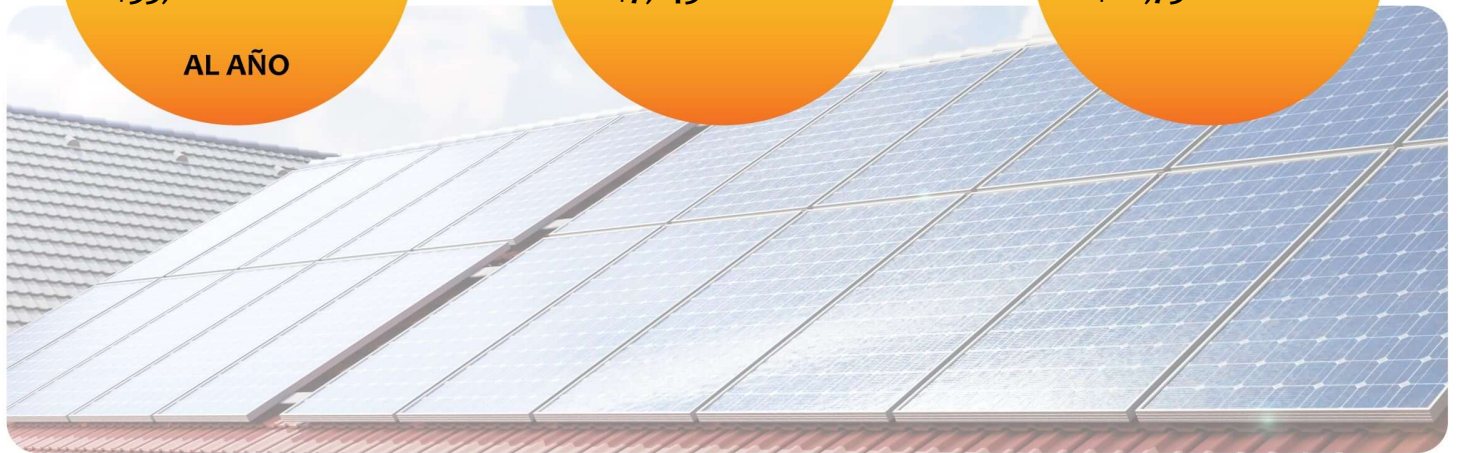
Teléfono: 8781087196  
Fecha: 14 de Agosto de 2024  
Número de Servicio: 355170102463

|                          |           |               |           |
|--------------------------|-----------|---------------|-----------|
| HOY CONSUMES SIN PANELES | 1,733 kWh | y pagas a CFE | \$ 5,647  |
| TU PRODUCCIÓN CON        | 8         | PANELES       | 1,153 kWh |
|                          |           | y pagas a CFE | \$1,191   |
| TE AHORRARÁS             | 78.91 %   | AL BIMESTRE   | \$ 4,456  |
|                          |           |               | en pesos  |

Pagas  
actualmente  
a la compañía  
de energía  
\$33,881.00 MXN  
AL AÑO

Con paneles  
solares pagarás  
al año  
\$7,143.00 MXN

Tu ahorro  
económico anual  
\$26,738.00 MXN



RETORNO DE  
INVERSIÓN

1.7 AÑOS

POTENCIA  
Módulos

550 W

Cantidad  
de Módulos

8

ÁREA

22.4 m<sup>2</sup>

TASA INTERNA DE  
RETORNO

59.4 %

## Propuesta 1

FECHA:  
14 de Agosto de 2024

FECHA DE VENCIMIENTO:  
29 de Agosto de 2024

**Folio No # 20240001**

**MOYEDA ROBLEDO JUAN CARLOS**

**Tel:** 8781087196

**Email:** moyedacarlos526@gmail.com

| Cant. | Concepto                      | Precio | Total |
|-------|-------------------------------|--------|-------|
| 8     | Canadian Solar PV Module 550W |        |       |

Subtotal \$ 2,368.00

**TOTAL (USD) \$ 2,368.00**

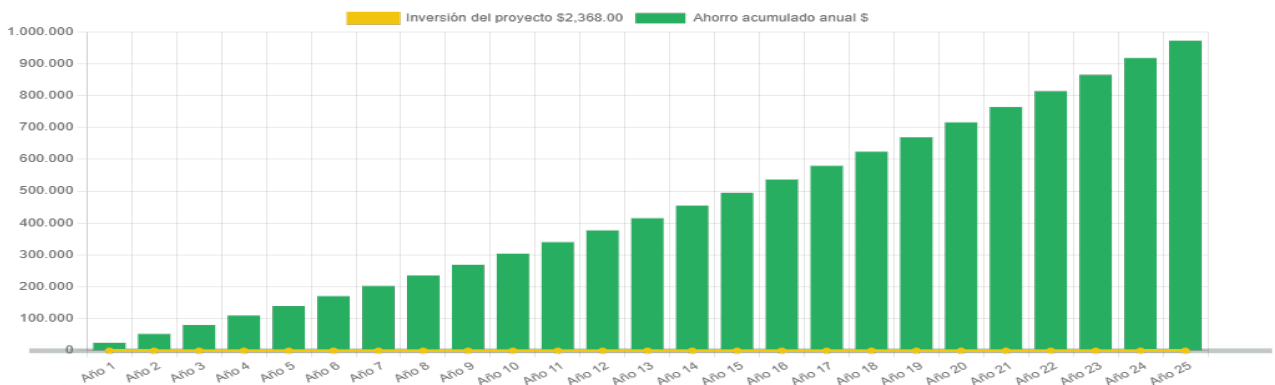
Tipo de cambio(MXN): 19.0086



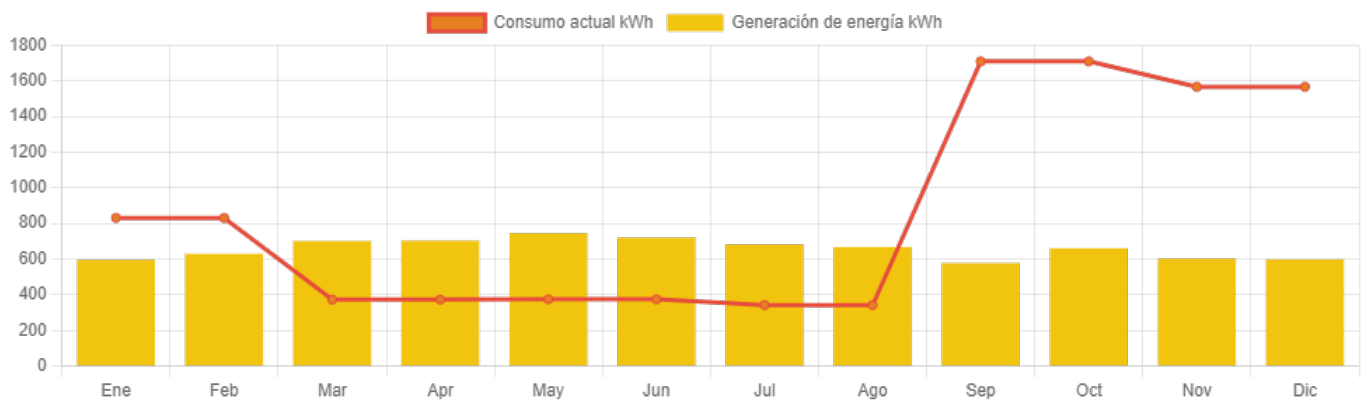
## RETORNO DE INVERSIÓN

| Año | Pago Actual  | Nuevo Pago a CFE | Beneficio fiscal | Ahorro Económico Anual | Ahorro Económico Total | Ahorro Económico Acumulado |
|-----|--------------|------------------|------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|
| 1   | \$ 33,881.00 | \$ 7,143.00      | \$ 0.00          | \$ 1,406.63            | \$ 1,406.63            | \$ -961.37                 |
| 2   | \$ 34,897.43 | \$ 7,357.29      | \$ 0.00          | \$ 1,448.83            | \$ 1,448.83            | \$ 487.45                  |
| 3   | \$ 35,944.35 | \$ 7,578.01      | \$ 0.00          | \$ 1,492.29            | \$ 1,492.29            | \$ 1,979.74                |
| 4   | \$ 37,022.68 | \$ 7,805.35      | \$ 0.00          | \$ 1,537.06            | \$ 1,537.06            | \$ 3,516.80                |
| 5   | \$ 38,133.36 | \$ 8,039.51      | \$ 0.00          | \$ 1,583.17            | \$ 1,583.17            | \$ 5,099.97                |
| 6   | \$ 39,277.36 | \$ 8,280.69      | \$ 0.00          | \$ 1,630.67            | \$ 1,630.67            | \$ 6,730.64                |
| 7   | \$ 40,455.69 | \$ 8,529.12      | \$ 0.00          | \$ 1,679.59            | \$ 1,679.59            | \$ 8,410.22                |
| 8   | \$ 41,669.36 | \$ 8,784.99      | \$ 0.00          | \$ 1,729.97            | \$ 1,729.97            | \$ 10,140.20               |
| 9   | \$ 42,919.44 | \$ 9,048.54      | \$ 0.00          | \$ 1,781.87            | \$ 1,781.87            | \$ 11,922.07               |
| 10  | \$ 44,207.02 | \$ 9,319.99      | \$ 0.00          | \$ 1,835.33            | \$ 1,835.33            | \$ 13,757.40               |
| 11  | \$ 45,533.23 | \$ 9,599.59      | \$ 0.00          | \$ 1,890.39            | \$ 1,890.39            | \$ 15,647.78               |
| 12  | \$ 46,899.23 | \$ 9,887.58      | \$ 0.00          | \$ 1,947.10            | \$ 1,947.10            | \$ 17,594.88               |
| 13  | \$ 48,306.20 | \$ 10,184.21     | \$ 0.00          | \$ 2,005.51            | \$ 2,005.51            | \$ 19,600.40               |
| 14  | \$ 49,755.39 | \$ 10,489.74     | \$ 0.00          | \$ 2,065.68            | \$ 2,065.68            | \$ 21,666.08               |
| 15  | \$ 51,248.05 | \$ 10,804.43     | \$ 0.00          | \$ 2,127.65            | \$ 2,127.65            | \$ 23,793.72               |
| 16  | \$ 52,785.49 | \$ 11,128.56     | \$ 0.00          | \$ 2,191.48            | \$ 2,191.48            | \$ 25,985.20               |
| 17  | \$ 54,369.06 | \$ 11,462.42     | \$ 0.00          | \$ 2,257.22            | \$ 2,257.22            | \$ 28,242.43               |
| 18  | \$ 56,000.13 | \$ 11,806.29     | \$ 0.00          | \$ 2,324.94            | \$ 2,324.94            | \$ 30,567.36               |
| 19  | \$ 57,680.13 | \$ 12,160.48     | \$ 0.00          | \$ 2,394.69            | \$ 2,394.69            | \$ 32,962.05               |
| 20  | \$ 59,410.54 | \$ 12,525.29     | \$ 0.00          | \$ 2,466.53            | \$ 2,466.53            | \$ 35,428.58               |
| 21  | \$ 61,192.85 | \$ 12,901.05     | \$ 0.00          | \$ 2,540.52            | \$ 2,540.52            | \$ 37,969.10               |
| 22  | \$ 63,028.64 | \$ 13,288.08     | \$ 0.00          | \$ 2,616.74            | \$ 2,616.74            | \$ 40,585.84               |
| 23  | \$ 64,919.50 | \$ 13,686.73     | \$ 0.00          | \$ 2,695.24            | \$ 2,695.24            | \$ 43,281.09               |
| 24  | \$ 66,867.08 | \$ 14,097.33     | \$ 0.00          | \$ 2,776.10            | \$ 2,776.10            | \$ 46,057.18               |
| 25  | \$ 68,873.10 | \$ 14,520.25     | \$ 0.00          | \$ 2,859.38            | \$ 2,859.38            | \$ 48,916.57               |

Ahorro económico acumulado a 25 años



## Generación de energía



|                       | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |
|-----------------------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
| Generación de energía | 595.5 | 629.8   | 701.6 | 703.3 | 745.7 | 720.6 | 682.7 | 668.0  | 577.3      | 660.6   | 602.7     | 597.6     |
| Consumo actual        | 831.5 | 831.5   | 373.0 | 373.0 | 374.5 | 374.5 | 342.5 | 342.5  | 1,709.5    | 1,709.5 | 1,567.0   | 1,567.0   |

