



Nombre: JAVIER BETANCOURT GONZALEZ
Potencia: 12.81 kW
Tarifa: PDBT

Teléfono:
Fecha: 28 de Enero de 2025
Número de Servicio: 375070205100

HOY CONSUMES SIN PANELES		3,362 kWh	y pagas a CFE	\$ 13,940
TU PRODUCCIÓN CON	21 PANELES	3,362 kWh	y pagas a CFE	\$92
TE AHORRARÁS		99.34 % AL BIMESTRE	\$ 13,848	en pesos

Pagas
actualmente
a la compañía
de energía
\$83,637.00 MXN
AL AÑO

Con paneles
solares pagarás
al año
\$552.00 MXN

Tu ahorro
económico anual
\$83,082.00 MXN

RETORNO DE
INVERSIÓN

2.9 AÑOS

POTENCIA
Módulos

610 W

Cantidad
de Módulos

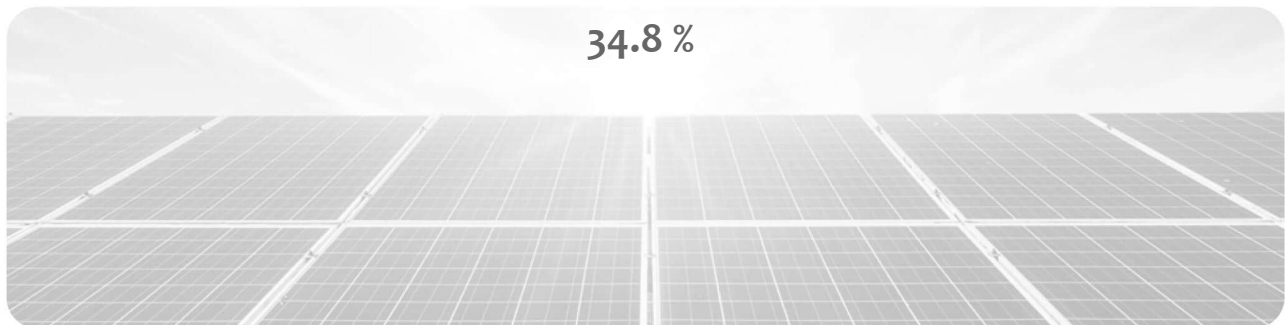
21

ÁREA

58.8 m²

TASA INTERNA DE
RETORNO

34.8 %





Propuesta 1

FECHA:
28 de Enero de 2025

FECHA DE VENCIMIENTO:
12 de Febrero de 2025

Folio No # 20250118

JAVIER BETANCOURT GONZALEZ

Tel:

Email:

Cant.	Concepto	Precio	Total
21	Trina 610W -		
1	Solis Inverter 10 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).		
1	Baja de tarifa GDMTO a PDBT		
1	Desmantelamiento de transformador		

Subtotal \$ 239,000.00

TOTAL (MXN) \$ 239,000.00

Esta cotización tiene vigencia de 15 días. El comprador pagará 50% de anticipo y 50% al instalarse el medidor bidireccional por parte de CFE.



8186924394



m.industrial@mekatron.com.mx

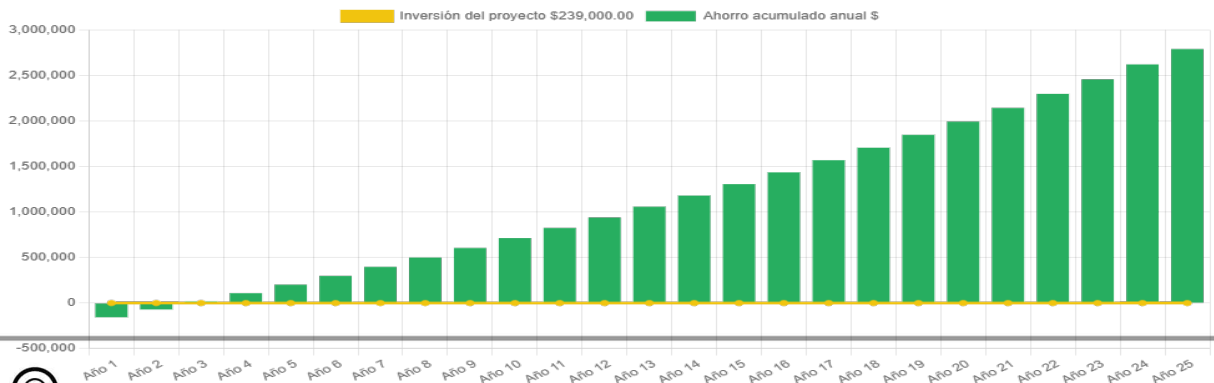


www.mekatron.com.mx

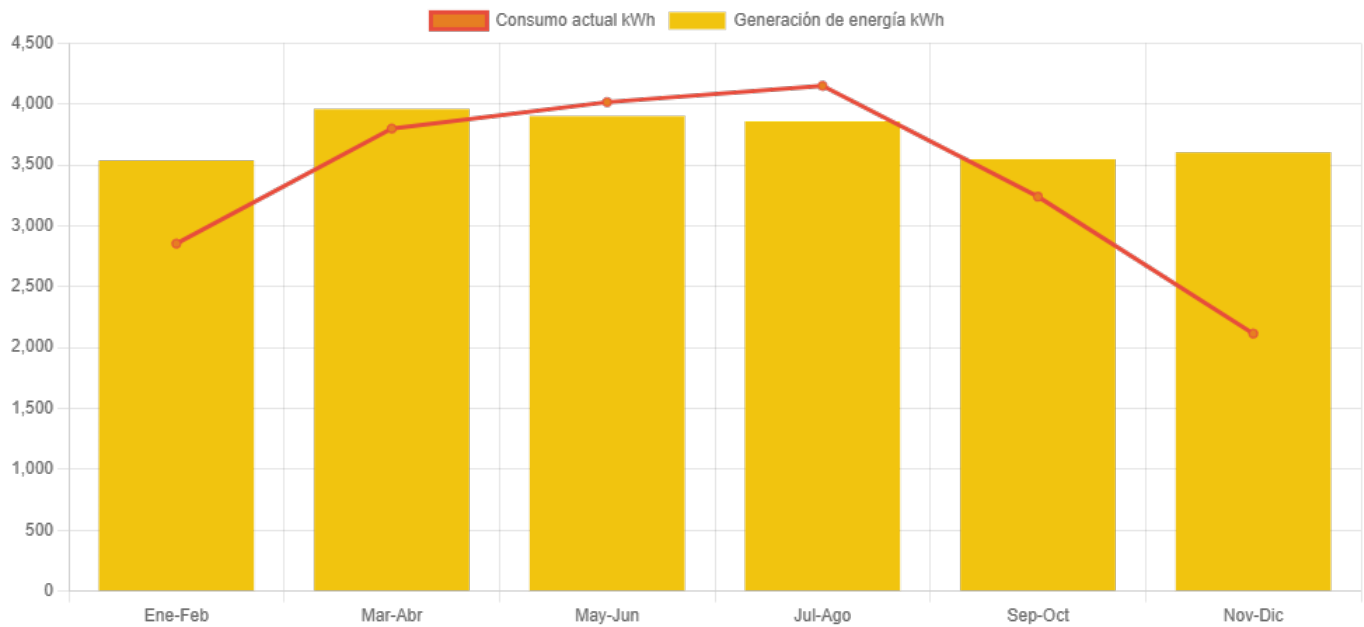
RETORNO DE INVERSIÓN

Año	Pago Actual	Nuevo Pago a CFE	Beneficio fiscal	Ahorro Económico Anual	Ahorro Económico Total	Ahorro Económico Acumulado
1	\$ 83,637.00	\$ 552.00	\$ 0.00	\$ 83,082.00	\$ 83,082.00	\$ -155,918.00
2	\$ 86,146.11	\$ 568.56	\$ 0.00	\$ 85,574.46	\$ 85,574.46	\$ -70,343.54
3	\$ 88,730.49	\$ 585.62	\$ 0.00	\$ 88,141.69	\$ 88,141.69	\$ 17,798.15
4	\$ 91,392.41	\$ 603.19	\$ 0.00	\$ 90,785.94	\$ 90,785.94	\$ 108,584.10
5	\$ 94,134.18	\$ 621.28	\$ 0.00	\$ 93,509.52	\$ 93,509.52	\$ 202,093.62
6	\$ 96,958.21	\$ 639.92	\$ 0.00	\$ 96,314.81	\$ 96,314.81	\$ 298,408.43
7	\$ 99,866.95	\$ 659.12	\$ 0.00	\$ 99,204.25	\$ 99,204.25	\$ 397,612.68
8	\$ 102,862.96	\$ 678.89	\$ 0.00	\$ 102,180.38	\$ 102,180.38	\$ 499,793.06
9	\$ 105,948.85	\$ 699.26	\$ 0.00	\$ 105,245.79	\$ 105,245.79	\$ 605,038.86
10	\$ 109,127.31	\$ 720.23	\$ 0.00	\$ 108,403.17	\$ 108,403.17	\$ 713,442.02
11	\$ 112,401.13	\$ 741.84	\$ 0.00	\$ 111,655.26	\$ 111,655.26	\$ 825,097.28
12	\$ 115,773.17	\$ 764.10	\$ 0.00	\$ 115,004.92	\$ 115,004.92	\$ 940,102.20
13	\$ 119,246.36	\$ 787.02	\$ 0.00	\$ 118,455.07	\$ 118,455.07	\$ 1,058,557.27
14	\$ 122,823.75	\$ 810.63	\$ 0.00	\$ 122,008.72	\$ 122,008.72	\$ 1,180,565.98
15	\$ 126,508.47	\$ 834.95	\$ 0.00	\$ 125,668.98	\$ 125,668.98	\$ 1,306,234.96
16	\$ 130,303.72	\$ 860.00	\$ 0.00	\$ 129,439.05	\$ 129,439.05	\$ 1,435,674.01
17	\$ 134,212.83	\$ 885.80	\$ 0.00	\$ 133,322.22	\$ 133,322.22	\$ 1,568,996.23
18	\$ 138,239.22	\$ 912.37	\$ 0.00	\$ 137,321.89	\$ 137,321.89	\$ 1,706,318.12
19	\$ 142,386.39	\$ 939.74	\$ 0.00	\$ 141,441.54	\$ 141,441.54	\$ 1,847,759.66
20	\$ 146,657.99	\$ 967.94	\$ 0.00	\$ 145,684.79	\$ 145,684.79	\$ 1,993,444.45
21	\$ 151,057.73	\$ 996.97	\$ 0.00	\$ 150,055.33	\$ 150,055.33	\$ 2,143,499.79
22	\$ 155,589.46	\$ 1,026.88	\$ 0.00	\$ 154,556.99	\$ 154,556.99	\$ 2,298,056.78
23	\$ 160,257.14	\$ 1,057.69	\$ 0.00	\$ 159,193.70	\$ 159,193.70	\$ 2,457,250.48
24	\$ 165,064.86	\$ 1,089.42	\$ 0.00	\$ 163,969.51	\$ 163,969.51	\$ 2,621,220.00
25	\$ 170,016.80	\$ 1,122.10	\$ 0.00	\$ 168,888.60	\$ 168,888.60	\$ 2,790,108.60

Ahorro económico acumulado a 25 años



Generación de energía



	Enero-Febrero	Marzo-Abril	Mayo-Junio	Julio-Agosto	Septiembre-Octubre	Noviembre-Diciembre
Generación de energía	3,535.8	3,958.6	3,900.8	3,858.9	3,547.7	3,602.8
Consumo actual	2,854.0	3,799.0	4,016.0	4,150.0	3,240.0	2,115.0

