

# PROYECTO DE ENERGÍA SOLAR SECRETARÍA DISTRITAL DE SALUD BOGOTÁ

14 MARZO 2024

IONER

Independencia Energética

## ¿Quienes somos?

IONER ES UN GRUPO EMPRESARIAL, ESPECIALIZADO EN PROYECTOS QUE SE ORIENTAN A LA INDEPENDENCIA ENERGÉTICA, INTEGRAMOS SISTEMAS INTELIGENTES, FUENTES NO CONVENCIONALES DE ENERGÍA, EFICIENCIA ENERGÉTICA, PERO SOBRE TODO LAS NECESIDADES DE NUESTROS USUARIOS

IONER





# ¿PORQUÉ IONER?

## \*KNOW-HOW

APLICADO AL DESARROLLO DE PROYECTOS  
ENERGÉTICOS INTEGRALES.

## \*RESPALDO

DIRECTO DE TODOS LOS STAKEHOLDERS,  
CLIENTES, FABRICANTES, PROVEEDORES...

IONER

# RESUMEN DEL PROYECTO



# EQUIPOS



Panel Solar: 645 W  
Cantidad: 232

## Sistema de monitoreo



Inversor Onda pura  
Cantidad: 1

# GARANTÍAS TÉCNICAS

- Voltaje estable en horas solares.
  - Sincronización automática de onda pura.
  - Monitoreo en tiempo real de producción energética.
  - Seguimiento de energía exportada.
  - Accesibilidad al sistema de monitoreo en línea.
  - Excelente calidad de energía.
-



# VALOR DEL PROYECTO

The diagram consists of two large, light gray, right-pointing arrows. The first arrow contains a dark gray circle with the text 'Inversión: 642 MCOP'. The second arrow contains a dark gray circle with the text 'Operación & Mtto: 14,5 MCOP/año'. A thin horizontal line is at the bottom of the slide.

Inversión:  
642 MCOP

Operación  
& Mtto:  
14,5  
MCOP/año

# COSTOS PRINCIPALES (SIN IMPUESTOS)

Generación	Soporte	Monitoreo	Gestión documental
Paneles	Estructuras	CCTV	Trámites
Inversores	Materiales y montaje	Medidores	Certificaciones y pólizas
Costo: 242 MCOP	Costo: 293 MCOP	Costo: 24 MCOP	Costo: 19,1 MCOP





## PASOS A SEGUIR

Joel Betancourt Abdalá  
Project Manager  
311 3506212  
[joel.betancourt@ioner.co](mailto:joel.betancourt@ioner.co)

Consultoría - Electricidad - Eficiencia - Energía Solar  
[www.ioner.co](http://www.ioner.co)

IONER

Independencia Energética