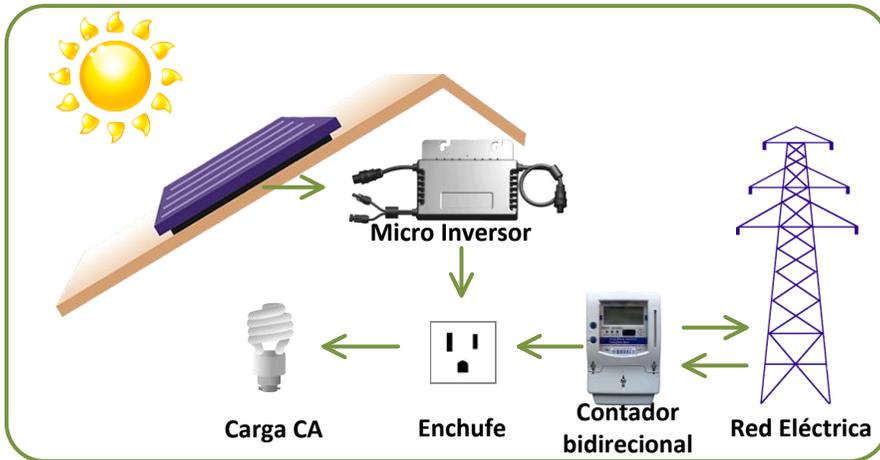


## Sistema conectado a la red

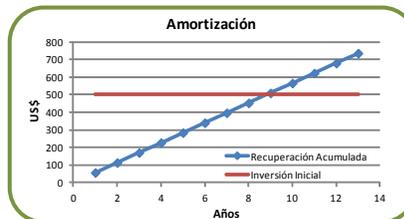
Reducción de la factura eléctrica



Sistema bidireccional conectado a la red eléctrica a través mínima inversión inicial. Instalación fotovoltaica dotada de micro inversores en la parte posterior de cada uno de los paneles fotovoltaicos. Ideal para el ahorro de la factura eléctrica.

### Características

- Ahorro de inversión hasta 20%
- Sin transformador, alta eficiencia
- Enchufar y usar, facilidad de instalación
- Trabajar en Punto de Máxima Potencia
- Monitorización por módulos a 24h/7días
- Baja tensión de CC
- Protección IP65
- Extensible y modulable



- Panel de 200Wp, Micro inversor de 250W
- Precios de referencia
- Generación eléctrica calculada con HSP 5h
- Tarifa net metering de 0.105 \$/kWh y REC de 0.05 \$/kWh

## Otros productos disponibles



Microeólica



Batería



Controlador



Inversor Str



Micro Inversor



LED

### CNES International Limited

**Oficina Central:** 7/F, SPA CENTRE, NO.53-55, LOCKHART ROAD, WAN CHAI, HK, CHNIA

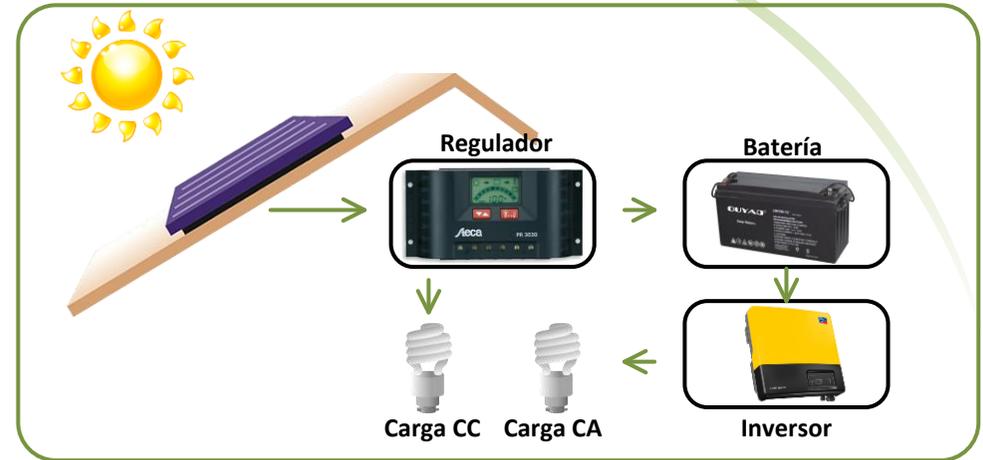
**Delegación en Madrid:** Edificio PAYMA, Avda. de la Industria 32, Oficina EP-2, 28108 Alcobendas (Madrid), España

**Teléfono:** +852 30506754  
**Móbil:** +86 15975320102  
**Web:** www.cnesint.com

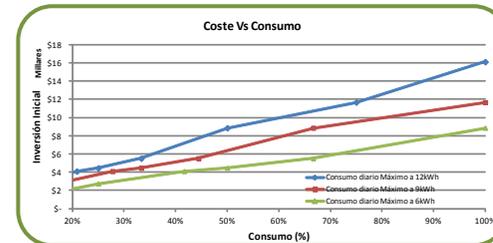
**Teléfono:** +34 91 229 13 68  
**FAX:** +34 91 299 13 67  
**Email:** info@cnesint.com

## Sistema autónomo aislado

Solución completa de mayor flexibilidad



Sistema para disfrutar de todas las ventajas de la electricidad de una manera limpia y renovable, sin la necesidad de estar conectado a la red eléctrica.



- Generación eléctrica calculada con HSP 4.5h
- Variación de precio según marca y modelo

### Aplicaciones



Tráfico



Emergencias



Autónomos



Bombeo



Aislados



Comunicaciones

### Incluye

- Módulo fotovoltaico
- Regulador
- Batería
- Inversor off-grid

### Características

- Carga CA o CC
- Facilidad de instalación
- Energía silenciosa
- Instalación modulable

## Kit Solar - Portable

Mini "All in One"



Disponible desde 10W hasta 500W



Iluminación



Camping



12V CC



USB

## Sistema autónomo aislado

### Configuraciones

Parámetros	SI200	SI500	SI1300
Módulos	1 de 160W	2 de 220W	6 de 220W
Batería	100 Ah	200 Ah	600 Ah
Regulador	1 de 15A	1 de 15A	2 de 30A
Inversor	200W / 12V	500W / 24V	1300W / 24V
Consumo / Día	250Wh – 1080 Wh	700Wh – 2950 Wh	2050Wh – 8900 Wh

### Rendimiento\*

Parámetros	SI200	SI500	SI1300
Bombilla de 20 W 4 horas al día			
Televisor de 90 W 2 horas al día			
Ordenador de 80 W 4 horas al día			
Frigorífico de 100W 24 horas al día			
Microonda de 800W 0.5 horas al día			

\* Día autonomía hasta 2.5

## Kit Solar – Portable

### Configuraciones



Parámetros	SLP150F	SLP300Z	SLP500Z
Módulos	1 de 50W	2 de 50W	2 de 50W
Batería	33 Ah	33 Ah	50 Ah
Potencia Norminal	150W	300W	500W
Tiempo Carga	12h	6h	9h
Onda CA	Onda Modificada	Onda Pura	
Dimensión	L375*W150*H320 (mm)		
Peso	16.2kg	16.2kg	13kg

## Sistema FV compacto conectado a red

Solución compacta para el ahorro en factura eléctrica



Sistema unidireccional conectado a red eléctrica que permite disfrutar de todas las ventajas de la electricidad de una manera más limpia y renovable, así como conseguir un ahorro en la factura eléctrica.

### Aplicaciones



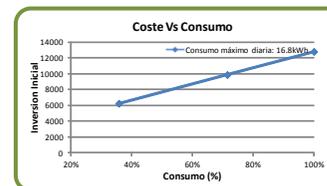
Redes No estable

### Incluye

- Módulo fotovoltaico
- Regulador
- Batería
- Inversor off-grid

### Características

- Posibilidad de carga en CA y CC
- Indicador del estado de la batería
- Cambio automático a la Red eléctrica
- Funciones de SAI



- Precios de referencia
- Consumo máximo calculado para el mes mejor
- Posibilidad de configuración a medida

### Configuraciones

Parámetros	SI1500Z	SI3000Z	SI5000Z
Módulos	1000W	2000W	2800W
Batería	140Ah 24V	140Ah 48V	210Ah 48V
Regulador	24V/45A	48V/60A	48V/60A
Inversor	1500W	3000W	5000W
Wh generada/Día*	3000Wh – 6000 Wh	6000Wh – 12000Wh	8400Wh – 16800Wh

\* Calculo: 2 horas solar pico (HSP) en el mes peor, y 6 horas en el mes mejor.