



UNIVERSIDAD NACIONAL PARA LA DEFENSA (UNADE)
SOLICITUD DE COMPRA O CONTRATACIÓN
 DEPARTAMENTO DE COMPRAS UNADE

12 de May de 2025

Página 1 de 1

No. Solicitud: **40**

Objeto de la compra: **Adquisición de inversor cargador, para uso en esta Universidad Nacional Para la Defensa.**

Rubro: **(2.3.9.6.01)**

Planificada: Sí

Ítem	Código ¹	Cuenta presupuestaria ²	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada
1	26111704	2.3.9.6.01	INVERSOR CARGADOR 4.00 KW US4024 SINUSOIDAL 120 VAC 24 VDC PUEDE SOPORTAR PICOS DE CARGA DE HASTA UN 300% DE SU POTENCIA NOMINAL POR 20 SEGUNDOS. 2) SELECCIÓN DE DISPARO DE BATERÍA BAJA (20 VDC O 21VDC) PERMITE EXTRAER EL MÁXIMO DE SUS BATERÍAS DE ACUERDO AL NIVEL DE PROTECCIÓN DE LAS MISMAS. 3) MODO DE AHORRO DE ENERGÍA REGULADOR DE	(UD)	1

+

			<p>VOLTAJE AUTOMÁTICO: 1) AMPLIO RANGO DE TRABAJO EN AC 2),ELEVACIÓN/REDUCCIÓN DE VOLTAJE EN 10 MS CARGADOR: 1) CARGADOR DE BATERÍA INTELIGENTE DE 4 ETAPAS. 2) SELECTOR DE TIPO DE BATERÍA DE 8 POSICIONES MÁS ECUALIZACIÓN. 3) CARGADOR PODEROSO 4) FACTOR DE CORRECCIÓN DE POTENCIA (PFC) PARA LA CARGA, LO CUAL SE TRADUCE EN MENOS CONSUMO DE ENERGÍA COMPARÁNDOLO CON INVERSORES CONVENCIONALES EN TRANSFERENCIA: 1) 10 MS DE TRANSFERENCIA TÍPICO 2) 15 SEGUNDOS DE RETARDO EN LA TRANSFERENCIA CUANDO REAPARECE LA ENTRADA AC, LO QUE GARANTIZA PROTECCIÓN EXTRA PARA LAS CARGAS CUANDO SE USA UN GENERADO</p>		
--	--	--	---	--	--

Detalle



Observaciones: Para uso en esta Universidad Nacional para la Defensa

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia 1 – Agencias Destino