



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ

Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007

## FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS

Misión: Somos una institución de educación superior, formadora de profesionales competentes en Ciencias Económicas y Empresariales, innovadores y comprometidos con el desarrollo socioeconómico de la región y el país



### DICTAMEN UOC N° 06/2024.

#### ANTECEDENTE DE ESTIMACIÓN DE COSTOS.

La Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Caaguazú, en cumplimiento de las siguientes normativas:

- **Ley 7021/2022. Artículo 4°.-** Principios rectores. c) Economía, Eficacia y Eficiencia: el Sistema Nacional de Suministro Público buscará satisfacer las necesidades públicas con la oportunidad, la calidad y el costo que aseguren al Estado paraguayo las mejores condiciones, la obtención de los mejores resultados y el logro de las metas propuestas, a través de la utilización adecuada de los recursos públicos.
- **Ley 7021/2022. Artículo 42.-** Estimación de costos "Para el inicio de cualquier procedimiento de contratación, las convocantes deberán contar con los estudios previos, diseños, planos, cálculos, especificaciones generales y técnicas, debidamente concluidos, con la programación, los presupuestos y demás documentos que se consideren necesarios.."
- **Resolución DNCP N° 454/2024. Artículo 2°** de la "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY n° 7021/22.

Emite el presente dictamen para el proceso de contratación que se identifica de manera siguiente; -----

#### Datos del llamado.

- a- ID del llamado: 446.758
- b- Nombre del llamado: Adquisición de equipos Educativos para la F.C.E
- c- Modalidad: Licitación de Menor Cuantía

#### 1- Metodología Utilizada.

El proceso de estimación de costos fue realizado por la Dirección de Administración y Finanzas en conjunto con la Unidad Operativa de Contrataciones, atendiendo a los principios de economía, eficiencia y eficacia estipuladas en el Art. 4 de la Ley 7021/22 DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS.

Mgtr. José Obdulio González F.  
Visión: "Ser una institución científica y tecnológica de impacto nacional e internacional, generando oportunidades de desarrollo económico y social"  
Dir. Administración y Finanzas  
Dirección: Coronel Oviedo, Ruta N° 8, Dr. Blás Garay, Km. 138 - Teléfono: (0521) 203836 - Web: www.fceunca.edu.py



Lic. Abraham Burgos P.  
Director de U.O.C.  
F.C.E. - UNCA



## UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ

Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007

### FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS

Misión: Somos una institución de educación superior, formadora de profesionales competentes en Ciencias Económicas y Empresariales, innovadores y comprometidos con el desarrollo socioeconómico de la región y el país



Para la estimación de costos fueron contemplados toda suma necesaria que se deba erogar desde el momento de la convocatoria y durante todo el período de vigencia del contrato incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para su operación y funcionamiento, los fletes, los seguros si aplica al bien, y las demás sumas que se deba erogar como consecuencia de la contratación.

Para el inicio de la presente licitación se contó con informaciones previas, cálculos, especificaciones generales y técnicas con los documentos que se consideren necesarios.

**Fuente 1:** En este proceso se han analizado las diferentes opciones de precios enviadas por las **empresas de reconocimiento en el mercado** en cuanto a la provisión de Servicios de impresión y cartelería. Los potenciales proveedores a quienes se les han enviado solicitud de Cotización mediante nota fueron:

- **DELV INFORMATICA** - [adalbertodel@hotmail.com](mailto:adalbertodel@hotmail.com) -Con Respuesta.
- **ELI COPIAS & INFORMATICA** - [licitacioneseli@hotmail.com](mailto:licitacioneseli@hotmail.com) -Con Respuesta.
- **GCE GRUPO COMERCIAL**. - [corporativogce@gmail.com](mailto:corporativogce@gmail.com) – Con Respuesta.

**Fuente 2:** Se tuvo en cuenta al mismo tiempo el precio referencial en la página web de una empresa de reconocimiento nacional actual. El cual reúne las especificaciones técnicas y acorde lo requerido por la unidad requirente.

Por lo tanto, se ha establecido una comparativa de los precios obtenidos de manera a tener las referencias acordes a lo exigido. -----

#### Forman parte de este dictamen:

- Las notas enviadas a los posibles oferentes, con evidencia de envío de correos.
- Los presupuestos recibidos.
- Precio referencial de página web
- Cuadro de promedio de precios.

**Fuente 3:** Se ha tenido en cuenta como fuente la compra de proyectores multimedia realizado en el año 2023 por esta entidad convocante, lo cual responde al ítem 1, sin embargo para el ítem 2 y 3 no se cuenta con registro de compra.

Visión: "Ser una institución científica y tecnológica de impacto nacional e internacional, generando oportunidades de desarrollo económico y social"  
"Dirección: Coronel Oviedo, Ruta N° 8, Dr. Blás Garay, Km. 138 ☎ Teléfono: (0521) 203836 - Web: [www.fceunca.edu.py](http://www.fceunca.edu.py)  
Mgtr. José Obdulio González F.  
Dir. Administrativo y Financiero  
FCE - UNCA



Lic. Abraham Burgos P.  
Director de U.O.C.  
FCE - UNCA





## UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ

Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007

### FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS

Misión: Somos una institución de educación superior, formadora de profesionales competentes en Ciencias Económicas y Empresariales, innovadores y comprometidos con el desarrollo socioeconómico de la región y el país



#### POR LO TANTO:

El promedio general de los resultados es la combinación de los dos métodos conforme a la guía para la elaboración de precios de referencia para los organismos, entidades y municipalidades, en las contrataciones reguladas por la ley n° 7021/22 DE SUMINISTROS Y CONTRATACIONES PÚBLICAS. Las mismas resultan razonables teniendo en cuenta la complejidad de la instalación de los bienes solicitados; y se ajusta a la reglamentación dictada por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas y a la disponibilidad presupuestaria institucional, por lo que corresponde elevar conocimiento e iniciar las gestiones para su adquisición.-----

**Es mi dictamen.**

Mgtr. José Obedillo González F.  
Dir. Administrativo y Financiero  
F.C.E. - UNCA



Lic. Abraham Burgos P.  
Director de U.O.C.  
F.C.E. - UNCA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ

Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS

Misión: Somos una institución de educación superior, formadora de profesionales competentes en Ciencias Económicas y Empresariales, innovadores y comprometidos con el desarrollo socioeconómico de la región y el país



### CUADRO PROMEDIO DE PRECIOS.

De conformidad a la Resolución 454/2024 se procede a la confección de precios de referencia a ser aplicado en el procedimiento de contratación individualizado como Adquisición de Equipos Educativos para la F.C.E con ID. 446.758.

ITEM	Bienes	Fuente 1			Fuente 2	Fuente 3	PRECIO	
		DELV INFORMA TICA	ELI COPIAS & INFORMATICA	GCE GRUPO COMERCI AL			PROMEDIO	REDONDEADO
1	Proyector Multimedia	4.925.000	4.750.000	6.600.000	4.244.000	ID 433.030 Compra de la FCE año 2023	5.633.800	5.640.000
2	Cámara filmadora	9.100.000	10.100.000	6.400.000	8.668.231	Sin registro	8.567.058	8.600.000
3	Cámara Fotográfica	12.500.000	12.755.000	438.398	9.428.857	Sin registro	8.780.564	8.800.000

Mgk. José Osvaldo González F.  
Dir. Administrativo y Financiero  
F.C.E. - UNCA



Lic. Abraham Burgos P.  
Director de U.O.C.  
F.C.E. - UNCA

Visión: "Ser una institución científica y tecnológica de impacto nacional o internacional, generando oportunidades de desarrollo económico y social"  
Dirección: Coronel Oviedo, Ruta N° 8, Dr. Blas Garay, Md. 438 - Teléfono: (0521) 203836 - Web: www.fceunca.edu.py



Abrahan Burgos Portillo &lt;aburgosp@fceunca.edu.py&gt;

**SOLICITUD DE PRECIO REFERENCIAL**

2 mensajes

**Abrahan Burgos Portillo** <aburgosp@fceunca.edu.py>  
Para: adalbertodel@hotmail.com

14 de agosto de 2024, 14:41

Buenos días, Me dirijo a usted como encargado de la Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Económicas UNCA - Solicitando precio referencial del ID 446758 - **Adquisición de equipos educativos para la FCE** desde ya muchas gracias!

Lic. Abrahan Burgos Portillo,  
Director de la Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C)  
Facultad de Ciencias Económicas - Universidad Nacional de Caaguazú  
Coronel Oviedo - Paraguay

**SOLICITUD PRECIO REFERENCIAL DELV.pdf**  
503K

**Adalberto Delvalle Troche** <adalbertodel@hotmail.com>  
Para: Abrahan Burgos Portillo <aburgosp@fceunca.edu.py>

15 de agosto de 2024, 2:18

Por medio de la presente remitimos presupuesto solicitado. Un cordial Saludo

Lic. Adalberto Delvalle

**De:** Abrahan Burgos Portillo <aburgosp@fceunca.edu.py>  
**Enviado:** miércoles, 14 de agosto de 2024 08:41  
**Para:** adalbertodel@hotmail.com <adalbertodel@hotmail.com>  
**Asunto:** SOLICITUD DE PRECIO REFERENCIAL

[El texto citado está oculto]

**UNCA\_FCE.pdf**  
207K



**Lic. Abrahan Burgos P.**  
Director de U.O.C.  
F.C.E. - UNCA





- Software Informático para Empresas  
- Venta de Equipos Informáticos y Accesorios  
- Mantenimiento y Reparaciones

- Cableado y Configuración de Redes  
- Sistemas de Circuito Cerrado  
- Diseño Gráfico e Impresiones

Coronel Oviedo, 14 de agosto de 2.024

Señores:

FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS - UNCA

Presente

Por medio de la presente nos es grato dirigirnos a ustedes para presentarles nuestro presupuesto de acuerdo a su solicitud.

SOLICITUD DE PRESUPUESTO				
Orden	DESCRIPCION	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	EQUIPOS INFORMATICOS			
1.1	<b>Proyector:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Tecnología 3LCD para obtener el mejor brillo de color de su clase<sup>2</sup></li><li>Resolución XGA Nativa y rendimiento de 4:3</li><li>Larga vida útil de la lámpara de hasta 12.000 horas en Modo ECO<sup>3</sup></li><li>Fácil configuración y flexibilidad de posicionamiento</li><li>Conectividad HDMI</li></ul>	9	\$ 4.925.000	\$ 44.325.000
1.2	Cámara Estabilizadora DJI Osmo Pocket 3 Creator Combo	1	\$ 6.450.000	\$ 6.450.000
1.3	KIT de estudio Led Nice Foto KT-303	1	\$ 2.650.000	\$ 2.650.000
1.4	Kit Micrófono Inalámbrico DJI Mic - Negro	1	\$ 3.350.000	\$ 3.350.000
1.5	Cámara Canon EOS R10	1	\$ 9.150.000	\$ 9.150.000
<b>TOTAL PRESUPUESTO:</b>				<b>\$ 65.925.000</b>

A la espera de sus gratas ordenes, les saludamos muy Atentamente....

Adalberto F. Belvalle Troche  
Contador Público  
Prog de Computadoras





Abrahan Burgos Portillo &lt;aburgosp@fceunca.edu.py&gt;

**SOLICITUD DE PRECIO REFERENCIAL**

2 mensajes

**Abrahan Burgos Portillo** <aburgosp@fceunca.edu.py>  
Para: licitacioneseli@hotmail.com

14 de agosto de 2024, 14:41

Buenos días, Me dirijo a usted como encargado de la Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Económicas UNCA - Solicitando precio referencial del ID 446758 - **Adquisición de equipos educativos para la FCE** desde ya muchas gracias!

Lic. Abrahan Burgos Portillo.  
Director de la Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C)  
Facultad de Ciencias Económicas - Universidad Nacional de Caaguazú  
Coronel Oviedo - Paraguay

 **SOLICITUD PRECIO REFERENCIAL COPI.pdf**  
503K

**Elizabeth Bogado** <licitacioneseli@hotmail.com>  
Para: Abrahan Burgos Portillo <aburgosp@fceunca.edu.py>

15 de agosto de 2024, 2:20

Remitimos cotización solicitada. Ante cualquier consulta nos ponemos a disposición.

Atentamente....

Lic. Juana E. Bogado

**De:** Abrahan Burgos Portillo <aburgosp@fceunca.edu.py>  
**Enviado:** miércoles, 14 de agosto de 2024 08:41  
**Para:** licitacioneseli@hotmail.com <licitacioneseli@hotmail.com>  
**Asunto:** SOLICITUD DE PRECIO REFERENCIAL

[El texto citado este oculto]

 **UNCA\_FCE\_INFORMATICOS.pdf**  
181K



  
**Lic. Abrahan Burgos P.**  
Director de U.O.C.  
F.C.E. - UNCA

- Venta de Equipos Informáticos en Gral.
- Insumos Informáticos
- Mantenimientos y Reparaciones
- Instalación y Configuración de Redes



- Papelería y Útiles de Oficina
- Impresiones B/N - Color
- Servicio de Cobranzas de Servicios

**Correo:** [licitacioneseli@hotmail.com](mailto:licitacioneseli@hotmail.com)

**RUC:** 3.920.590 - 8

14 de AGOSTO de 2.024

Señor (es):

**FCE – UNCA**

**Abraham Burgos Portillo – Director UOC**

**Presente**

Por la presente remitimos presupuesto solicitado. Ante cualquier consulta estamos a las ordenes

CANT	DESCRIPCION	P.UNIT	TOTAL
9	PROYECTORES S/ EETT Recibida	4.750.000	42.750.000
1	Cámara Estabilizadora Combo	6.750.000	6.750.000
1	Kit de Luces p/ Estudio LED s/EETT	3.350.000	3.350.000
1	Kit de Micrófonos inalámbricos s/EETT solicitadas	3.125.000	3.125.000
1	Cámara Fotográfica s/ EETT solicitadas	9.625.000	9.625.000
	<b>TOTAL PRESUPUESTO:</b>		<b>65.600.000</b>

Cordialmente...



*Lic. Abraham Burgos P.*  
**Director de U.O.C.**  
**F.C.E. - UNCA**

*Lic. J. Elizabeth Bogado*  
**Propietaria**  
**(0521) 201161**





Abrahan Burgos Portillo &lt;aburgosp@fceunca.edu.py&gt;

**SOLICITUD DE PRECIO REFERENCIAL**

3 mensajes

Abrahan Burgos Portillo <aburgosp@fceunca.edu.py>  
Para: "corporativogce@gmail.com" <corporativogce@gmail.com>

14 de agosto de 2024, 15:42

Buenas tardes, Me dirijo a usted como encargado de la Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Económicas UNCA - Solicitando precio referencial del ID **446758** -

**Adquisición de equipos educativos para la FCE**  
desde ya muchas gracias!

--  
Lic. Abrahan Burgos Portillo.  
Director de la Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C)  
Facultad de Ciencias Económicas - Universidad Nacional de Caaguazú  
Coronel Oviedo – Paraguay

 **SOLICITUD PRECIO REFERENCIAL GCE.pdf**  
581K

GCE Py <corporativogce@gmail.com>  
Para: Abrahan Burgos Portillo <aburgosp@fceunca.edu.py>

17 de agosto de 2024, 16:18

Solicitud recibida y respondida en adjunto  
[El texto citado está oculto]

 **PRESU GCE ECO-UNCA EQUIPOS.pdf**  
317K

Abrahan Burgos Portillo <aburgosp@fceunca.edu.py>  
Para: GCE Py <corporativogce@gmail.com>

19 de agosto de 2024, 7:06

recibido muchas gracias!  
[El texto citado está oculto]



  
Lic. Abrahan Burgos P.  
Director de U.O.C.  
F.C.E. - UNCA

Señores

FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS - UNCA

Atención de: Dpto.de UOC

Por la presente le hacemos llegar la cotización conforme al pedido de esa institución;

Cantidad	Descripción	Precio Unitario IVA Incluido	Total
1	PROYECTOR 3400L	6.600.000	6.600.000
1	MICROFONO INALAMBRICO MINI	6.400.000	6.400.000
1	CAMARA PROFESIONAL 24,2 + ILUMIN. 3200k	18.500.000	18.500.000
		<b>Total</b>	<b>31.500.000</b>

**Son Guaraníes: TREINTA Y UN MILLONES QUINIENTOS MIL ###**

**Condiciones Comerciales para venta**

**Forma de Pago:** Contado

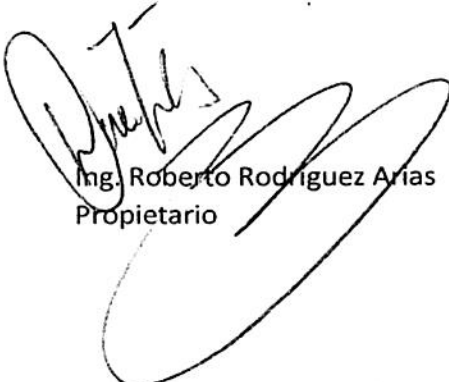
**Validez de la Oferta:** 07 días a partir de la fecha de recepción

Desde ya nos ponemos a vuestra entera disposición atentamente,

Firma

Nombre:


En calidad de:



Ing. Roberto Rodriguez Arias  
Propietario

**GCE** Distribución  
Representación  
Servicios  
*Grupo Comercial Empresarial*

R.U.C.: 2888010 - 2 Tel: 061-506 863 / 0971-100 364



Lic. Abraham Burgos P.  
Director de U.O.C.  
F.C.E. - UNCA

# Cámara Canon EOS R10

CANON  
SKU: PC-106885



Desde **Gs. 8.502.857**

**En stock**

**Comprá en cuotas sin intereses con tarjetas de crédito adheridas:**

- Hasta 18 cuotas: Basa, Interfisa (Platinum, Black y Infinite), Bancop y FIC de Finanzas (VISA Platinum)
- Hasta 12 cuotas: Atlas, Continental, Familiar, FIC de Finanzas (Check, Visa Clásica y Oro), Financiera Paraguayo Japonesa, GNB (Black, Black Premier, Platinum e Infinite Premier) e Interfisa (Clásica y Oro)
- Hasta 10 cuotas: Coop. Universitaria, Coop. Medalla Milagrosa y GNB (Clásica, Experience y Oro)
- Hasta 6 cuotas: BNF (VISA)

**Otros medios de pago: QR, Transferencias y Depósitos Bancarios**

**El envío más rápido del Paraguay**

- Pantalla: Táctil LCD de 3"
- Tipo de sensor: CMOS de 24.2MP
- Conectividad: Wi-Fi y Bluetooth
- Grabación de video: 4K UHD y Full HD
- Estabilización de imagen: Digital (solo video)

**Lente \***

Elegir una opción...

Cantidad

1

**Agregar Al Carrito**



**Lic. Abraham Burgos P.**  
**Director de U.O.C.**  
**F.C.E. - UNCA**



## Kit LED De Estudio NiceFoto KT-303 (RDG-800B) 220v

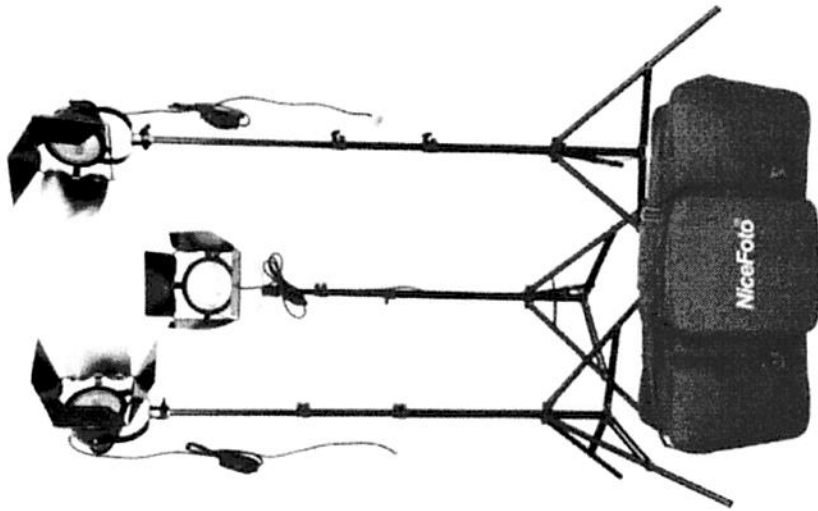
NICEFOTO

SKU: 69784

-60%

Gs. 926.000 Gs. 2,314,000

Agotado



☒ Comprá en cuotas sin intereses con tarjetas de crédito adheridas:

- Hasta 18 cuotas: Basa, Interfisa (Platinum, Black y Infinite), Bancop y FIC de Finanzas (VISA Platinum)
- Hasta 12 cuotas: Atlas, Continental, Familiar, FIC de Finanzas (Check, Visa Clásica y Oro), Financiera Paraguayo Japonesa, GNB (Black, Black Premier, Platinum e Infinite Premier) e Interfisa (Clásica y Oro)
- Hasta 10 cuotas: Coop. Universitaria, Coop. Medalla Milagrosa y GNB (Clásica, Experience y Oro)
- Hasta 6 cuotas: BNF (VISA)

☒ Otros medios de pago: QR, Transferencias y Depósitos Bancarios

☒ El envío más rápido del Paraguay

- Temperatura de color: 3200K
- Aplicación: Video y fotografía
- Luces: 3x Focos rojos RDG800A
- Voltaje: 220v

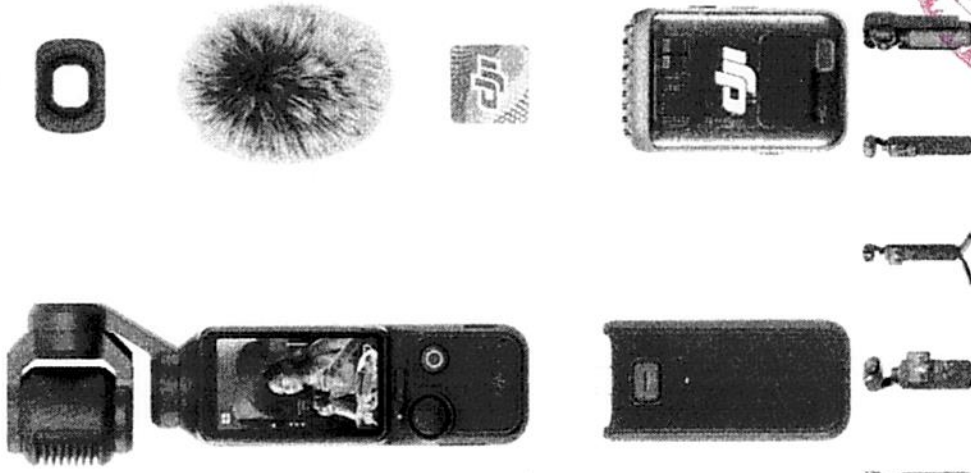
☒ Notificarme cuando este producto vuelva a stock



Categorías: Accesorios, Ofertas

Lic. Abraham Burgos P.  
Director de U.Q.C.  
F.C.E. - UNCA

Productos relacionados con este artículo



# Cámara Estabilizadora DJI Osmo Pocket 3 Creator Combo

SKU#: 3886137 Más productos en [Todos los departamentos](#)

Sea el primero en dejar una reseña para este artículo

Disponible

6.241.434 Gs.

Cantidad

- 1 +

Añadir al carrito

Comprar por Whastapp



*Lic. Abraham Burgos P.*  
Director de U.O.E.  
F.C.E. - UNCA

# Microfono Digital Wireless DJI Mic para Cámaras e Smartphones (2,4 GHz)

SKU#: 3248072 Más productos en [Todos los departamentos](#)

Sea el primero en dejar una reseña para este artículo

Disponible Sólo queda 1

2.426.797 Gs.

Cantidad

- 1 +

Añadir al carrito

Comprar por Whastapp



*Lic. Abraham Burgos R.*  
Director de U.Q.E.  
F.C.E. - UNCA



