

**UNIVERSIDAD ARTURO PRAT**

70.777.500-9

CASA CENTRAL UNAP

AV. ARTURO PRAT 2120 IQUIQUE

**ORDEN DE COMPRA****N° 104118**

<b>Departamento</b>	: MECESUP	<b>ABRIL 10, 2023</b>
<b>Proveedor</b>	: MDPI	
<b>RUT</b>	: 101101380-1	
<b>Dirección</b>	: ST CALBAN ANLAGE 66 4052 BASEL SWITZERLAND, BASILEA	
<b>Fono</b>	:	<b>Nro.ID Chile Compra</b>
<b>Generado por</b>	: BECB -BERTHA CEBALLOS B	<b>DECRETO 10-0270-23</b>
<b>Atención Sr.(a)</b>	:	
<b>Solicitamos UDS.</b>	: ENTREGAR	<b>En:</b>
<b>Condiciones de Pago:</b>	TARJETA DE CREDITO	<b>Plazo Entrega:</b> Por Definir

CANTIDAD	UNIDAD	DETALLE	V. UNITARIO	TOTAL
1	SE	publicación (APC-Article Processing Charges) de artículo científico desarrollado por la carrera, en revista internacional Energies, indexada en WOS a MDPI	1,367,181	1,367,181
		<b>SUBTOTAL</b>		<b>1,367,181</b>
		<b>DESCUENTO</b> 0.0 %		<b>0</b>
		<b>OTROS DESCUENTOS</b> 0.0 %		<b>0</b>
		<b>OTROS CARGOS</b>		<b>0</b>
		<b>IMPTO.</b> 0 %		<b>0</b>
		<b>TOTAL IVA INCLUIDO</b> \$		<b>1,367,181</b>

Cuenta	Código Gestión	Proyecto	SOLIC. DE COMPRA 41605
1220305000	IQUP01PRO	020405240046	

**Observación**

Firma Responsable

**NOTA: Al presentar la FACTURA, original y dos copias, debe acompañarse la presente orden, sin la cual NO será PAGADA.**

SOLICITUD DE MATERIALES / SERVICIOS

**Solicitante**

Nombre : **Mirtha Graciela Montero Cortes** Cargo : **Ejecutivo Administrativo**  
 Unidad : **FACULTAD DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA** Rubro Compra: **Publicaciones Acadmicas Y Otro**  
 E-mail : **mmontero@unap.cl** Telefonos : **/**

<b>Detalles de la compra :</b>	<p>La solicitud de publicación se enmarca dentro de las actividades de investigación incorporadas en el plan operativo anual de la carrera Ingeniería Civil Electrónica para el año 2022. Tema estratégico: N°3 Desarrollo de los ejes productivos I D I E. Objetivo estratégico institucional: N°9 Aumentar la producción científica institucional. Objetivo táctico: Potenciar las capacidades de investigación, contribuyendo al desarrollo regional en las áreas declaradas. Acción específica: Elaborar publicaciones científicas. Descripción de la actividad: Desarrollar investigación conducente a publicaciones científicas en revistas con indexación WOS. Se adjuntan ficha, invoice y otros, el valor de esta compra esta en Francos Suizos y el cambio al día de hoy fue de 868,45 por cada \$1 franco valor aproximado referencial, se debe generar pago con transferencia o pago electrónico, Se adjunta memo 165196 solicitando el trato directo.</p>
--------------------------------	--

Cant.	Artículo	SubRubro	Un.	Descripción	Valor Estimado	Valor Real	Cod. Gestión	Proyecto	Custodio
1	Publicaciones	Publicaciones	SE	publicación (APC-Article Processing Charges) de artículo científico desarrollado por la carrera, en revista internacional Energies, indexada en WOS a MDPI	1.338.000	1.367.181	IQUP01PRO	020405240046	Julio Igor López Seguel

**Dirección a despachar lo solicitado :**

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN**

- Precio - 40(%)
- Cumplimiento de los requisitos - 60(%)



CDT: **20230100100403121**  
 Christian Antonio Arce Ramos  
 Jefe De Proyecto

**ADJUDICACION**

SOLICITUD DE MATERIALES / SERVICIOS

**Solicitante**

Nombre : **Mirtha Graciela Montero Cortes** Cargo : **Ejecutivo Administrativo**  
Unidad : **Facultad De Ingenieria Y Arquitectura**  
Derivación : **Sin estado de derivación** Rubro Compra : **Publicaciones Acadmicas Y Otro**

<b>Detalles de la compra :</b>	La solicitud de publicación se enmarca dentro de las actividades de investigación incorporadas en el plan operativo anual de la carrera Ingeniería Civil Electrónica para el año 2022. Tema estratégico: N°3 Desarrollo de los ejes productivos I D I E. Objetivo estratégico institucional: N°9 Aumentar la producción científica institucional. Objetivo táctico: Potenciar las capacidades de investigación, contribuyendo al desarrollo regional en las áreas declaradas. Acción específica: Elaborar publicaciones científicas. Descripción de la actividad: Desarrollar investigación conducente a publicaciones científicas en revistas con indexación WOS, Se adjuntan ficha, invoice y otros, el valor de esta compra esta en Francos Suizos y el cambio al día de hoy fue de 868,45 por cada \$1 franco valor aproximado referencial, se debe generar pago con transferencia o pago electrónico, Se adjunta memo 165196 solicitando el trato directo.
--------------------------------	---

Cant.	Artículo	SubRubro	Un.	Descripción	Valor Adjudicado	Cod. Gestión	Proyecto	Cuenta	Adjudicado
1	Publicaciones	Publicaciones	SE	publicación (APC-Article Processing Charges) de artículo científico desarrollado por la carrera, en revista internacional Energies, indexada en WOS a MDPI	1.367.181	IQUP01PRO	020405240046	1220305000	Si
<b>TOTAL SOLICITUD : \$1.367.181</b>									

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN**

- Precio - 40(%)
- Cumplimiento de los requisitos - 60(%)



CDT: 20230100100403121  
Christian Antonio Arce Ramos  
Jefe De Proyecto

## MEMORANDUM

A : **SRA(ITA). SILVANA LARRAIN VARAS**  
Jefe De Unidad / Adquisiciones / Sede Iquique

DE : **SRA(ITA). MIRTHA MONTERO CORTES**  
Ejecutivo Administrativo / Facultad De Ingenieria Y Arquitectura / Sede Iquique

REF : Solicita Trato Directo Proveedor Extranjero

FECHA : Martes, 24 de Enero de 2023

---

Junto con saludar, solicito a Ud. realizar mediante Trato Directo con el Proveedor Extranjero, MDPI AG, el servicio de realizar una publicación indexada, proveedor con Registro en Suiza, con número de orden #1915308 con dirección en St. Alban-Anlage 66, 4052 Basel, Suiza, por un monto total de 1.540.- francos suizos.-, por concepto de pago por el servicio de publicación en revista ISI/WOS, del manuscrito titulado "COMPRATIVE STUDY OF BUCK BOOST, CUT AND ZETA DC-DC CONVERTERS USING DIFFERENT MPPT METHODS FOR PHOTOVOLTAIC APPLICATIONS" Julio López Seguel, S.I.Seleme Jr and Lenin M.F.Morais . Este servicio será con cargo, al proyecto de Desarrollo Institucional IQUP01PRO 020405240046 Fortalecimiento de la producción Científica de la capacidad Innovativa. Cabe señalar que no es posible gestionar este tipo de compra o acceso directamente a través de convenio marco, por no encontrarse este servicio dentro de las ofertas de dicha modalidad en Mercado Público. Por lo tanto solicitamos un Decreto que autorice el Trato Directo con el proveedor extranjero, el cual se realizara conforme al Art. 62 N°6, en relación al Art 10, N°7, letra k) de la ley 19806, que tratándose de la contratación de bienes o servicios efectuadas a proveedores extranjeros y por razones de idioma, de sistema jurídico, de sistema económico o culturales, u otra de similar naturaleza, sea indispensable efectuar el procedimiento de contratación por fuera del Sistema de Información. Sin perjuicio de ellos, las entidades deberán publicar en el Sistema de Información los términos de referencia, las órdenes de compra y la resolución adjudicación y el contrato, en los casos que corresponda". El servicio debe hacerse fuera del sistema de información, y no por licitación pública por tratarse de un proveedor extranjero, la empresa MDPI AG, se especializa en prestar servicios de publicación de artículos científicos, donde realiza un servicio de publicación único, requerido en una revista científica en inglés técnico y científico, con un conocido prestigio internacional y certificación ISI/WOS, con sede en Suiza, por lo que no tiene representación en Chile; y no está inscrito en Chile Proveedores. Se adjunta invoice.

MMC/mmc  
Cc: Saralea Salgado Espinoza  
Cc: Siegfried Barbagelata Velasquez  
Cc: Claudia Castro Alcaya

Archivos Adjuntos:  
invoice\_mdpi\_energies1915308\_154000chf.pdf



**MIRTHA MONTERO CORTES**  
Ejecutivo Administrativo / Facultad De Ingenieria Y Arquitectura





CDT: 2023afabc55f3bf79535fc





**Julio López**  
Faculty of Engineering and Architecture  
Arturo Prat University  
Avenida Arturo Prat 2120  
Iquique 1100000  
Chile

# INVOICE

MDPI  
St. Alban-Anlage 66  
4052 Basel  
Switzerland  
Tel.: +41 61 683 77 34  
E-Mail: [billing@mdpi.com](mailto:billing@mdpi.com)  
Website: [www.mdpi.com](http://www.mdpi.com)  
VAT nr. CHE-115.694.943

Date of Invoice:	18 October 2022
Manuscript ID:	energies-1915308
Invoice Number:	1915308
Your Order:	by e-mail ( <a href="mailto:julioilo@unap.cl">julioilo@unap.cl</a> ) on 17 September 2022
Article Title:	"Comparative study of Buck-Boost, SEPIC, Cuk and Zeta DC-DC converters using different MPPT methods for photovoltaic applications"
Name of co-authors:	Julio López Seguel, S.I. Seleme Jr. and Lenin M. F. Morais <a href="#">Additional Author Information</a>
Terms of payment:	5 days
Due Date:	23 October 2022
License:	CC BY

Description	Currency	Amount
Article Processing Charges	CHF	2 200.00
Author Voucher discount code (ff02c20780fcc46d)	CHF	( 660.00 )
Subtotal without VAT	CHF	1 540.00
VAT (0%)	CHF	0.00
<b>Total with VAT</b>	<b>CHF</b>	<b>1 540.00</b>

## Accepted Payment Methods

### 1. Online Payment by Credit Card in Swiss Francs (CHF)

Please visit <https://payment.mdpi.com/1853147> to pay by credit card. We accept payments in Swiss Francs (CHF) made through VISA, MasterCard, Maestro, American Express, Diners Club, Discover and China UnionPay.

### 2. Paypal in Swiss Francs (CHF)

Please visit <https://payment.mdpi.com/payment/paypal> and enter the payment details. Note that the fee for using Paypal is 5% of the invoiced amount.

### 3. Wire Transfer in Swiss Francs (CHF)

Important: **Please provide the Manuscript ID (energies-1915308) when transferring the payment**

Payment in CHF must be made by wire transfer to the MDPI bank account. Banks fees must be paid by the customer for both payer and payee so that MDPI can receive the full invoiced amount.

IBAN: CH48 0483 5160 4356 5100 0  
Beneficiary's Name: MDPI AG  
Beneficiary's Address: St. Alban-Anlage 66, CH-4052 Basel, Switzerland  
Bank Account Number (CHF, Swiss Francs Account for MDPI): 0060-1604356-51  
Bank Name: Credit Suisse  
Bank Address: Credit Suisse, St. Alban-Graben 1-3, Postfach 2560, CH-4002 Basel, Schweiz  
SWIFT code (Wire Transfer Address): CRESCHZZ80A  
Clearing number: 4835

For detailed payment instruction, or for more alternative payment methods, visit the website at <https://www.mdpi.com/about/payment>.

Thank you for choosing MDPI.