



IE-1966 - 2021

Bogotá D.C., 10 de febrero de 2021

Vigencia: 2021
Consecutivo: 939

Doctor (a):
FRANKLIN WILCHES REYES
SECCIÓN DE PRESUPUESTO
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Ciudad

Ref.: **Solicitud Certificado de Disponibilidad,**
Apreciado(a) Doctor(a)

De manera atenta me permito solicitar **Certificado de Disponibilidad Presupuestal**, del rubro y/o rubros relacionados:

3-03-001-16-01-17-7875-0 Fortalecimiento y promoción de la investigación y desarrollo científico de la Universidad Distrital

5.000.000

Centro de costo

Actividad

141001 Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico 2.1.2 GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN

5.000.000

para elaborar contrato de cuyo objeto es TRÁMITE Y PAGO POR TRANSFERENCIA BANCARIA A NOMBRE DE MULTIDISCIPLINARY DIGITAL PUBLISHING INSTITUTE (MDPI); NIT. NO. 444.444.293; 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. ALBANGRABEN 1-3, POSTFACH 2560, CH-4002 BASEL, SCHWEIZ; SWIFT CODE: (WIRE TRANSFER ADDRESS): CRESCHZZ80A; CLEARING NUMBER: 4835; MANUSCRIPT ID: APPLSCI-1099133, INVOICE NUMBER: 1099133, PARA CUBRIR LOS GASTOS DE PUBLICACIÓN DEL SIGUIENTE ARTÍCULO: "EFFICIENT OPERATIVE COST REDUCTION IN DISTRIBUTION GRIDS CONSIDERING THE OPTIMAL PLACEMENT AND SIZING OF D-STATCOMS USING A DISCRETE-CONTINUOUS VSA" EN LA REVISTA APPLIED SCIENCES 207(ISSN 6-3417) DE LA BASE DE DATOS DE MDPI.; AUTORES: OSCAR DANILLO MONTOYA, WALTER GIL GONZÁLEZ, JESÚS C. HERNÁNDEZ., ELABORADO EN DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DENOMINADO "DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA DE OPTIMIZACIÓN PARA LA GESTIÓN ÓPTIMA DE RECURSOS ENERGÉTICOS DISTRIBUIDOS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA" DIRIGIDO POR EL DOCENTE OSCAR DANILLO MONTOYA GIRALDO.

Agradezco la atención prestada
Cordial saludo,

GIOVANNY MAURICIO TARAZONA BERMUDEZ
Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico,

Proyectó: Julio Cesar Gómez.

Cargo: Auxiliar Administrativo

Firma: _____

BIZAGI 22622



SOLICITUD DE NECESIDAD

Dependencia Solicitante
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y
DESARROLLO CIENTÍFICO

Vigencia 2021
No. Solicitud 1068

Fecha de Solicitud: 09 de Febrero de 2021

JUSTIFICACIÓN (Identifique de forma clara y corta la necesidad de la contratación.)

SE REQUIERE EL PAGO DE UN ARTÍCULO CATEGORÍA A1 EN LA REVISTA APPLIED SCIENCES DE LA BASE DE DATOS DE MDPI EL CUAL PRESENTA UNA METODOLOGÍA PARA LA UBICACIÓN ÓPTIMA DE COMPENSADORES DE ENERGÍA EN REDES ELÉCTRICAS DE DISTRIBUCIÓN. ESTE ARTÍCULO HA SIDO DERIVADO DE LA INVESTIGACIÓN DESARROLLADO EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ANTES MENCIONADO, Y CORRESPONDE A UNO DE LOS COMPROMISOS ASOCIADOS CON LA DIFUSIÓN DE RESULTADOS. ES IMPORTANTE MENCIONAR, QUE ESTE ARTÍCULO HA OBTENIDO UN DESCUENTO DEL 50% POR PARTE DEL COMITÉ EDITORIAL DE LA REVISTA. META 1. DESARROLLAR 140 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CREACIÓN E INNOVACIÓN INTERNOS Y COFINANCIADOS. ACTIVIDAD 1.2 CONTRATAR DE BIENES Y SERVICIOS PARA EL APOYO AL DESARROLLO DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN REGISTRADOS EN LAS BASES DEL CIDC

ESPECIFICACIONES TECNICAS: Si la compra o el servicio que requiere contempla especificaciones del orden técnico describalas.

Table with 3 columns: Descripción, Cantidad, and Unidad. Row 1: Cod. 1, Especificación: ORDEN DE SERVICIO, Cantidad: 1, Unidad: (empty). Description details the bank transfer for a journal article.

INFORMACION DEL CONTRATO

Objeto: TRÁMITE Y PAGO POR TRANSFERENCIA BANCARIA A NOMBRE DE MULTIDISCIPLINARY DIGITAL PUBLISHING INSTITUTE (MDPI); NIT. NO. 444.444.293; 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; MANUSCRIPT ID: APPLSCI-1099133, INVOICE NUMBER: 1099133, PARA CUBRIR LOS GASTOS DE PUBLICACIÓN DEL SIGUIENTE ARTÍCULO: ""EFFICIENT OPERATIVE COST REDUCTION IN DISTRIBUTION GRIDS CONSIDERING THE OPTIMAL PLACEMENT AND SIZING OF D-STATCOMS USING A DISCRETE-CONTINUOUS VSA" EN LA REVISTA APPLIED SCIENCES 207(ISSN 6-3417) DE LA BASE DE DATOS DE MDPI.; AUTORES: OSCAR DANILLO MONTOYA, WALTER GIL GONZÁLEZ, JESÚS C. HERNÁNDEZ., ELABORADO EN DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DENOMINADO "DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA DE OPTIMIZACIÓN PARA LA GESTIÓN ÓPTIMA DE RECURSOS ENERGÉTICOS DISTRIBUIDOS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA" DIRIGIDO POR EL DOCENTE OSCAR DANILLO MONTOYA GIRALDO

Duración: ONCE (11) MESES

Valor Estimado: \$5,000,000.00

DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR

PLAN DE CONTRATACION / RUBRO PRESUPUESTAL Y/O CENTRO DE COSTOS

Table with 3 columns: ID, Descripción, and Valor. Row 1: 3-03-001-16-01-17-7875- Fortalecimiento y promoción de la investigación y desarrollo científico de la Universidad Distrital \$5,000,000. Row 2: 141001 Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico 2.1.2 GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN \$5,000,000

MARCO LEGAL

Ningunas

REQUISITOS MINIMOS

Table with 3 columns: Secuencia, Requisito, Observaciones. Row 1: (empty), ANEXOS, (empty)



SOLICITUD DE NECESIDAD

Dependencia Solicitante
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y
DESARROLLO CIENTÍFICO

Vigencia 2021	No. Solicitud 1068
-------------------------	------------------------------

Página 2 de 2

Secuencia	Descripción	Observaciones
1	5.000.000	FUENTE: 3-100-I007 VA-Stampilla Universidad Distrital
2	5.000.000	CONCEPTO: 1082001052 Servicios para la comunidad, sociales y personales
3	5.000.000	META 1. DESARROLLAR 140 PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CREACIÓN E INNOVACIÓN INTERNOS Y COFINANCIADOS. ACTIVIDAD 1.2 CONTRATAR DE BIENES Y SERVICIOS PARA EL APOYO AL DESARROLLO DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN REGISTRADOS EN LAS BASES DEL CIDC


GIOVANY MAURICIO TARAZONA BERMUDEZ
Firma del Responsable de la dependencia solicitante