

UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSE DE CALDAS

14766

230 - UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS

01 - RECTOR

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

No. 1079

No. Solicitud necesidad

2245

EL SUSCRITO RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO

CERTIFICA

Que en el Presupuesto de Gastos e Inversiones de la vigencia 2017 existe apropiación disponible para atender la presente solicitud así:

CODIGO PRESUPUESTAL	CONCEPTO	VALOR
3-3-001-15-01-08-0119-378	PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y DESARROLLO CIENTIFICO	42,000,000.00
TOTAL:		42,000,000.00
141001	Centro de Investigaciones y D	2.1.2
GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN		42,000,000

OBJETO:

CORRECCIÓN DE ESTILO DE LIBROS RESULTADO DE INVESTIGACIÓN, FINANCIADOS POR EL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO.


Se expide a solicitud de NELSON LIBARDO FORERO CHACON, DIRECTOR DEL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTIFICO, CENTRO DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTIFICO, mediante oficio número CONSE 2031 de enero 24 del 2017.

Bogotá D.C., 24 de enero del 2017.

FRANKLIN WILCHES REYES  
RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO

PRMBERRIOR2  
ELABORÓ



	<b>SOLICITUD DE NECESIDAD</b>	<b>Dependencia Solicitante</b> CENTRO DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO	
		<b>Vigencia</b> 2017	<b>No. Solicitud</b> 2245
		Pagina 1 de 1	

Original  
CICDC

Fecha de Solicitud: 22 de Febrero de 2017

**JUSTIFICACION** (Identifique de forma clara y corta la necesidad de la contratación.)  
 ENMARcado EN LA ACTIVIDAD: DESARROLLAR 1 PLAN DE SOCIALIZACIÓN Y DIVULGACIÓN DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN. (APOYAR LA DIVULGACIÓN DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN.) GESTIONAR LA PUBLICACIÓN DE LOS RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LA POLÍTICA EDITORIAL. CON AFECTACIÓN A RECURSOS ESTAMPILLA PRO-UNIVERSIDAD DISTRITAL.

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

Descripción	Cantidad	Unidad
Cod. 1 Especificación: PUBLICACIONES CORRECCIÓN DE ESTILO DE LIBROS RESULTADO DE INVESTIGACIÓN, FINANCIADOS POR EL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO.	1	

**INFORMACION DEL CONTRATO**

**Objeto:** CORRECCIÓN DE ESTILO DE LIBROS RESULTADO DE INVESTIGACIÓN, FINANCIADOS POR EL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO.  
**Duración:** DOCE (12) MESES  
**Valor Estimado:** \$42.000.000.00

**DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR**

**Nombre:** NELSON LIBARDO FORERO CHACON  
**Dependencia:** CENTRO DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO

**PLAN DE CONTRATACIÓN / RUBRO PRESUPUESTAL / VO CENTRO DE COSTOS**

3-3-001-15-01-08-0119-3	PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y DESARROLLO CIENTIFICO	\$42.000.000
141001	Centro de Investigaciones y Desarrollo Cienf 2.1.2	
	ACTIVIDAD	
	GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN	\$42.000.000

**MARGO LEGAL**

Ningunas

**REQUISITOS MINIMOS**



Secuencia	Requisito	Observaciones
-----------	-----------	---------------

**ANEXOS**

Secuencia	Descripción	Observaciones
2414	42.000.000	Estampilla Universidad Distrital Inversión

7.  
 NELSON LIBARDO FORERO CHACON  
 Firma del Responsable de la dependencia solicitante



	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/09/2015	

## ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS CONTRATACION DIRECTA

### ARTÍCULO 18 ACUERDO 003 DE 2015

1. **DEPENDENCIA SOLICITANTE:** Sección de Publicaciones
2. **COMPETENTE CONTRACTUAL:** Vicerrector Académico
3. **DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD PRETENDE SATISFACER CON EL PROCESO DE CONTRATACIÓN:**

Se requiere realizar la corrección de estilo de dos títulos editoriales resultado de la investigación en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

4. **DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR:**

Corrección de estilo de libros resultado de investigación, financiados por el Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico.



- 4.1. **ESPECIFICACIONES DEL OBJETO Y AUTORIZACIONES, PERMISOS Y LICENCIAS REQUERIDOS PARA SU EJECUCIÓN:**

Se requiere realizar la corrección de estilo de dos títulos editoriales resultado de la investigación en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas:

- *Detección de caídas y anomalías en la marcha de adultos mayores.*
- *Modelo de asignación multicanal con equidad para la movilidad espectral en redes de radio cognitiva.*

5. **MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA (ARTÍCULO 18 ACUERDO 003 DE 2015):**



1. En los contratos que tengan una cuantía inferior a doscientos (200) salarios mínimos mensuales vigentes.	X
2. Cuando deba celebrar contratos de prestación de servicios profesionales y/o de apoyo a la gestión administrativa o para la ejecución de trabajos artísticos, científicos o académicos, asesorías o consultorías que se encomienden a determinada persona en razón a su capacidad, idoneidad y experiencia relacionada con el objeto a contratar.	

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/09/2015	

3. Cuando la contratación sólo pueda celebrarse con una determinada persona por tratarse de titularidad de patentes, derechos de autor, u otros derechos exclusivos, obras de arte, servicios de artistas, subordinación tecnológica, museos y/o exposiciones. Para el efecto la justificación de dicha o dichas situaciones constará en los estudios previos correspondientes.	
4. En Contratos y convenios interadministrativos con entidades públicas nacionales o internacionales.	
5. Cuando se trate de compra o venta de inmuebles, con la respectiva autorización previa del Consejo Superior.	
6. Cuando se trate de arrendamiento de inmuebles, de espacios físicos o equipos.	
7. Cuando se trate de urgencia manifiesta, en cuyo caso se aplicará el Estatuto General de Contratación Pública.	
8. Cuando se trate de contratos para fomento a actividades científicas y tecnológicas, de conformidad con las normas que rigen la materia, en especial la Ley de Ciencia y Tecnología y sus decretos reglamentarios.	
9. Cuando se trate de contratos de empréstito y encargo fiduciario.	
10. Cuando no exista pluralidad de oferentes en el mercado, lo cual deberá ser demostrado con un estudio del sector o mediante certificado de la inexistencia de pluralidad de oferentes en el RUP que ofrezcan el producto o servicio requerido.	
11. En los contratos para la adquisición de material bibliográfico, audiovisual o de multimedia, de publicaciones seriadas, de publicaciones indexadas de carácter científico, educativo o tecnológico, software y licencias específicas para docencia, investigación o tecnológicas y servicios telemáticos y telecomunicaciones, siempre que se contrate con la editorial, productor y/o el proveedor exclusivo de los mismos.	
12. Pago de suscripción y/o afiliaciones con organizaciones o instituciones académicas o gremiales nacionales o internacionales.	

### 5.1. JUSTIFICACIÓN Y FUNDAMENTOS JURÍDICOS:

la sección de publicaciones conforme con el plan de acción y la programación presupuestal vigente, y en concordancia con la política editorial consignada en el acuerdo 002/2002 del consejo académico, trabaja para que la publicación y la divulgación de la producción científica y académica de los integrantes de la comunidad universitaria, siendo uno de los medios más significativos para alcanzar los objetivos de la misión institucional y la consolidación de la acción universitaria como un foro permanente para la reflexión y espacio para la formulación y

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/09/2015	

realización de propuestas para un posicionamiento en el contexto local, regional, nacional e internacional.

En razón a lo anterior se hace necesario el fortalecimiento de los medios que permitan el desarrollo de los objetivos propuestos para lo cual se hace necesaria la contratación.

## 6. CONDICIONES GENERALES:

### 6.1. CONTRATISTA Y SU IDENTIFICACIÓN:

JULIAN ANDRES PACHECHO MARTINEZ C.C. 80.109.409

### 6.2. PLAZO DE EJECUCIÓN:

Seis (06) meses

### 6.3. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO:

Un millón novecientos un mil quinientos sesenta pesos (\$ 1.901.560.00)

### 6.4. FORMA Y CONDICIONES DE PAGO:

Total, contra entrega de los bienes o servicios contratados.

### 6.5. PLAN DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS Y DE OBRA PUBLICA:

INCLUIDO EN EL PLAN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS SI ☒ NO ☐

### 6.6. LUGAR DE EJECUCION:

Bogotá D.C., Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Sección Publicaciones.



### 6.7. SUPERVISOR DEL CONTRATO:

Rubén Eliecer Carvajalino Carvajalino, Jefe Sección de Publicaciones

## 7. JUSTIFICACIÓN DEL VALOR DEL CONTRATO - ANÁLISIS DEL MERCADO Y DEL SECTOR:

1. Teniendo en cuenta que el valor de la cotización adjunta no supera los 50 SMMLV la contratación directa será determinada únicamente por la cuantía de acuerdo a la información registrada en la siguiente tabla:

**TABLA 1: DE ANÁLISIS DEL MERCADO**

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/09/2015	

	Año	Entidad	Objeto	Plazo de Ejecución	Valor
1	2017	Julian Pacheco	Se requiere realizar la corrección de estilo de dos títulos editoriales resultado de la investigación en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas	6 meses	\$ 1.901.560.00
2	2017	Gabrielle Rubiano	Se requiere realizar la corrección de estilo de dos títulos editoriales resultado de la investigación en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas	6 meses	\$ 2.055.000.00
3	2017	Pablo García	Se requiere realizar la corrección de estilo de dos títulos editoriales resultado de la investigación en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas	6 meses	\$ 2.329.000.00


**Anexo:**

		NOMBRE CONTRATISTA		
	OBJETO	Julian Pacheco	Gabrielle Rubiano	Pablo García
1	<i>Detección de caídas y anomalías en la marcha de adultos mayores.</i>	\$ 735.640.00	\$ 795.000.00	\$ 901.000.00
2	<i>Modelo de asignación multicanal con equidad para la movilidad espectral en redes de radio cognitiva.</i>	\$ 1.165.920.00	\$ 1.260.000.00	\$ 1.428.000.00
		\$ 1.901.560.00	\$ 2.055.000.00	\$ 2.329.000.00

De acuerdo a la tabla anterior se evidencia que el contratista cuya oferta económica cumple con los requerimientos establecidos por la universidad, es JULIAN ANDRES PACHECO MARTINEZ C.C. 80.109.409

**8. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE:**



	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	<b>SIGUD</b>
	Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/09/2015	

Teniendo en cuenta el Análisis de Mercadeo (Tabla 1. N. 7) en el que se observa que la cotización adjunta no supera los 50 SMMLV, la oferta más económica realizada por JULIAN ANDRES PACHECHO MARTINEZ C.C. 80.109.409 es elegible teniendo en cuenta los requerimientos establecidos por la universidad.

## 9. OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA:



Se requiere realizar la corrección de estilo de dos títulos editoriales resultado de la investigación en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas:

- *Detección de caídas y anomalías en la marcha de adultos mayores.*
- *Modelo de asignación multicanal con equidad para la movilidad espectral en redes de radio cognitiva.*

## 10. ANÁLISIS DE LOS RIESGOS Y LA FORMA DE MITIGARLOS:

Nº	Descripción (Qué puede pasar y, cómo puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento
1	Mala calidad en el servicio.	Incumplimiento en lo establecido dentro del contrato.

Nº	¿A quién se le asigna el Riesgo?	Tratamiento/Controles a ser implementados	¿Afecta el equilibrio económico del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
							¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?

	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS	Código: GC-PR-003-FR-008	
	Macroproceso: Gestión Administrativa y Contratación	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 04/09/2015	

1	Contratista	Declarar incumplimiento.	NO	Supervisor	A partir de la firma del acta de inicio.	Finalización del contrato.	Cumplido con entregas y recibido de entera satisfacción.	Cada vez que se preste el servicio.
---	-------------	--------------------------	----	------------	--	----------------------------	--	-------------------------------------

## 11. GARANTIAS Y AMPAROS EXIGIBLES:

No aplica

SE SOLICITAN GARANTÍAS: SI ☐ NO ☒

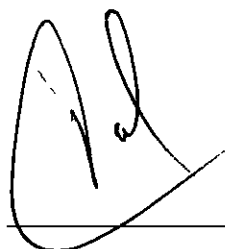
### 11.1. JUSTIFICACION DE LAS GARANTIAS Y AMPAROS EN LA CONTRATACION DIRECTA:

No aplica

## 12. DOCUMENTOS PREVIOS REQUERIDOS

1	Oficio solicitud de contratación
2	Formato Solicitud de necesidad ( No. 2245)
3	CDP ( No. 1079- copia)
4	Cuadro comparativo tres propuestas
5	Tres cotizaciones

Fecha: 15 de marzo de 2017



RUBEN ELIECER CARVAJALINO CARVAJALINO  
Jefe Sección de Publicaciones