



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSE DE CALDAS

15143

230 - UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS

01 - RECTOR

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

No. 1430

No. Solicitud necesidad
3247

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	2,000,000.00
TOTAL:		2,000,000.00
14100111	Proyectos de Investigación Fa- 2.1.2 GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN	2,000,000

OBJETO:

REALIZAR LA DIGITALIZACIÓN EN EL PROGRAMA DE EDICIÓN LATEX EL INFORME FINAL DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN; CONSTRUCCIÓN DE ALGORITMOS Y DIAGRAMAS EN LOS PROGRAMAS EN GEOGEBRA PARA DESCRIBIR ALGUNAS SUCESIONES NUMÉRICAS Y CONTEOS NECESARIOS; REALIZAR LA ACTUALIZACIÓN DE LA PÁGINA WEB DEL SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN LA CUAL SE COLOCARÁN LOS RESULTADOS OBTENIDOS DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN; COMPILAR EN FORMATO LATEX LAS MEMORIAS DEL EVENTO III JORNADA DE SUCESIONES NUMÉRICAS Y COMBINATORIA, ASÍ

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 2888 de abril 05 del 2017.

Bogotá D.C., 05 de abril del 2017.

FRANKLIN WILCHES REYES
RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO

ELABORADO

**SOLICITUD DE NECESIDAD**Dependencia Solicitante
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y
DESARROLLO CIENTÍFICOVigencia No. Solicitud
2017 3247

Página 1 de 1

Fecha de Solicitud: 03 de Abril de 2017

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

EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ECUACIONES DIOFÁNTICAS CUYA SOLUCIÓN SON FAMILIAS DE NÚMEROS FIGURADOS SE HACE NECESARIO CONTAR CON SERVICIO TÉCNICO PARA REALIZAR ALGUNAS ACTIVIDADES QUE PERMITAN CULMINAR DE MANERA SATISFACTORIA EL PROYECTO EN MENCIÓN SEGÚN LO SOLICITADO POR EL (LA) DOCENTE VERONICA CIFUENTES VARGAS CEL. 3204936858 TODO ENMARcado EN LA ACTIVIDAD "APOYAR 221 GRUPOS DE INVESTIGACIÓN PROPENDIENDO SU VISIBILIZACIÓN Y POSICIONAMIENTO EN LOS CUARTILES DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO AL NUEVO MODELO DE MEDICIÓN DE COLCIENCIAS (APOYO A LOS PROYECTOS VIGENTES)"

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

Descripción		Cantidad	Unidad
Cod. 1 Especificación:	ORDEN DE SERVICIO ACTIVIDADES: 1.DIGITAR EN EL PROGRAMA DE EDICIÓN LATEX (PROGRAMA ESPECIALIZADO PARA DIGITACIÓN DE TEXTO MATEMÁTICO) EL INFORME FINAL DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TITULADO "ECUACIONES DIOFÁNTICAS CUYA SOLUCIÓN SON FAMILIAS DE NÚMEROS FIGURADOS"; 2.CONSTRUCCIÓN DE ALGORITMOS Y DIAGRAMAS EN LOS PROGRAMAS EN GEOGEBRA PARA DESCRIBIR ALGUNAS SUCESIONES NUMÉRICAS Y CONTEOS NECESARIOS; 3.REALIZAR LA ACTUALIZACIÓN DE LA PÁGINA WEB DEL SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN LA CUAL SE COLOCARÁN LOS RESULTADOS OBTENIDOS DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN; 4.COMPILAR EN FORMATO LATEX LAS MEMORIAS DEL EVENTO "III JORNADA DE SUCESIONES NUMÉRICAS Y COMBINATORIA", ASÍ COMO EL DISEÑO, DIGITALIZACIÓN Y CONSOLIDACIÓN Y PUBLICACIÓN EN LA PÁGINA WEB DEL EVENTO, LOS CERTIFICADOS DE ASISTENCIA	1	

INFORMACIÓN DEL CONTRATO

Objeto: REALIZAR LA DIGITALIZACIÓN EN EL PROGRAMA DE EDICIÓN LATEX EL INFORME FINAL DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN; CONSTRUCCIÓN DE ALGORITMOS Y DIAGRAMAS EN LOS PROGRAMAS EN GEOGEBRA PARA DESCRIBIR ALGUNAS SUCESIONES NUMÉRICAS Y CONTEOS NECESARIOS; REALIZAR LA ACTUALIZACIÓN DE LA PÁGINA WEB DEL SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EN LA CUAL SE COLOCARÁN LOS RESULTADOS OBTENIDOS DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN; COMPILAR EN FORMATO LATEX LAS MEMORIAS DEL EVENTO III JORNADA DE SUCESIONES NUMÉRICAS Y COMBINATORIA, ASÍ COMO EL DISEÑO, DIGITALIZACIÓN Y CONSOLIDACIÓN Y PUBLICACIÓN EN LA PÁGINA WEB DEL EVENTO, LOS CERTIFICADOS DE ASISTENCIA; TODO EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TITULADO "ECUACIONES DIOFÁNTICAS CUYA SOLUCIÓN SON FAMILIAS DE NÚMEROS FIGURADOS" A CARGO DE LA DOCENTE VERONICA CIFUENTES VARGAS SEGÚN EL ACTA COMPROMISORIA DEL CIDC NO. 11-2015

Duración: UN (1) MES**Valor Estimado:** \$2,000,000.00**DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR****PLAN DE CONTRATACION / RUBRO PRESUPUESTAL Y/O CENTRO DE COSTOS**

3-3-001-15-01-08-0119-3	PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y DESARROLLO CIENTIFICO	\$2,000,000
CENTRO DE COSTO	ACTIVIDAD	
1410011-Proyectos de Investigación Facultad de Cier 2.1.2	GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN	\$2,000,000

MARCO LEGAL

Ningunas

REQUISITOS MINIMOS

Secuencia	Requisito	Observaciones
ANEXOS		
Secuencia	Descripción	Observaciones
2414	2.000.000	Estampilla Universidad Distrital Inversión

NELSON LIBARDO FORERO CHACON

Firma del Responsable de la dependencia solicitante