



**UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSE DE CALDAS**

14799

**230 - UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS**

**01 - RECTOR**

**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL**

**No. 1027**

No. Solicitud necesidad

2156

**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:

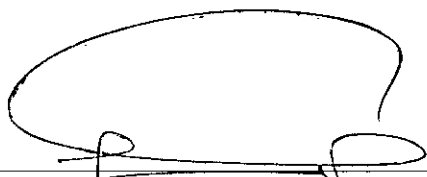
CODIGO PRESUPUESTAL	CONCEPTO	VALOR
3-3-001-15-01-08-0119-378	PROMOCION DE LA INVESTIGACION Y DESARROLLO CIENTIFICO	5,890,500.00
TOTAL:		5,890,500.00
141001	Centro de Investigaciones y D 2.1.2 GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN	5,890,500

**OBJETO:**

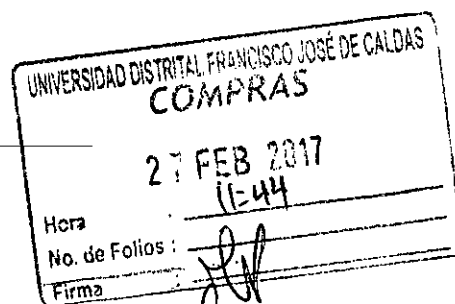
COMPRA DE EQUIPOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TGTULADO "MODELO DE PREDICCIÓN DE LA OCUPACIÓN ESPECTRAL PARA EL ANÁLISIS Y DISEÑO DE REDES DE RADIO COGNITIVA" DIRECTOR Y SUPERVISOR GIOVANI MANCILLA GAONA~


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 1930 de febrero 20 del 2017.

Bogotá D.C., 20 de febrero del 2017.

  
**EDISON RAMIREZ TOVAR**  
RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO

PRFTS  
ELABORÓ



	<b>SOLICITUD DE NECESIDAD</b>	<b>Dependencia Solicitante</b> CENTRO DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO	
		<b>Vigencia</b> 2017	<b>No. Solicitud</b> 2156
		Pagina 1 de 1	

Fecha de Solicitud: 20 de Febrero de 2017

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

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), 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: PORTATIL ESPECIAL UN (1) PORTATIL Procesador Intel Core i7 6700HQ generación 6, RAM 24GB DDR4, DISCO SSD 512 GB, Video 2GB GTX NVIDIA 965 DDR5 y Pantalla FHD IPS 17.3"	1	

**INFORMACION DEL CONTRATO**

**Objeto:** COMPRA DE EQUIPOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TGTITULADO "MODELO DE PREDICCIÓN DE LA OCUPACIÓN ESPECTRAL PARA EL ANÁLISIS Y DISEÑO DE REDES DE RADIO COGNITIVA" DIRECTOR Y SUPERVISOR GIOVANI MANCILLA GAONA

**Duración:** SEIS (6) MESES

**Valor Estimado:** \$5,890,500.00

**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	\$5,890,500
CENTRO DE COSTO	ACTIVIDAD	
141001 Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico 2.1.2	GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN	\$5,890,500

**MARCO LEGAL**


Ningunas

**REQUISITOS MINIMOS**

Secuencia	Requisito	Observaciones
1	PORTATIL	UN (1) PORTATIL Procesador Intel Core i7 6700HQ generación 6, RAM 24GB DDR4, DISCO SSD 512 GB, Video 2GB GTX NVIDIA 965 DDR5 y Pantalla FHD IPS 17.3"

**ANEXOS**

Secuencia	Descripción	Observaciones
2414	5.890.500	Estampilla Universidad Distrital Inversión

  
 NELSON LIBARDO FORERO CHACON  
 Firma del Responsable de la dependencia solicitante