

### UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS

### 230 - UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS 01 - RECTOR

# CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No. 2131

No. Solicitud necesidad 3492

# EL SUSCRITO RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO CERTIFICA

Que en el Presupuesto de Gastos e Inversiones de la vigencia 2018 existe apropiación disponible para atender la presente solicitud así:

CODIGO PRESUPUESTAL			CONCEPTO	
3-3-00	01-15-01-08-0119-378	PROM	MOCION DE LA INVESTIGACION Y DESARROLLO CIENTIFICO	1,910,898.00
			TOTAL:	1,910,898.00
	141001 Centro de Investigaciones y	Di 2.1.2	GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN	1,910,898
BJET	O:			
			DLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TITULADO "ACTIVI TROL DE BOGOTÁ-COLOMBIA" DIRECTORA ADIS AYALA FAJA	
	OUI OIII ITOMO INGRE ER OR O		THOU DE DOGOTA GOLONIDIA BINEG TOTALA MADATANI	1100
>= =	de e estatual de CARLOO MONTT	NEODO MAI	5/11 5/1553 A (5/ 05/1550 S5 N/V/505/04/04/05/15 V D5/45	DOLLO.
ENTI	GE A SOIICITUD DE CARLOS MONTE FICO, CENTRO DE INVESTIGACI	ONES Y DES	RIN, DIRECTOR (E) CENTRO DE INVESTIGACIONES Y DESAR SARROLLO CIENTIFICO, mediante oficio número CONSE 3083 d	e junio 28 del 2018.
Bogotá	D.C., 29 de junio del 2018.		_\	
		(	/ / /	
		\		
			1 14	
			$\sim$	
			FRANKLIN WILCHES REYES	
		RE	ESPONSABLE DEL PRESUPUESTO	
			, \	
			PRAMOLINAV	2
			ELABORÓ	227
				OE DALDAS
				WORD JOSE DE CALLERA

STON ME



#### **SOLICITUD DE NECESIDAD**

Dependencia Solicitante CENTRO DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO

Vigencia 2018

No. Solicitud 3492

Pagina 1 de 2

Fecha de Solicitud: 28 de Junio de 2018

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

APOYAR 221 GRUPOS DE INVESTIGACIÓN PROPENDIENDO SU VISIBILIZACIÓN Y POSICIONAMIENTO EN LOS CUARTILES DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO AL NUEVO MODELO DE MEDICIÓN (APOYO A LOS PROYECTOS VIGENTES).

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

Descripción		Cantidad	Unidad	
Cod. 1 Especificación:	CONGELADOR -20 GRADOS CENTIGRADOS  UN (1) CONGELADOR Se requiere un congelador con tecnología No Frost o de poca escarcha, descongelación automática, de ser posible con llave de seguridad en la puerta, acceso fácil y directo a la parte superior del congelador, cajones grandes en acrílico o polipropileno con bandejas de cristal de seguridad. Capacidad bruta/útil total: 305/263 litros. Dimensiones, alto x ancho x fondo (197 x 60 x 52 cm). (no exceda los 60 cm de ancho). Voltaje 110V. Ruedas exteriores de fácil desplazamiento y nivelación, garantía. Opción de referencia: ALASKAV305SO o Se requiere un congelador con tecnología No Frost o de poca escarcha, descongelación automática, de ser posible con llave de seguridad en la puerta, acceso fácil y directo a la parte superior del congelador, cajones grandes en acrílico o polipropileno con bandejas de cristal de seguridad. Capacidad bruta/útil total: 168/161 litros. Dimensiones, alto x ancho x fondo (144 x 60 x 56 cm). (no exceda los 60 cm de ancho). Voltaje 110V. Ruedas exteriores de fácil desplazamiento y nivelación, garantía. Opción de referencia: CV430R.			
INFORMACION DEL CONTRATO				

Objeto:

COMPRA DE UN CONGELADOR PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TITULADO

"ACTIVIDAD ENZIMÁTICA DE LA FOSFOMANOMUTASA2 EN UN GRUPO CONTROL DE BOGOTÁ-

COLOMBIA" DIRECTORA ADIS AYALA FAJARDO

Duración:

SEIS (6) MESES

Valor Estimado:

\$1,910,898.00

DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR

Nombre:

CARLOS ENRIQUE MONTENEGRO MARIN

Dependencia: CENTRO DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO

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

\$1,910,898

CENTRO DE COSTO

ACTIVIDAD

141001 Centro de Investigaciones y Desarrollo Cient 2.1.2

GESTIÓN DE INVESTIGACION

\$1,910,898

!	MARCO LEGAL							
Ningunas								
]	REQUISITOS MINIMOS							
Secuencia	Requisito	Observaciones						
	CONGELADOR -18°C A -20°C.	UN (1) CONGELADOR Se requiere un congelador con tecnología No Frost o de poca escarcha, descongelación automática, de ser posible con llave de seguridad en la puerta, acceso fácil y directo a la parte superior del congelador, cajones grandes en acrílico o polipropileno con bandejas de cristal de seguridad. Capacidad bruta/útil total: 305/263 litros. Dimensiones, alto x ancho x fondo (197 x 60 x 52 cm). (no exceda los 60 cm de ancho). Voltaje 110V. Ruedas exteriores de fácil desplazamiento y nivelación, garantía. Opción de referencia: ALASKAV305S0 o Se requiere un congelador con tecnología No Frost o de poca escarcha, descongelación automática, de ser posible con llave de seguridad en la puerta, acceso fácil y directo a la parte superior del congelador, cajones grandes en acrílico o polipropileno con bandejas de cristal de seguridad. Capacidad bruta/útil total: 168/161 litros. Dimensiones, alto x ancho x fondo (144 x 60 x 56 cm). (no exceda los 60 cm de ancho). Voltaje 110V. Ruedas exteriores de fácil desplazamiento y						



#### SOLICITUD DE NECESIDAD

Dependencia Solicitante

CENTRO DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO

Vigencia 2018 No. Solicitud 3492

Pagina 2 de 2

ANEXOS					
Secuencia		Descripción	Observaciones		
22103	1.910.898		Fuerte: Distribución Punto Adicional CREE		
4	1.910.898		Producto: Formación y Desarrollo de la Investigación		
		CARCOS ENRIQUE MONTEN	EGRO MARIN		
	4	Firma del Responsable de la depend	encia solicitante		