

	SOLICITUD DE NECESIDAD	Dependencia Solicitante COMITE INSTITUCIONAL DE LABORATORIOS	
		Vigencia 2022	No. Solicitud 4911
		Pagina 1 de 2	

Fecha de Solicitud: 20 de Septiembre de 2022

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

DENTRO DE LOS PLANES DE MODERNIZACIÓN Y DESARROLLO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA, TECNOLÓGICA, CIENCIAS Y EDUCACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS SE HACE IMPERIOSA LA NECESIDAD DE RENOVAR LA LICENCIA DEL SOFTWARE ¿LICENCIA CAMPUS MATLAB Y SIMULINK¿ POR UN AÑO. ESTO PERMITE ATENDER DE UNA MANERA ADECUADA LOS REQUERIMIENTOS ACADÉMICOS Y DE EXTENSIÓN DE LOS PROYECTOS CURRICULARES EN EL CAMPO DE LAS TELECOMUNICACIONES. ESTAS ADQUISICIONES PERMITIRÁN AUNAR ESFUERZOS EN LA OBTENCIÓN DEL REGISTRO CALIFICADO DE LOS PROGRAMAS DE PREGRADO Y POSGRADO AL IGUAL QUE LA ACREDITACIÓN DE ALTA CALIDAD DE LOS MISMOS. SE SELECCIONA COMO PROVEEDOR EXCLUSIVO SEGÚN CERTIFICACIÓN

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

Descripción	Cantidad	Unidad
Cod. 1 Especificación: OTRO. Elemento no encontrado en el catalogo de servicios RENOVAR LA LICENCIA DEL SOFTWARE ¿LICENCIA CAMPUS MATLAB Y SIMULINK¿ POR UN AÑO, DADO QUE ESTO PERMITIRÁ UN MEJOR DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS.	1	

INFORMACION DEL CONTRATO

Objeto: RENOVAR LA LICENCIA DEL SOFTWARE ¿LICENCIA CAMPUS MATLAB Y SIMULINK¿ POR UN AÑO, DADO QUE ESTO PERMITIRÁ UN MEJOR DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS.

Duración: DOS (2) MESES

Valor Estimado: \$157,020,500.00

DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR

Nombre: JAIME ANTONIO BENITEZ FORERO

Dependencia: LABORATORIO INGENIERÍAS

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

3-03-001-16-01-17-7821-	Fortalecimiento y Dotación de Laboratorios, Talleres, Centros y Aulas de la Universidad Distrital Francisco José de CalFortalecimiento y Dotación de Laboratorios, Talleres, Centros y Aulas	\$157,020,500
1417	CENTRO DE COSTO Laboratorios	ACTIVIDAD 2.2.3 GESTIÓN DE LABORATORIOS
		\$157,020,500

FACTORES DE EVALUACION

DE ACUERDO A LOS ESTABLECIDOS EN LOS ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS GC-PR-003-FR-008

MARCO LEGAL

-ACUERDO 03 DE 2015 POR EL CUAL SE EXPIDE EL ESTATUTO DE CONTRATACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

- RESOLUCIÓN DE RECTORÍA NO. 262 DE 2015. POR MEDIO DE LA CUAL SE REGLAMENTA EL ACUERDO 03 DE 2015, ESTATUTO DE CONTRATACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

- RESOLUCIÓN DE RECTORÍA NO. 629 DE 2016. MANUAL DE SUPERVISIÓN E INTERVENTORÍA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITALFRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

- RESOLUCIÓN NO. 593 DEL 20 DE NOVIEMBRE 2015. POR MEDIO DE LA CUAL SE ADOPTA EL PROCEDIMIENTO PARA EFECTUAR PROCESOS DE CONTRATACIÓN DIRECTA

- RESOLUCIÓN NO. 683-2016 BANCO DE PROVEEDORES. POR EL CUAL SE CREA Y REGLAMENTA EL BANCO DE PROVEEDORES EN LA UNIVERSIDAD DISTRITAL

- RESOLUCIÓN 029 DE 2022 POR EL CUAL SE APRUEBA EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES DE LA VIGENCIA 2022

- RESOLUCIÓN 052 DE 2022 POR EL CUAL SE MODIFICA EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES DE LA VIGENCIA 2022

- RESOLUCIÓN 202 DE 2022 POR EL CUAL SE MODIFICA EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES DE LA VIGENCIA 2022

REQUISITOS MINIMOS

Secuencia	Requisito	Observaciones
1	ESTUDIO TÉCNICO	Garantías, experiencia

ANEXOS

Secuencia	Descripción	Observaciones
1	\$71.387.028	FUENTE: 1-100-1013- VA-Estampilla Universidad Distrital Estampilla UD Ley 1825 de 2017

	SOLICITUD DE NECESIDAD	Dependencia Solicitante COMITE INSTITUCIONAL DE LABORATORIOS	
		Vigencia 2022	No. Solicitud 4911
		Pagina 2 de 2	

2	\$39.255.125	FUENTE: 3-100-I006_VA-Stampilla prouniversidades estatales PROUNAL 2022
3	\$46.378.347	FUENTE: 3-100-F002_VA-Administrados de libre destinación (PFC 2022)
4	\$157.020.500	CONCEPTO DEL GASTO: O23201010030106_Otras máquinas para usos generales y sus partes y piezas
5	\$157.020.500	META 5. Actividad 5.2. Adquirir software

ANALISIS DE RIESGOS

VER ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS GC-PR-003-FR-008

ESTUDIO DE MERCADO

PROCESO REALIZADO POR LAS FACULTADES FACULTAD DE INGENIERÍA, FACULTAD TECNOLÓGICA, FACULTAD DE CIENCIAS Y EDUCACIÓN Y FACULTAD DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES CON LAS NECESIDADES 4724, 3796, 3629 Y 4249

CESAR ANDREY PERDOMO CHARRY

Firma del Responsable de la dependencia solicitante