

	SOLICITUD DE NECESIDAD	Dependencia Solicitante COMITE INSTITUCIONAL DE LABORATORIOS	
		Vigencia 2023	No. Solicitud 2877
		Pagina 1 de 2	

Fecha de Solicitud: 11 de Mayo de 2023

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

LA UNIVERSIDAD COMO INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR Y EN CUMPLIMIENTO DE UNO DE SUS ASPECTOS MISIONALES, COMO LO ES EL DE DOCENCIA Y CON EL OBJETIVO DE GARANTIZAR LAS CONDICIONES DE LOGÍSTICA MÍNIMAS PARA LA REALIZACIÓN DE LAS PRACTICAS ACADÉMICAS, PRESTACIÓN DE SERVICIO A LA COMUNIDAD ACADÉMICA Y TENIENDO EN CUENTA QUE EN LA ACTUALIDAD NO TIENE EN SUS LABORATORIOS LOS DIFERENTES SUMINISTROS ASOCIADOS AL GRUPO MATERIALES DE LABORATORIO Y VIDRIERÍA PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO, HACIENDO LA CLARIDAD QUE ALGUNOS DE LOS ELEMENTOS REQUERIDOS REQUIEREN CONTAR CON ALGUNAS REFERENCIAS Y MARCAS DEBIDO A QUE SON EMPLEADOS CON EQUIPOS QUE TIENEN SUBORDINACIÓN TECNOLÓGICA Y/O TÉCNICA PARA SUS PROCESOS EN LOS QUE SE USAN, SE ACLARA QUE AL CONSULTAR LOS ELEMENTOS RELACIONADOS EN COLOMBIA COMPRA EFICIENTE LAS FICHAS TÉCNICAS NO RELACIONAN TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS ASÍ COMO NO SE EVIDENCIA EL TOTAL DE CARACTERÍSTICAS PARA EL USO EN EL LABORATORIO Y QUE PERMITAN EL BUEN FUNCIONAMIENTO Y DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LOS SERVICIOS, POR LO TANTO SE HACE NECESARIO ADQUIRIR LOS INSUMOS RELACIONADOS QUE PERMITAN EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LOS DIFERENTES LABORATORIOS DE LAS FACULTADES DE CIENCIAS Y EDUCACIÓN, CIENCIAS, MATEMÁTICAS Y NATURALES, DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, TECNOLÓGICA E INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD.

ADICIONAL, 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. ASÍ MISMO CUMPLIR CON EL OBJETIVO ESTRATÉGICO Y ORIENTADOR DEL PROYECTO DE LABORATORIO:

¿FORTALECER LA CAPACIDAD DE LOS LABORATORIOS DE LA ACADEMIA UNIVERSITARIA DE PREGRADO, MEDIANTE LA CONSOLIDACIÓN DE LOS ESPACIOS DESTINADOS AL DESARROLLO DE LA PRACTICA E INVESTIGACIÓN Y ACADEMIA COMPETITIVOS, QUE SIRVAN DE INSTRUMENTO PARA DESARROLLAR ESTUDIOS E INVESTIGACIONES EN LOS DIFERENTES ÁMBITOS ACADÉMICOS¿

DE OTRO LADO Y NO MENOS IMPORTANTE, EL COMITÉ INSTITUCIONAL DE LABORATORIOS, TALLERES, CENTROS Y AULAS ESPECIALIZADAS DE LA FACULTAD, EN CUMPLIMIENTO DE SUS FUNCIONES ARMONIZA EL PLAN DE DESARROLLO LINEAMIENTO 2018-2030, EL LINEAMIENTO 4: GARANTIZAR, GESTIONAR Y PROVEER LAS CONDICIONES INSTITUCIONALES PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS FUNCIONES UNIVERSITARIAS Y EL BIENESTAR DE LA COMUNIDAD. META 27: AMPLIAR, MEJORAR Y MODERNIZAR FÍSICA, TECNOLÓGICA Y AMBIENTALMENTE LA INFRAESTRUCTURA, ESTO DE ACUERDO CON LA PROYECCIÓN DE LA COBERTURA Y LAS POLÍTICAS DE INCLUSIÓN. ESTRATEGIA 4.1: ELABORAR Y EJECUTAR EL PLAN MAESTRO DE ESPACIOS EDUCATIVOS. CUYAS ACTIVIDADES DENTRO DEL PLAN DE ACCIÓN CONTEMPLA: ACTUALIZAR, EJECUTAR, SEGUIR Y CONTROLAR EL PROYECTO DE INVERSIÓN DOTACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD.

POR TODO LO ANTES EXPUESTO LA NECESIDAD DE LLEVAR EL PROCESO ADELANTE, COBRAN LA DIMENSIÓN INELUDIBLE QUE JUSTIFICAN LA REALIZACIÓN DEL PROCESO DE SELECCIÓN POR CONTRATACIÓN DIRECTA; EN DESARROLLO DEL PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN ESTABLECIDO PARA LA VIGENCIA 2023.

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 Vidriería y materiales para las Unidades Académicas de Laboratorios de las Facultades de Ciencias y Educación, Ciencias Matemáticas y Naturales, Ingeniería, Medio Ambiente y Recursos Naturales y Tecnológica, detalle de solicitud en "16. LISTADO DE GENERAL DE ELEMENTOS REQUERIDOS FICHA TÉCNICA" del estudio previo.	1	

INFORMACION DEL CONTRATO

Objeto: CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES ASOCIADOS A LOS GRUPOS DE MATERIALES DE LABORATORIO Y VIDRIERÍA CON DESTINO A LOS DIFERENTES LABORATORIOS DE LAS FACULTADES DE CIENCIAS Y EDUCACIÓN Y CIENCIAS, MATEMÁTICAS Y NATURALES, DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, TECNOLÓGICA E INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS.

Duración: DOS (2) MESES

Valor Estimado: \$101,673,946.00

DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR

Nombre: LUIS ARMANDO QUEVEDO CARDENAS

Dependencia: LABORATORIOS DE BIOLOGÍA

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 Cal	\$101,673,946
-------------------------	---	---------------

	SOLICITUD DE NECESIDAD	Dependencia Solicitante COMITE INSTITUCIONAL DE LABORATORIOS	
		Vigencia 2023	No. Solicitud 2877
		Pagina 2 de 2	

Laboratorios, Talleres, Centros y Aulas				
1417	CENTRO DE COSTO Laboratorios	2.2.3	ACTIVIDAD GESTIÓN DE LABORATORIOS	\$101,673,946

FACTORES DE EVALUACION

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

MARCO LEGAL

NORMA(S) GENERAL(ES):

- 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 DISTRITAL FRANCISCO 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 DEL 2016 BANCO DE PROVEEDORES. POR EL CUAL SE CREA Y REGLAMENTA EL BANCO DE PROVEEDORES EN LA UNIVERSIDAD DISTRITAL

NORMA(S) ESPECÍFICA(S):

- RESOLUCIÓN 014 DEL 13 DE ENERO DE 2023 POR MEDIO DE LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES DE LA VIGENCIA 2023 DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS.

REQUISITOS MINIMOS

Secuencia	Requisito	Observaciones
1	GARANTIAS	CUMPLIMIENTO Y CALIDAD DEL BIEN
2	CERTIFICADOS DE EXPERIENCIAS	DOS ASOCIADOS AL OBJETO
3	CERTIFICADOS DE CALIBRACIÓN	AL MOMENTO DE LA ENTREGA PARA

ANEXOS

Secuencia	Descripción	Observaciones
1	\$101.673.946	FUENTE: 1-100-1014- VA-Estampilla Universidad Distrital Estampilla UD Ley 1825 de 2017
2	\$101.673.946	CONCEPTO DEL GASTO: 023201010030106_Otras máquinas para usos generales y sus partes y piezas
3	\$101.673.946	ACTIVIDAD: 4.1 Adquirir los materiales y suministros para el funcionamiento de unidades academicas de Laboratorios

ANALISIS DE RIESGOS

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

ESTUDIO DE MERCADO

SE REALIZA LA CONSOLIDACIÓN DE LAS NECESIDADES 2529, 2730, 2625 Y 2626 DE LAS FACULTADES DE CIENCIAS Y EDUCACIÓN, CIENCIAS MATEMATICAS Y NATURALES, INGENIERIA, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES Y TECNOLÓGICA QUE LLEVARON A CABO EL ESTUDIO DE MERCADO

CESAR ANDREY PERDOMO CHARRY

Firma del Responsable de la dependencia solicitante