

	SOLICITUD DE NECESIDAD	Dependencia Solicitante COMITE INSTITUCIONAL DE LABORATORIOS	
		Vigencia 2023	No. Solicitud 3214
		Pagina 1 de 2	

Fecha de Solicitud: 30 de Mayo de 2023

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

LA UNIVERSIDAD DISTRITAL COMO INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR Y EN CUMPLIMIENTO DE UNO DE SUS ASPECTOS MISIONALES, COMO LO ES LA DOCENCIA, Y CON EL OBJETIVO DE GARANTIZAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIO EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE LOGÍSTICA, NECESITA DE MANERA PRIORITARIA LA REALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE LAS MARCAS LD DIDACTIC GMBH, AMATROL, P.A. HILTON Y RIGOL ; PERTENECIENTES A LOS LABORATORIOS DE LAS FACULTADES TECNOLÓGICA, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, CIENCIAS Y EDUCACIÓN, CIENCIAS MATEMÁTICAS Y NATURALES E INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL.

EL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN SE REALIZA ATENDIENDO LOS REQUERIMIENTOS EFECTUADOS POR LOS COORDINADORES Y DELEGADOS DE LOS LABORATORIOS, TALLERES, CENTROS Y AULAS ESPECIALIZADAS DE LA FACULTAD TECNOLÓGICA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL, EN CUYAS UNIDADES ACADÉMICAS SE DEBE CONTAR CON LOS ELEMENTOS Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA LABOR PEDAGÓGICA. DE OTRO LADO Y NO MENOS IMPORTANTE, EL COMITÉ 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.

LOS EQUIPOS SON UTILIZADOS EN PRÁCTICAS DIRIGIDAS Y LIBRES DE LAS ASIGNATURAS OBLIGATORIAS Y ELECTIVAS DE LOS DIFERENTES PROYECTOS CURRICULARES DE LAS FACULTADES TECNOLÓGICA, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, CIENCIAS Y EDUCACIÓN, CIENCIAS MATEMÁTICAS Y NATURALES E INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL Y POR LO TANTO DE GRAN DEMANDA, POR LO QUE ES INDISPENSABLE LA REALIZACIÓN DE MANTENIMIENTO A ESTOS EQUIPOS, PARA QUE SE PERMITA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO TANTO EN TECNOLOGÍAS COMO EN INGENIERÍAS.

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

Descripción	Cantidad	Unidad
Cod. 1 Especificación:	1	
OTRO. Elemento no encontrado en el catalogo de servicios Contratar la realización del mantenimiento preventivo y correctivo, incluir los correspondientes repuestos y accesorios necesarios que garanticen la puesta en funcionamiento en cada una de las sedes de la Universidad Distrital, de los equipos marca LD Didactic GmbH, Amatrol, P.A. HILTON y RIGOL, pertenecientes a los laboratorios de las Facultades: Tecnológica, Medio Ambiente y Recursos Naturales, Ciencias y Educación, Ciencias Matemáticas y Naturales e Ingeniería de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.		

INFORMACION DEL CONTRATO

Objeto: CONTRATAR LA REALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUIR LOS CORRESPONDIENTES REPUESTOS Y ACCESORIOS NECESARIOS QUE GARANTICEN LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO EN CADA UNA DE LAS SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL, DE LOS EQUIPOS MARCA LD DIDACTIC GMBH, AMATROL, P.A. HILTON Y RIGOL, PERTENECIENTES A LOS LABORATORIOS DE LAS FACULTADES: TECNOLÓGICA, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, CIENCIAS Y EDUCACIÓN, CIENCIAS MATEMÁTICAS Y NATURALES E INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS.

Duración: CUATRO (4) MESES

Valor Estimado: \$90,064,913.00

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 CalFortalecimiento y Dotación de Laboratorios, Talleres, Centros y Aulas	\$90,064,913
CENTRO DE COSTO	ACTIVIDAD	
1417 Laboratorios	2.2.3 GESTIÓN DE LABORATORIOS	\$90,064,913

FACTORES DE EVALUACION

	SOLICITUD DE NECESIDAD	Dependencia Solicitante COMITÉ INSTITUCIONAL DE LABORATORIOS	
		Vigencia 2023	No. Solicitud 3214
		Pagina 2 de 2	

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	ESTUDIO TÉCNICO	
2	EXCLUSIVIDAD	
3	GARANTIAS	

ANEXOS

Secuencia	Descripción	Observaciones
1	\$90.064.913	FUENTE: 1-100-1014- VA-Stampilla Universidad Distrital Stampilla UD Ley 1825 de 2017
2	\$90.064.913	CONCEPTO DELGASTO:O23202020088715999_Servicio de mantenimiento y reparación de otros equipos n.c.p.
3	\$90.064.913	META 3. ACTIVIDAD : 3.1 Contratar los servicios para ejecutar el plan de mantenimiento correctivo y preventivo para llos equipos de las 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

ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE BIENES YSERVICIOS GC-PR-003-FR- 008 ESTUDIO DE MERCADO SE SOLICITO POR PARTE DE LAS FACULTADES DE CIENCIAS Y EDUCACIÓN NECESIDAD 2796, FACULTAD TECNOLÓGICA NECESIDAD 2907, FACULTAD DE INGENIERIA NECESIDAD 2833 Y FACULTAD DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES NECESIDAD 2854

CESAR ANDREY PERDOMO CHARRY

Firma del Responsable de la dependencia solicitante