

	SOLICITUD DE NECESIDAD	Dependencia Solicitante FACULTAD TECNOLÓGICA	
		Vigencia 2022	No. Solicitud 2968
		Pagina 1 de 2	

Fecha de Solicitud: 21 de Junio de 2022

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

LA UNIVERSIDAD DISTRITAL COMO INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR, CUENTA CON EL OBJETIVO DE GARANTIZAR LA CAPACITACIÓN DE SUS ESTUDIANTES EN CONDICIONES ÓPTIMAS, DÓNDE LA FORMACIÓN EN ÁREAS TEÓRICO PRÁCTICAS DEBE CONTAR CON EQUIPOS Y SOFTWARE QUE DESARROLLEN POTENCIALMENTE LA VISIÓN DEL ESTUDIANTE HACIA LA COMPRENSIÓN DE LAS DIFERENTES TEORÍAS ENSEÑADAS Y QUE PROYECTEN EL DESARROLLO HACIA LA INVESTIGACIÓN DE FENÓMENOS QUE PERMITAN DAR SOLUCIÓN A ALGUNA PROBLEMÁTICA EN EL MEDIO QUE LOS RODEA.

LA ADQUISICIÓN DE LA RENOVACIÓN DEL SOFTWARE CONSTRUDATA DESARROLLADO POR LA EMPRESA LEGIS (LEGISLACIÓN ECONÓMICA S.A.) PARA EL DESARROLLO DE ASIGNATURAS BÁSICAS DE LOS PROGRAMAS DE TECNOLOGÍA EN CONSTRUCCIONES CIVILES E INGENIERÍA CIVIL YA QUE COMPLEMENTA EL DESARROLLO TEÓRICO PRÁCTICO DE LAS ASIGNATURAS COSTOS Y PRESUPUESTOS, CONSTRUCCIÓN, DISEÑO DE VÍAS, TOPOGRAFÍA, INGENIERÍA AMBIENTAL, MATERIALES Y OTRAS ASIGNATURAS ADMINISTRATIVAS.

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 Construplan.Net Académico versión en Nube 20 usuarios 3 suscripciones de Revista Física 4 ediciones por año Promoción de Programa Universitario definido por cliente Posteo en Redes Sociales Construdata (1 mes 2 posteos) Sesiones de capacitación Coordinadas en horarios Definidos con la entidad al administrador y grupo de usuarios.	1	

INFORMACION DEL CONTRATO

Objeto: CONTRATAR LA RENOVACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS LICENCIAS DE CONSTRUPLAN ADQUIRIDAS POR LOS LABORATORIOS DE CONSTRUCCIONES CIVILES, A 20 LICENCIAS CONSTRUPLAN.NET VERSIÓN EN NUBE.

Duración: CUATRO (4) MESES

Valor Estimado: \$12,600,000.00

DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR

Nombre: RODRIGO ELIAS ESQUIVEL RAMIREZ

Dependencia: LABORATORIO ÁREA DE CONSTRUCCIONES CIVILES FACULTAD TECNOLÓGICA

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	\$12,600,000
CENTRO DE COSTO	ACTIVIDAD	
141705 Laboratorios - Facultad Tecnológica	2.2.3 GESTIÓN DE LABORATORIOS	\$12,600,000

FACTORES DE EVALUACION

SE RECOMIENDA ADQUIRIR LOS SERVICIOS AL OFERENTE EXCLUSIVO SEGÚN LA NECESIDAD

MARCO LEGAL

NORMA(S) GENERAL(ES):
 * ACUERDO 03 DE 2015 (ESTATUTO DE CONTRATACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS).
 * RESOLUCIÓN 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 Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES.

NORMA(S) ESPECÍFICA(S):
 * RESOLUCIÓN 629 DEL 2016 POR MEDIO DE LA CUAL SE ADOPTA EL MANUAL DE SUPERVISIÓN E INTERVENTORÍA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

REQUISITOS MINIMOS

Secuencia	Requisito	Observaciones
1	ESTUDIO TÉCNICO	

ANEXOS

Secuencia	Descripción	Observaciones
1	\$12.541.140	FUENTE: 1-100-I013- VA-Stampilla Universidad Distrital Stampilla UD Ley 1825 de 2017
2	\$58.860	FUENTE: 3-100-I006_VA-Stampilla prouniversidades estatales PROUNAL 2022



SOLICITUD DE NECESIDAD

Dependencia Solicitante
FACULTAD TECNOLÓGICA

Vigencia **No. Solicitud**
2022 2968

Página 2 de 2

3	\$12.600.000	CONCEPTO DEL GASTO: O23201010030106_Otras máquinas para usos generales y sus partes y piezas
4	\$12.600.000	META: 5.2 Adquirir Software

ANALISIS DE RIESGOS

¿ Que el contratista no cumpla satisfactoriamente con los requerimientos solicitados en cada especificación técnica.

ESTUDIO DE MERCADO

LA ADQUISICIÓN DEL SOFTWARE CONSTRUPLAN SE PROGRAMO EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES DE LA VIGENCIA 2022, SOLICITUD APROBADA EN EL ACTA DEL SUBCOMITÉ DE LABORATORIO 007 DEL 06 DE JUNIO DE 2022

RUTH ESPERANZA ROMAN CASTILLO

Firma del Responsable de la dependencia solicitante