

	<b>SOLICITUD DE NECESIDAD</b>	<b>Dependencia Solicitante</b> FACULTAD DE INGENIERÍA	
		<b>Vigencia</b> 2022	<b>No. Solicitud</b> 5418
		Pagina 1 de 2	

**Fecha de Solicitud:** 07 de Octubre de 2022

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

DENTRO DE LOS PLANES DE MODERNIZACIÓN Y DESARROLLO DE LAS FACULTADES, SE HACE IMPERIOSA LA NECESIDAD DE ADQUIRIR LA LICENCIA DE CATALYST PROFESSIONAL EDUCATION PARA 150 ASIENTOS POR TRES AÑOS, DISTRIBUIDAS EN 50 LICENCIAS POR TRES AÑOS Y 100 LICENCIAS POR UN AÑO, ESTE NÚMERO DE LICENCIAS SE FUNDAMENTA EN EL AJUSTE A LOS REQUERIMIENTOS SOLICITADOS PARA FAVORECER LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS DE PREGRADO Y POSTGRADO RELACIONADAS CON FOTOGRAMETRÍA, SENSORES REMOTOS Y PROCESAMIENTO DE IMÁGENES GEOESPACIALES (ÓPTICAS Y DE RADAR) DE LA FACULTAD.

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

Descripción	Cantidad	Unidad
Cod. 1 Especificación:	1	(1) UNIDADES

**OTRO. Elemento no encontrado en el catalogo.**  
 Adquirir la licencia académica de CATALYST PROFESSIONAL EDUCATION 100 asientos por un año y 50 asientos por tres años, proyectado en las siguientes condiciones: Catalyst Professional Education Edition 50 seats -Subscription 36 meses + Professional Educational Edition - 100 seats- Subscription 12 meses + Licencias de estudiante work from home sin costo extra (50 sillas a 36 meses, 100 sillas por 12 meses)

**INFORMACION DEL CONTRATO**

**Objeto:** ADQUIRIR LA LICENCIA ACADÉMICA DE CATALYST PROFESSIONAL EDUCATION PARA 150 ASIENTOS POR TRES AÑOS, DISTRIBUIDAS EN 50 LICENCIAS POR TRES AÑOS Y 100 LICENCIAS POR UN AÑO, DADO QUE ESTO PERMITIRÁ UN MEJOR DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS DE PREGRADO Y POSTGRADO EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA.

**Duración:** DOS (2) MESES

**Valor Estimado:** \$113,000,000.00

**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	\$113,000,000
CENTRO DE COSTO	ACTIVIDAD	
141703 Laboratorios - Facultad de Ingenieria	2.2.3 GESTIÓN DE LABORATORIOS	\$113,000,000

**FACTORES DE EVALUACION**

1. MÍNIMA CUANTÍA
2. CERTIFICADO DE EXPERIENCIA GENERAL
3. CUMPLIMIENTO DE LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

**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 DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS.  
 RESOLUCIÓN NO. 593 DEL 20 DE NOVIEMBRE DE 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.

**REQUISITOS MINIMOS**

Secuencia	Requisito	Observaciones
1	ESTUDIO TÉCNICO	

**ANEXOS**

Secuencia	Descripción	Observaciones
-----------	-------------	---------------



**SOLICITUD DE NECESIDAD**

**Dependencia Solicitante**  
FACULTAD DE INGENIERÍA

**Vigencia**                      **No. Solicitud**  
2022                                      5418

Página 2 de 2

1	113'000.000	3-100-F002_VA-Administrados de libre destinación (PFC 2022) PFC 2022
2	113'000.000	O23201010030106_Otras máquinas para usos generales y sus partes y piezas

LUZ ESPERANZA BOHORQUEZ AREVALO

**Firma del Responsable de la dependencia solicitante**