



## SOLICITUD DE NECESIDAD

Dependencia Solicitante

SECCIÓN BIBLIOTECA

Vigencia  
2022

No. Solicitud  
5548

Página 1 de 2

Fecha de Solicitud: 12 de Octubre de 2022

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

COMO PARTE DE LA MISIÓN EL SISTEMA DE BIBLIOTECAS, DEBE OFRECER SERVICIOS DE INFORMACIÓN DE CALIDAD A LOS USUARIOS INTERNOS Y EXTERNOS, EN EL MARCO DEL OBJETIVO GENERAL DEL PROYECTO, EL CUAL BUSCA CONSOLIDAR EL MODELO DE SERVICIOS DEL CENTRO DE RECURSOS PARA EL APRENDIZAJE Y LA INVESTIGACIÓN CRAI DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS Y DADA LA NECESIDAD DE DAR CUMPLIMIENTO AL OBJETIVO ESPECÍFICO DE FORTALECER LAS COLECCIONES DIGITALES E IMPRESAS PARA ATENDER LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA; LA BIBLIOTECA SE ENCUENTRA COMPROMETIDA EN GARANTIZAR EL ACCESO A LOS RECURSOS ELECTRÓNICOS Y A LA TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN; SIENDO ESTE EL EJE DE LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN DOCENCIA Y EXTENSIÓN CULTURAL EN EL MARCO DE DESARROLLO Y MEJORAMIENTO CONTINUO.

LOS RECURSOS ELECTRÓNICOS ¿SON DOCUMENTOS (TEXTO, AUDIO, VÍDEO, ETC.) EN FORMATO ANALÓGICO O DIGITAL QUE SE ARCHIVAN EN SOPORTES DISTINTOS AL PAPEL (MAGNÉTICO, ÓPTICO, ETC.) Y PARA SU CONSULTA, LOCALMENTE O A DISTANCIA, REQUIEREN EQUIPOS INFORMÁTICOS (UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID, 2022)¿ Y SON UNA NECESIDAD EN EL ACTUAL ESTADO DEL ARTE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO, POR LO QUE YA FORMAN PARTE DE LOS INDICADORES DE RECURSOS BIBLIOGRÁFICOS DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR PARA LOS PROCESOS DE ACREDITACIÓN Y REACREDITACIÓN.

IOPSCIENCE ES UNA BASE DE DATOS ESPECIALIZADA EN FÍSICA, QUE ES TAMBIÉN SUSCRITA POR UNIVERSIDADES A NIVEL INTERNACIONAL, Y PROPORCIONA INFORMACIÓN EN LAS DIVERSAS ÁREAS DEL CONOCIMIENTO A LOS USUARIOS (ESTUDIANTES, DOCENTES DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS CON LOS QUE CUENTA LA UNIVERSIDAD DISTRITAL).

CONSIDERANDO QUE LAS BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS DEBEN ESTAR INSERTAS EN LOS PROCESOS EDUCATIVOS PROPIOS DE LAS INSTITUCIONES SUPERIORES Y EN LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN, PODEMOS AFIRMAR QUE ÉSTAS DEBEN DISPONER DE RECURSOS DE INFORMACIÓN PRESENCIAL Y VIRTUAL, Y EN BASE A ÉSTOS DESARROLLAR EN LOS USUARIOS LAS COMPETENCIAS EN INFORMACIÓN.

LA PRESENTE CONTRATACIÓN SE ENCUENTRA EN EL PROYECTO NO. 7889 CONSOLIDACIÓN DEL MODELO DE SERVICIOS CENTRO DE RECURSOS PARA EL APRENDIZAJE Y LA INVESTIGACIÓN- CRAI DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, A TRAVÉS DE LA META 1. ADQUIRIR RECURSOS BIBLIOGRÁFICOS, MEDIANTE LA ACTIVIDAD NO. 1.1 CONTRATAR LA SUSCRIPCIÓN A BASES DE DATOS, PUBLICACIONES SERIADAS Y PERIÓDICAS.

POR TRATARSE DE UN PROVEEDOR EXCLUSIVO, LA CONTRATACIÓN SE SOLICITA EN EL MARCO DEL ACUERDO 003 DEL 11 DE MARZO DE 2015 POR EL CUAL SE EXPIDE EL ESTATUTO DE CONTRATACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS EN EL ARTÍCULO NO. 18 CONTRATACIÓN DIRECTA EN EL NUMERAL 11. "EN LOS CONTRATOS PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL BIBLIOGRÁFICO, AUDIOVISUAL O DE MULTIMEDIA DE PUBLICACIONES SERIADAS DE PUBLICACIONES INDEXADAS DE CARÁCTER CIENTÍFICO, EDUCATIVO O TECNOLÓGICO, SOFTWARE Y LICENCIAS ESPECÍFICAS PARA DOCENCIA, INVESTIGACIÓN O TECNOLÓGICAS Y SERVICIOS TELEMÁTICOS Y TELECOMUNICACIONES, SIEMPRE QUE SE CONTRATA CON LA EDITORIAL, PRODUCTOS Y/O EL PROVEEDOR EXCLUSIVO DE LOS MISMOS".

### 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	1	

### INFORMACION DEL CONTRATO

**Objeto:** REALIZAR LA RENOVACIÓN A LA SUSCRIPCIÓN DE RECURSOS Y CONTENIDOS CIENTÍFICOS EN FORMATO ELECTRÓNICO, DE LA BASE DE DATOS IOP SCIENCE COMO HERRAMIENTA ESPECIALIZADA EN FÍSICA PARA LA RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN ACTUALIZADA Y OPORTUNA, QUE PERMITE FORTALECER LA LABOR ACADÉMICA, CIENTÍFICA, INVESTIGATIVA, TECNOLÓGICA PARA TODA LA COMUNIDAD ACADÉMICA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE BIBLIOTECA.

**Duración:** DOCE (12) MESES

**Valor Estimado:** \$40,401,750.00

### DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR

**Nombre:** CRISTIAN ALEJANDRO CHISABA PEREIRA

**Dependencia:** SECCIÓN BIBLIOTECA

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



**SOLICITUD DE NECESIDAD**

**Dependencia Solicitante**  
SECCIÓN BIBLIOTECA

**Vigencia**      **No. Solicitud**  
2022              5548

3-03-001-16-01-17-7889-	Consolidación del modelo de servicios Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación- CRAI de la Universidad	\$40,401,750
1409	CENTRO DE COSTO      ACTIVIDAD Sección de Biblioteca      2.2.5      GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA	\$40,401,750

**MARCO LEGAL**

Ningunas

**REQUISITOS MINIMOS**

Secuencia	Requisito	Observaciones
1	ACCESO	Acceso base de datos IOP Science

**ANEXOS**

Secuencia	Descripción	Observaciones
1	40.401.750	Fuente: 1-100-I013_VA-Stampilla Universidad Distrital
2	40.401.750	Concepto: Concepto de Gasto: O232020200883132_Servicios de soporte en tecnologías de la información (TI)
3	40.401.750	Meta No. 1 Adquirir recurso Bibliograficos Actividad 1.1.Contratar la suscripción a bases de datos, publicaciones seriadas y periódicas.

CRISTIAN ALEJANDRO CHISABA PEREIRA

Firma del Responsable de la dependencia solicitante