

	SOLICITUD DE NECESIDAD	Dependencia Solicitante SECCIÓN BIBLIOTECA	
		Vigencia 2021	No. Solicitud 5120
		Pagina 1 de 2	

Fecha de Solicitud: 17 de Noviembre de 2021

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

EL SISTEMA DE BIBLIOTECAS DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, CUENTA CON EQUIPOS SERVIDORES TANTO FISICOS COMO VIRTUALES, LOS CUALES OPERAN CON SISTEMA OPERATIVO RED HAT EN SU VERSIÓN ENTERPRISE SERVER, LOS CUALES SOPORTAN LAS PLATAFORMAS DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICO ALEPH 500 QUE SOPORTA SUS SERVICIOS A LOS USUARIOS DE LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA.

LINUX RED HAT ENTERPRISE ES UNA PLATAFORMA EMPRESARIAL APROPIADA PARA UNA AMPLIA GAMA DE APLICACIONES EN LA INFRAESTRUCTURA DE TI, LINUX RED HAT ENTERPRISE, REPRESENTA UN NUEVO ESTÁNDAR PARA RED HAT, YA QUE OFRECE UNA MAYOR FLEXIBILIDAD, RENDIMIENTO Y CONTROL; FUNCIONA EN UNA GRAN VARIEDAD DE ARQUITECTURAS DE HARDWARE, MONITORES DE MÁQUINAS VIRTUALES O "HIPERVISORES" Y EN LA NUBE.

A FIN DE SOPORTAR LOS SERVICIO Y APLICACIONES DEL SISTEMA ALEPH 500 , EL SISTEMA DE BIBLIOTECAS REQUIERE SUSCRIBIR LA RENOVACIÓN AL LICENCIAMIENTO DE RED HAT POR UN PERIODO DE DOS (2) AÑOS, Y EN ESE MISMO SENTIDO DE CONVENIENTE PARA LA OPERACIÓN Y EVITAR LA OBSOLESCENCIA DE LA ARQUITECTURA DE LOS SISTEMAS OPERATIVOS LINUX.

LA ANTERIOR CONTRATACIÓN SE ENCUENTRA ENMARCADA EN EL PLAN DE ADQUISICIONES VIGENCIA 2021 EN LA META 2 DESARROLLO DE SERVICIOS Y CONFORME A LA ACTIVIDAD NO. 2.1 DEL MISMO, ADQUIRIR SOLUCIONES TECNOLÓGICAS A NIVEL SOFTWARE. (SOFTWARE RED HAT, EZPROXY, INTELIGENCIA DE NEGOCIOS, DESCUBRIDOR, MESA DE AYUDA, LICENCIAS DE CERTIFICADOS DE SEGURIDAD PARA EL REPOSITORIO).

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: SUSCRIBIR RED HAT ENTERPRISE LINUX SERVER 7.X, PARA LA INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES DEL SISTEMA DE BIBLIOTECAS DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Duración: DOS (2) AÑOS

Valor Estimado: \$10,000,000.00

DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR

Nombre: WILLIAM CASTRILLON CARDONA (E)

Dependencia: SECCIÓN BIBLIOTECA

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

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	\$10,000,000
1409	CENTRO DE COSTO Sección de Biblioteca	
2.2.5	ACTIVIDAD GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA	\$10,000,000

MARCO LEGAL

ACUERDO NO. 003 DE 2015 Y LA RESOLUCIÓN NO.262 DE 2015 QUE REGLAMENTA EL ESTATUTO DE CONTRATACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS.
RESOLUCIÓN 629 DE 2016, POR LA CUAL SE EXPIDE EL MANUAL DE INTERVENTORÍA Y SUPERVISIÓN DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS.

REQUISITOS MINIMOS

Secuencia	Requisito	Observaciones
-----------	-----------	---------------

ANEXOS

Secuencia	Descripción	Observaciones
1	10.000.000	Fuente:3-100-1007 VA-ESTAMPILLA UNIVERSIDAD DISTRITA
2	10.000.000	Concepto:1082000052 Productos metálicos y paquetes de software.
3	10.000.000	Meta No. 2 Desarrollar Servicios 2.1 Adquirir soluciones tecnológicas a nivel software. (Software Red Hat+Ezproxy+inteligencia de negocios+descubridor+mesa de ayuda+licencias de certificados de seguridad para el repositorio)



SOLICITUD DE NECESIDAD

Dependencia Solicitante
SECCIÓN BIBLIOTECA

Vigencia 2021	No. Solicitud 5120
-------------------------	------------------------------

Página 2 de 2

ESTUDIO DE MERCADO

Se solicita propuesta económica a Red Computo, Recursos & Tecnología, Bmind

WILLIAM CASTRILLÓN CARDONA (E)
Firma del Responsable de la dependencia solicitante