

	SOLICITUD DE NECESIDAD	Dependencia Solicitante DOCTORADO EN INGENIERIA	
		Vigencia 2023	No. Solicitud 2334
		Pagina 1 de 2	

Fecha de Solicitud: 10 de Abril de 2023

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

DENTRO DE LOS PLANES DE DESARROLLO, MODERNIZACIÓN Y ADECUACIÓN DEL DOCTORADO EN INGENIERÍA CON EL FIN DE SOPORTAR Y BRINDAR HERRAMIENTAS Y ESPACIOS PARA EL DESARROLLO DE LOS TRABAJOS ACADÉMICOS E INVESTIGATIVOS QUE SE ADELANTAN POR LOS ESTUDIANTES, DIRECTORES Y GRUPOS DE INVESTIGACIÓN ADSCRITOS AL PROGRAMA, EL DOCTORADO EN INGENIERÍA REQUIERE FORTALECER Y MEJORAR LAS SALAS ESPECIALIZADAS A SERVICIOS DE LA COMUNIDAD ACADÉMICA DEL PROGRAMA Y EL CENTRO DE COMPUTACIÓN DE ALTO DESEMPEÑO (CECAD), QUE HACE PARTE DEL COLABORATORIO DEL DOCTORADO EN INGENIERÍA Y QUE TIENE DENTRO DE SUS OBJETIVOS ¿PROVEER PODER DE CÓMPUTO, ALMACENAMIENTO Y SERVICIOS RELACIONADOS DE COMPUTACIÓN DE ALTO DESEMPEÑO A LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL¿. POR TAL RAZÓN, SE REQUIERE ADQUIRIR LOS ELEMENTOS QUE PERMITAN REALIZAR EL MANTENIMIENTO TANTO PREVENTIVO COMO CORRECTIVO Y LAS RESPECTIVAS MEJORAS DE SU INFRAESTRUCTURA, CON EL FIN DE PODER EXTENDER LA VIDA ÚTIL DE SUS RECURSOS, BRINDAR MEJORES CONDICIONES Y MANTENER LA DISPONIBILIDAD DE LOS SERVICIOS OFRECIDOS. EL PRESENTE PROCESO SE REALIZA ATENDIENDO LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL MARCO DEL PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO, PLAN INDICATIVO INSTITUCIONAL Y EL PLAN DE ACCIÓN DEL DOCTORADO EN INGENIERÍA PARA LA VIGENCIA 2023. LO ANTERIOR EN CUMPLIMIENTO DE LA META 6 MEJORAR 14 AMBIENTES DE APRENDIZAJE A TRAVÉS DE ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN Y DE APOYO A LA ADECUACIÓN TECNOLÓGICA ACT. 1 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LA INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN, CREACIÓN Y ADECUACIÓN TECNOLÓGICA CON AFECTACIÓN A RUBRO DE ESTAMPILLA UNIVERSIDAD DISTRITAL Y NACIONAL - PROYECTO 7892- DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE LOS DOCTORADOS DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS EN BOGOTÁ.

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 ADQUIRIR PARTES DE COMPUTADORES Y SERVIDORES PARA FORTALECER Y MEJORAR LA DISPONIBILIDAD DE LAS SALAS DE INFORMATICA DEL DOCTORADO EN INGENIERÍA, Y REPOTENCIAR LOS SERVIDORES DEL CENTRO DE COMPUTO DE ALTO DESEMPEÑO (CECAD) PARA AUMENTAR LOS RECURSOS QUE SE PRESTAN A LA COMUNIDAD ACADÉMICA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS.	1	

INFORMACION DEL CONTRATO

Objeto: ADQUIRIR PARTES DE COMPUTADORES Y SERVIDORES PARA FORTALECER Y MEJORAR LA DISPONIBILIDAD DE LAS SALAS DE INFORMATICA DEL DOCTORADO EN INGENIERÍA, Y REPOTENCIAR LOS SERVIDORES DEL CENTRO DE COMPUTO DE ALTO DESEMPEÑO (CECAD) PARA AUMENTAR LOS RECURSOS QUE SE PRESTAN A LA COMUNIDAD ACADÉMICA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS.

Duración: 6 MESES

Valor Estimado: \$100,000,000.00

DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR

Nombre: ELVIS EDUARDO GAONA GARCIA

Dependencia: DOCTORADO EN INGENIERIA

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

3-03-001-16-01-17-7892-	Desarrollo y Fortalecimiento de los Doctorados de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas	\$100,000,000
CENTRO DE COSTO	ACTIVIDAD	
1419040 Doctorado en Ingeniería	2.1 PROCESOS MISIONALES	\$100,000,000

MARCO LEGAL

¿ AL PRESENTE PROCESO Y AL CONTRATO QUE DE ÉL SE DERIVE, LE SERÁN APLICABLES LAS NORMAS CONTENIDAS EN LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA.

¿ EL ACUERDO 03 DEL 11 DE MARZO DE 2015 DEL CSU "POR EL CUAL SE EXPIDE EL ESTATUTO GENERAL DE CONTRATACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS."

¿ LA RESOLUCIÓN 262 DEL 02 DE JUNIO 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".

¿ RESOLUCIÓN 683 DEL 9 DE DICIEMBRE DE 2016 "POR MEDIO DE LA CUAL SE CREA Y REGLAMENTA EL BANCO DE PROVEEDORES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS¿.

¿ RESOLUCIÓN 629 DEL 17 DE NOVIEMBRE DE 2016 "POR MEDIO DE LA CUAL SE ADOPTA EL MANUAL DE SUPERVISIÓN E INTERVENTORÍA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS.¿

¿ RESOLUCIÓN 067 DE 2017 "POR MEDIO DE LA CUAL SE COMPLEMENTA LA RESOLUCIÓN 262 DE 2015, EN SU ARTÍCULO 93 Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES" ESTATUTO DE CONTRATACIÓN.

¿ LAS DEMÁS ESTABLECIDAS EN LA PÁGINA WEB DE NORMATIVIDAD CONTRACTUAL DE LA UNIVERSIDAD



SOLICITUD DE NECESIDAD

Dependencia Solicitante
DOCTORADO EN INGENIERIA

Vigencia **No. Solicitud**
2023 2334

([HTTPS://WWW.UDISTRITAL.EDU.CO/NORMATIVIDAD-CONTRACTUAL](https://www.udistrital.edu.co/normatividad-contractual)).

REQUISITOS MINIMOS

Secuencia	Requisito	Observaciones
ANEXOS		
Secuencia	Descripción	Observaciones
1	\$100.000.000	FUENTE: 1-100-1014- VA-ESTAMPILLA UNIVERSIDAD DISTRITAL ESTAMPILLA UD LEY 1825 de 2017
2	\$100.000.000	CONCEPTO: O232020200992523 SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR NIVEL POSGRADO EN DOCTORADO Y POSDOCTORADO
3	\$100.000.000	META 6 MEJORAR 14 AMBIENTES DE APRENDIZAJE A TRAVÉS DE ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN Y DE APOYO A LA ADECUACIÓN TECNOLÓGICA ¿ ACT. 1 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA LA INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN, CREACIÓN Y ADECUACIÓN TECNOLÓGICA

ELVIS EDUARDO GAONA GARCIA

Firma del Responsable de la dependencia solicitante