

**UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSE DE CALDAS**

**230 - UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS  
01 - RECTOR**

**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL  
No. 880**

No. Solicitud necesidad  
1793

**EL SUSCRITO RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO  
CERTIFICA**

Que en el Presupuesto de Gastos e Inversiones de la vigencia 2017 existe apropiación disponible para atender la presente solicitud así:

CODIGO PRESUPUESTAL	CONCEPTO	VALOR
3-3-001-15-01-08-0119-188	SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION	78,072,000.00
TOTAL:		78,072,000.00
1424	Planestic	2.1
PROCESOS MISIONALES		78,072,000

**OBJETO:**

ADQUIRIR INSTANCIAS RESERVADAS POR UN PERIODO DE TRES AÑOS PARA OBTENER EL SERVICIO DE INFRAESTRUCTURA AWS QUE PERMITA ALOJAMIENTO, OPERACIÓN. BACKUP Y FUNCIONAMIENTO DE SISTEMAS DE GESTIÓN DE APRENDIZAJE (LMS), SISTEMA DE GESTOR DE CONTENIDO (CMS-CAMPUS VIRTUAL), MESA DE AYUDA, PLATAFORMA DE VIDEO ONLINE Y BASES DE DATOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PROGRAMAS QUE SE VIRTUALIZAN DE PREGRADO, POSGRADOS Y PROGRAMAS TRASVERSALES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL.

Se expide a solicitud de EDUARD PINILLA RIVERA, VICERRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO (E), VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA, mediante oficio número CONSE 1556 de febrero 07 del 2017.

Bogotá D.C., 07 de febrero del 2017.

**EDISON RAMIREZ TOVAR**  
RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO

PRFTG  
ELABORÓ

**SOLICITUD DE NECESIDAD**Dependencia Solicitante  
COMITE PLANES TICVigencia No. Solicitud  
2017 1793

Pagina 1 de 1

Fecha de Solicitud: 03 de Febrero de 2017

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

LAS INSTANCIAS RESERVADAS PERMITEN OBTENER EL SERVICIO DE ALMACENAMIENTO Y CÓMPUTO POR UN PERIODO DE TIEMPO ESTIMADO DE 1 A 3 AÑOS, A UN COSTO FAVORABLE, EN LA CUAL SE GARANTIZA EL SERVICIO REQUERIDO POR PLANESTIC-UD, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS INSTANCIAS EN NUBE PARA EL SOPORTE DE LOS SERVICIOS PARA LOS ENTORNOS DE PRUEBA Y PRODUCCIÓN CON LA RESPECTIVA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, Y LOS SERVICIOS TÉCNICOS, ACADÉMICOS Y ADMINISTRATIVOS; DE ESTA FORMA SE DA CUMPLIMIENTO DEL PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD EN LA POLÍTICA 2: GESTIÓN ACADÉMICA PARA EL DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL, ESTRATEGIA 2 DE AMPLIACIÓN Y DIVERSIFICACIÓN DE COBERTURA, PROGRAMA 1. DESARROLLO DE LOS PROCESOS DE FORMACIÓN, INNOVACIÓN PEDAGÓGICA Y CURRICULAR, Y PROYECTO 3. CREAR NUEVOS PROGRAMAS EN LOS DIFERENTES NIVELES DE FORMACIÓN, NUEVAS FACULTADES, PROGRAMAS ESPECIALES DE EDUCACIÓN A DISTANCIA, Y/O VIRTUAL Y CIBERPEDAGOGÍAS, JUNTO CON EL PROGRAMA 2. APLICAR LAS TICS PARA EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS; ASI MISMO EN EL PLAN ESTRATÉGICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES PLANESTIC.

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

Descripción	Cantidad	Unidad
Cod. 1 Especificación: SERVICIOS PUBLICOS-DATOS INTERNET/ENLACES INSTANCIAS AWS AMAZON	1	

**INFORMACIÓN DEL CONTRATO**

**Objeto:** ADQUIRIR INSTANCIAS RESERVADAS POR UN PERIODO DE TRES AÑOS PARA OBTENER EL SERVICIO DE INFRAESTRUCTURA AWS QUE PERMITA ALOJAMIENTO, OPERACIÓN, BACKUP Y FUNCIONAMIENTO DE SISTEMAS DE GESTIÓN DE APRENDIZAJE (LMS), SISTEMA DE GESTOR DE CONTENIDO (CMS-CAMPUS VIRTUAL), MESA DE AYUDA, PLATAFORMA DE VIDEO ONLINE Y BASES DE DATOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PROGRAMAS QUE SE VIRTUALIZAN DE PREGRADO, POSGRADOS Y PROGRAMAS TRASVERSALES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL.

**Duración:** DOCE (12) MESES INSTANCIA RESERVADA O HASTA AGOTAR PRESUPUESTO

**Valor Estimado:** \$78,072,000.00

**DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR**

**Nombre:** RUTH MOLINA VASQUEZ

**Dependencia:** COMITE PLANES TIC

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

3-3-001-15-01-08-0119-1	SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION	\$78,072,000
1424	Planestic	
	CENTRO DE COSTO	
	2.1	ACTIVIDAD
	PROCESOS MISIONALES	\$78,072,000

**MARCO LEGAL**

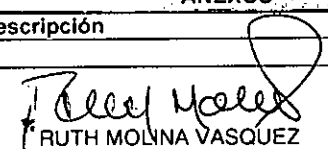
Ningunas

**REQUISITOS MINIMOS**

Secuencia	Requisito	Observaciones
1	INSTANCIAS DE NUBE PÚBLICA	SOPORTAR APLICATIVOS WEB EN LA NUBE, BASES DE DATOS, CON SISTEMA OPERATIVO GNU/LINUX
2	SERVICIO VPN	IMPLEMENTACIÓN SERVICIO VPN

**ANEXOS**

Secuencia	Descripción	Observaciones
2414	83.072.283	ESTAMPILLA UNIVERSIDAD DISTRITAL

  
RUTH MOLINA VASQUEZ  
Firma del Responsable de la dependencia solicitante