



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSE DE CALDAS**

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
16 AGO 2017
Hora: 10:42
No. de Folios: 17
Firma: [Firma]
No. Solicitud necesidad: 3044
3011

230 - UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS
01 - RECTOR

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL
No. 2663

**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
3-3-001-15-01-08-0119-4149	DOTACION DE LABORATORIOS UNIVERSIDAD DISTRITAL	10,852,800.00
TOTAL:		10,852,800.00
14170507	Laboratorio de Industrial 2.2.3 GESTIÓN DE LABORATORIOS	10,852,800

OBJETO:

CONTRATAR LA ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE FLEXXSIM, PARA LA SALA DE SOFTWARE ESPECIALIZADO DEL LABORATORIO DE INDUSTRIAL DE LA FACULTAD TECNOLÓGICA.

Se expide a solicitud de EDUARD PINILLA RIVERA, VICERRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO (E), VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA, mediante oficio número CONSE 4946 de agosto 10 del 2017.

Bogotá D.C., 16 de agosto del 2017.

FRANKLIN WILCHES REYES
RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO

PRJMOLINAY
ELABORÓ

**SOLICITUD DE NECESIDAD**Dependencia Solicitante
FACULTAD TECNOLÓGICAVigencia
2017No. Solicitud
3011

Página 1 de 2

Fecha de Solicitud: 22 de Marzo de 2017

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

SE HACE NECESARIO ADECUAR LAS SALAS DE CÓMPUTO, PARA ATENDER LOS REQUERIMIENTOS ACADÉMICOS, POR PARTE DEL LABORATORIO DE INDUSTRIAL, POR LO ANTERIOR SE HACE NECESARIO ADQUIRIR LA ACTUALIZACIÓN DEL SOFTWARE FLEXXSIM, CON EL FIN DE GARANTIZAR POR PARTE DE LOS ESTUDIANTES EL MANEJO DE TECNOLOGÍAS DE PUNTA A TRAVÉS DE SIMULACIÓN DE OPERACIONES Y PROCESOS DE LOGÍSTICA, MANEJO DE MATERIALES, MANUFACTURA, COSTOS, RIESGOS Y TIEMPOS DE PRODUCCIÓN.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: 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. ACTUALIZACION FLEXXSIM	1	UNIDAD

INFORMACION DEL CONTRATO

Objeto: CONTRATAR LA ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE FLEXXSIM, PARA LA SALA DE SOFTWARE ESPECIALIZADO DEL LABORATORIO DE INDUSTRIAL DE LA FACULTAD TECNOLÓGICA.

Duración: 3 MESES

Valor Estimado: \$10,852,800.00

DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR

Nombre: DORIS MARLENE OLEA SUAREZ

Dependencia: LABORATORIO ÁREA DE INDUSTRIAL FACULTAD TECNOLÓGICA

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

3-3-001-15-01-08-0119-4	DOTACION DE LABORATORIOS UNIVERSIDAD DISTRITAL	\$10,852,800
CENTRO DE COSTO	ACTIVIDAD	
1417050 Laboratorio de Industrial	2.2.3 GESTIÓN DE LABORATORIOS	\$10,852,800

FACTORES DE EVALUACIÓN

SE SUGIERE ADQUIRIR LOS EQUIPOS AL PROVEEDOR QUE CUMPLA CON LAS ESPECIFICACIONES REQUERIDAS Y OBEDEZCA A SUBORDINACIÓN TECNOLÓGICA

MARCO LEGAL

RESOLUCIÓN DE RECTORÍA N° 132 DE 2015 (MODIFICACIÓN Y AJUSTE LA RESOLUCIÓN 037 DE 2015)
RESOLUCIÓN DE RECTORÍA N° 009 DE 2016 (PLAN DE CONTRATACIÓN APROBADO PARA LA VIGENCIA 2016)
ACUERDO 03 DE 2015 (ESTATUTO DE CONTRATACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS)
RESOLUCIÓN 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 Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES"

REQUISITOS MINIMOS

Secuencia	Requisito	Observaciones
1	ESTUDIO TECNICO	
2	ESTUDIO JURIDICO	

ANEXOS

Secuencia	Descripción	Observaciones
1	FICHA TECNICA	
2	COTIZACION	
3	CARTA DE EXCLUSIVIDAD	
2414	ESTAMPILLA INVERSIÓN UD	\$10,852,800

ANÁLISIS DE RIESGOS

QUE EL CONTRATISTA NO CUMPLA SATISFACTORIAMENTE CON LOS REQUERIMIENTOS SOLICITADOS EN CADA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA.

ESTUDIO DE MERCADO

Contratar la actualización de software Flexsim, para la Sala de Software Especializado del Laboratorio de Industrial de la Facultad Tecnológica.



SOLICITUD DE NECESIDAD

Dependencia Solicitante
FACULTAD TECNOLÓGICA

Vigencia **No. Solicitud**
2017 3011

Página 2 de 2

ROBINSON PACHECO GARCIA

Firma del Responsable de la dependencia solicitante