



# UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS

230 - UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS

01 - RECTOR

**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL**

No. Solicitud necesidad

**No. 3059**

4509

**EL SUSCRITO RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO  
CERTIFICA**

Que en el Presupuesto de Gastos e Inversiones de la vigencia 2021 existe apropiación disponible para atender la presente solicitud así:

CODIGO PRESUPUESTAL	CONCEPTO	VALOR
3-03-001-16-01-17-7821-00	Fortalecimiento y Dotación de Laboratorios, Talleres, Centros y Aulas de la Universidad Distrital Francisco José de Cal	6,298,670.00
<b>TOTAL:</b>		<b>6,298,670.00</b>
141704	Laboratorios - Facultad del Me 2.2.3 GESTIÓN DE LABORATORIOS	6,298,670

**OBJETO:**

REALIZAR MANTENIMIENTO DE TIPO PREVENTIVO PARA LOS EQUIPOS IRGA-CIRAS3 (MEDIDOR DE FOTOSÍNTESIS Y FLUORESCENCIA DE CLOROFILA), PENETRÓMETRO DIGITAL SC900, TDR300 (MEDICIÓN DE HUMEDAD DE SUELO), HYPROP (SISTEMA PARA GENERACIÓN DE CURVAS DE RETENCIÓN DE HUMEDAD EN SUELOS) Y TPS-2 (SISTEMA DE MEDICIÓN DE FOTOSÍNTESIS Y TRANSPIRACIÓN ULTRACOMPACTO). INCLUYE DESENSAMBLE Y LIMPIEZA DE CARCASA, VERIFICACIÓN DE COMPONENTES NEUMÁTICOS, MECÁNICOS Y ELECTRÓNICOS AL QUE CORRESPONDA, CALIBRACIÓN DE LOS SISTE

Se expide a solicitud de EDUARD PINILLA RIVERA, VICERRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO, VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA, mediante oficio número CONSE 4415 de noviembre 16 del 2021.

Bogotá D.C., 17 de noviembre del 2021.

**FRANKLIN WILCHES REYES**  
RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO

**PRJMOLINAV**  
ELABORÓ