



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

**CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL**

**No. 10386**

**EL SUSCRITO RESPONSABLE DE PRESUPUESTO  
CERTIFICA**

Que se ha efectuado registro presupuestal para atender compromisos así:

| <b>CODIGO PRESUPUESTAL</b> | <b>CONCEPTO</b>   | <b>VALOR</b>        |
|----------------------------|---|---------------------|
| 3-03-001-16-01-17-7875-00  | Fortalecimiento y promoción de la investigación y desarrollo científico de la Universidad Distrital | 9,000,000.00        |
| <b>Total:</b>              |   | <b>9,000,000.00</b> |
| <b>Saldo:</b>              |   | <b>9,000,000.00</b> |

**Nueve Millones Pesos M/CTE**

CDP No. 2426

TIPO Y NUMERO DE COMPROMISO: ORDEN DE SERVICIO - 1741

MODALIDAD DE SELECCION : 13 - Otras Formas de Contratación Directa

OBJETO: DESARROLLAR UN SOFTWARE DE SIMULACIÓN PARA VALIDAR EL DESEMPEÑO DE DIFERENTES ALGORITMOS DE UBICACIÓN DE FALLAS DE BAJA IMPEDANCIA EN LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN CON GENERACIÓN DISTRIBUIDA, CON INTERFAZ GRÁFICA Y QUE SE CONECTE CON OPENDSS PARA EL ANÁLISIS DE CORTO CIRCUITO, DE MANERA AUTÓNOMA E INDEPENDIENTE, PARA EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ¿MODELO INTELIGENTE PARA LA UBICACIÓN DE FALLAS DE BAJA IMPEDANCIA EN LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN CON GENERACIÓN DISTRIBUIDA¿, PROYECTO A CARGO DEL DOCENTE DIEGO AR

BENEFICIARIO : VICTOR ALFONSO GOMEZ SAAVEDRA identificado con CC 1024482799

Bogotá, 09 de diciembre del 2021.

**FRANKLIN WILCHES REYES  
JEFE SECCION DE PRESUPUESTO**

**PRJMOLINA Y  
ELABORO**