

EL SUSCRITO VICERRECTOR ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER

HACE CONSTAR QUE:

JUAN CAMILO RAMIREZ GAMBOA, identificado con cédula de ciudadanía número **1.010.242.383** expedida en Bogotá, ha participado desde el primer semestre del 2024 a la fecha como director del Semillero de investigación en geotecnia ambiental - SIIGIGA, adscrito al Grupo de investigación en geotecnia ambiental – GIGA, con una duración de 4 horas semanales, apoyando al programa de ingeniería civil en las áreas de geotecnia y estructuras con sus actividades de formación investigativa.

Desempeñando las siguientes funciones:

- Dirección de proyectos de formación investigativa en geotecnia, comportamiento de suelos y estructuras.
- Orientación y acompañamiento en investigaciones relacionadas con interacción suelo-estructura, estabilidad de taludes, cimentaciones y riesgos geotécnicos.
- Desarrollo de seminarios de formación investigativa (metodología, formulación de proyectos, búsqueda bibliográfica y redacción científica).
- Realización de seminarios técnicos en geotecnia, geotecnia ambiental, modelación numérica, microsísmica y análisis estructural aplicado.
- Formulación y postulación de proyectos y productos académicos a eventos institucionales, regionales y nacionales (Red Colsi).
- Preparación y capacitación de estudiantes para participación en encuentros de semilleros, congresos y eventos científicos.
- Revisión y seguimiento de avances de investigación y productos académicos (ponencias, posters, informes y artículos).
- Articulación de las actividades del semillero con el Grupo de Investigación GIGA y el programa de Ingeniería Civil.

Los semilleros de investigación hacen parte de una estrategia pedagógica para la formación de recurso humano en ciencia, tecnología e innovación.

Se firma a los trece días del mes de febrero del año 2026.



CARLOS HUMBERTO FLÓREZ GÓNGORA

Vicerrector Asistente de Investigación y Extensión