



VERÓNICA BOTERO FERNÁNDEZ



NACIMIENTO

09 / 02 / 1970
Medellín
(Antioquia)



EDUCACIÓN

Profesión

Ingeniera Civil, Eafit.

Posgrados

Maestría

Maestría en ciencias (M.Sc.) Cartografía geológica, International Institute for Geoinformation Science and Earth Observation, Universidad de Twente, Países Bajos.

Doctorado

Doctorado (Ph.D.) en geografía, Universidad de Utrecht, Países Bajos.



EXPERIENCIA

Cargo Actual

Decana Facultad de Minas, Profesora Asociada Departamento de Geociencias y Medio Ambiente.

Experiencia

Ha sido Directora de Área Curricular, de Departamento, Vicedecana de Investigación y Extensión, Directora de Investigación y Extensión de la Sede Medellín, Decana y Vicerrectora de Sede encargada y en los últimos cuatro años Decana de la Facultad de Minas. Es profesora asociada del departamento de Geociencias y Medio Ambiente. Miembro activa de varios grupos de investigación donde ha participado en más de 90 proyectos de investigación y extensión. En la decanatura de la facultad ha propuesto acciones centradas en 3 ejes: gestión eficiente basada en datos, inclusión, diversidad y sostenibilidad y facultad que aprende y se relaciona con el entorno. Ser la primera mujer en ostentar el título luego de 131 años de historia de la Facultad y su historia personal, la han llevado a trabajar de manera decidida en replantear el quehacer del ingeniero en función de la vida y por implementar programas de equidad de género y reducción de violencias en la Facultad. Ha participado en proyectos como el Centro de Pensamiento en Fortalecimiento del liderazgo y empoderamiento de la mujer colombiana en STEM, la convocatoria del NMT DAAD para reducir la brecha de género en IES en Colombia, el programa de COMFAMA de Mujeres Líderes y en charlas y conversatorios para el parque EXPLORA, Mujeres TIC, ACOFI, Youth Social Impact Leaders, Innovar+ EPM, entre otros, siendo reconocida por el Women Sustainability Forum 2021. Tiene más de 90 artículos y ponencias y ha dirigido más de 30 tesis de maestría y doctorado en los últimos años.



SOBRE ELLA

¿Quién es Verónica Botero?

Verónica Botero es una mujer franca y honesta, dispuesta a enfrentar retos y a convocar a otros para acompañarla en la búsqueda de soluciones. De carácter fuerte, valiente, disciplinada y generosa, ha sabido liderar transformaciones con impacto social, académico y administrativo. Su autenticidad, buen humor, confianza y respeto por las diferencias le imprimen motivación a los miembros de sus equipos, retándolos a proponer y desarrollar acciones acordes con el compromiso institucional que ella defiende y por el que trabaja con determinación. La convicción, perseverancia y transparencia son sello de sus actuaciones.

¿Por qué quiere ser Decana de la Facultad de Minas?

“En los últimos 4 años hemos trabajado en la consolidación de muchas de las apuestas de Facultad que se venían trabajando desde hacía más de 10 años, además de nuevas iniciativas relacionadas con la armonización curricular, el campus sostenible e incluyente, el cierre de brechas de género y por supuesto posicionar las áreas de conocimiento y nuestra producción académica al servicio de la región y el país. En estos 4 años, la Facultad ha participado en apuestas nacionales como Colombia Científica; la Misión de Sabios y el Comité Científico Nacional con la participación de sendos docentes; la Declaratoria de Emergencia Ambiental de la UNAL y la definición de garantías académicas para evitar la deserción en pandemia, en el seno del Consejo Superior Universitario -CSU- por la delegación como decana y en apuestas que trascienden la Facultad como conseguir recursos del FENOGE para instalación de sistemas fotovoltaicos en todas las Sedes y lograr el reconocimiento de nuestros programas en el ranking QS, entre los que tenemos dos en el Top 50 del mundo (Minas y Petróleos). Sin embargo, con las dificultades derivadas de los paros y la pandemia, necesitamos consolidar algunas apuestas e incluir algunos temas pendientes. Los retos que surgen cada día sumados a la experiencia acumulada me permiten, junto a docentes, estudiantes, administrativos y egresados, proponer la construcción colectiva y permanente de una Facultad Inspiradora, Empática y Conectada con el territorio”.



EJES DE PROPUESTA

1. Construcción colectiva: aprendemos juntos, mejoramos juntos.
2. Espacios incluyentes, sostenibles y diversos.
3. Facultad que inspira y se conecta.

Descripción

Eje 1

Construcción colectiva: aprendemos juntos, mejoramos juntos Mejoramiento continuo de estrategias pedagógicas, modelos de evaluación y enfoque de nuestras asignaturas a la luz del Manifiesto de Ingeniería para la Vida. Apuesta por los ejercicios de planeación estratégica para lograr objetivos de más envergadura e impacto y consolidación de una batería de indicadores de gestión.

Eje 2

Espacios incluyentes, sostenibles y diverso. Inversión en mantenimiento y adecuación de más espacios para toda la comunidad, haciendo del campus un lugar accesible, amable y que invite a la construcción colectiva y al disfrute y que propicie un ejercicio de transformación cultural y reflexión académica. Desarrollo de iniciativas para el cierre de brechas (de accesibilidad, género, de acceso, etc.) y reducción de VBG, atención a problemas de salud mental y programas de acompañamiento y bienestar para estudiantes foráneos, PEAMAS y PAES.

Eje 3

Facultad que inspira y se conecta: Conformación y el fortalecimiento de Grupos estudiantiles. Proyección de nuestros campus hacia la ciudad mediante estrategias de trabajo con comunidades en proyectos en ingeniería y voluntariado. Revisión de nuestros programas de posgrado. Fortalecimiento de los lazos creados con nuestros grupos de egresados. Fortalecimiento de las comunicaciones en la Facultad y con el entorno.



FACULTAD DE INGENIERÍA, INSPIRADORA, EMPÁTICA Y CONECTADA CON EL TERRITORIO.



Frase Central