CARGO AL QUE SE POSTULA

VICEPRESIDENCIA



CAROLINA DIOSA ROSAS

Ingeniera de Mina

Ingeniera de Minas, con más de 20 años de experiencia profesional en el sector minero-energético, formación de posgrado en Derecho del Estado, con énfasis en Regulación Minera, Energética y Petrolera; Gerencia Ambiental; Seguridad y Salud en el Trabajo, y Dirección de Proyectos. Actualmente cursa la Especialización en Exploración y Aprovechamiento del Recurso Geotérmico en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

Cuenta con amplia trayectoria en la Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH), donde es funcionaria desde hace 9 años y ha desempeñado funciones en las áreas de seguimiento a contratos de exploración y producción, gestión de la información, gestión del conocimiento, regalías y derechos económicos. En el marco de su experiencia en la Vicepresidencia Técnica, ha participado activamente en el desarrollo e impulso de iniciativas relacionadas con la geotermia y la transición energética, mediante la participación y organización de mesas técnicas e intersectoriales orientadas a promover la articulación entre entidades públicas, actores del sector energético, academia y demás grupos de interés para el desarrollo de esta fuente de energía en Colombia. Asimismo, ha contribuido al desarrollo y la articulación de proyectos de cooperación en materia de geotermia, así como a la estructuración y seguimiento de convenios con el Ministerio de Minas y Energía orientados al fortalecimiento de las capacidades institucionales y al avance de iniciativas para el aprovechamiento del recurso geotérmico. Cuenta con experiencia en el análisis técnico y seguimiento contractual de proyectos relacionados con

la formulación de metodologías para el trabajo con comunidades en el desarrollo de iniciativas geotérmicas, incorporando elementos de articulación institucional, participación de actores y relacionamiento territorial.

Su experiencia profesional integra conocimientos técnicos, jurídicos, regulatorios, ambientales y administrativos aplicados a la gestión de proyectos del sector minero-energético, el seguimiento de obligaciones contractuales y la coordinación interinstitucional. Esta visión interdisciplinaria le permite contribuir a la estructuración y evaluación de iniciativas estratégicas, la gestión de riesgos y la formulación de soluciones orientadas al aprovechamiento sostenible de los recursos naturales y la diversificación de la matriz energética nacional. En AGEOCOL ha sido miembro afiliado durante los últimos dos años, periodo en el que ha fortalecido su cariño y compromiso con la Asociación, así como su interés en contribuir, desde sus capacidades y experiencia, a su crecimiento, fortalecimiento y reconocimiento en el país. Desde su experiencia profesional en el sector minero-energético, ha procurado impulsar el desarrollo de la geotermia y generar oportunidades para su posicionamiento en Colombia. En este camino, destaca su contribución a la gestión del patrocinio de la ANH para RENAG desde 2025, favoreciendo la articulación institucional y el fortalecimiento de este valioso espacio de encuentro para la comunidad geotérmica.

Propuestas

- Fortalecimiento gremial e institucional Consolidar a AGEOCOL como la asociación de referencia de la comunidad geotérmica colombiana, con una base de afiliados más amplia, diversa y con presencia en las regiones. Con una voz técnica e independiente que aporte conocimiento al desarrollo normativo y a la planeación energética del país. Mantener los lineamientos organizacionales para afianzar la continuidad de la Asociación como organización sin ánimo de lucro y cumplir con los requisitos estándar de las autoridades competentes. Actualizar los elementos distintivos de AGEOCOL para lograr una imagen de difusión más contemporánea y diversa.
- RENAG Continuar consolidando la Reunión Nacional de Geotermia (RENAG) como el congreso de mayor representatividad a nivel nacional, ampliando su alcance regional y fortaleciendo su posicionamiento como un espacio anual de articulación y crecimiento del sector geotérmico. Para ello, se busca promover la participación activa de las compañías desarrolladoras de proyectos, los proveedores de tecnología y equipos, y los profesionales de las distintas disciplinas que intervienen en toda la cadena de valor de la geotermia, fomentando alianzas estratégicas, el intercambio de conocimientos y la consolidación de un gremio cada vez más integrado y fortalecido en Colombia.
- Capítulo de Desarrolladores Posicionar a AGEOCOL como el nodo y engranaje para los desarrolladores y operadores del recurso geotérmico en el país, sin importar su índole (utilización del recurso en ambientes hidrotermales y sedimentarios). Este espacio pretende armonizar las sinergias entre las futuras empresas y los sectores gobierno y academia.

- Conocimiento y Formación Fortalecer las capacidades técnicas de la comunidad geotérmica colombiana, mediante el acceso a formación de alto nivel. La implementación de Cursos y Talleres donde AGEOCOL convierta estos espacios en citas periódicas mandatorias por su contenido, calidad y actualidad para los interesados. Esto creará un sello de reconocimiento además de generar ingresos a la Asociación.
- Comunicación y visibilidad Dar a conocer la geotermia y el trabajo de AGEOCOL a la sociedad en general, a los medios y los tomadores de decisiones. La elaboración de publicaciones técnicas que concedan al sector métricas especializadas para la generación de energía y los usos directos de la geotermia, como también académicas que sean de consulta científica especializada con reconocimiento de pares académicos.
- Proyectos técnicos y sostenibilidad financiera Empezar con la implementación de una estrategia que garantice la estabilidad económica de AGEOCOL con la formulación de proyectos, ingresos por cursos y talleres, convenios interinstitucionales, convocatorias, entre otros, marcados por una gestión abierta y confiable ante sus afiliados.

Hoja de vida. **Haga clic aquí**