

## **Cobre Panamá, comprometido con la conservación de la biodiversidad y la mitigación del Cambio Climático**

- *Cobre Panamá patrocina el II Congreso Científico Internacional de la Universidad de Panamá, Centro Regional de Coclé*

**Panamá, 19 de octubre de 2023** – Bajo el tema “Cambio Climático: Clima, hambruna, conflicto y enfermedad” se desarrolló el II Congreso Científico Internacional de la Universidad de Panamá, Centro Regional de Coclé.

Este evento reunió a científicos e investigadores, nacionales e internacionales, con el objetivo de conocer, evaluar y asumir compromisos para mitigar el impacto del cambio climático.

Durante el Congreso se realizaron conferencias, charlas, mesas redondas, entre otros espacios, para propiciar la reflexión y la toma de conciencia sobre el cambio climático, sus consecuencias y las alternativas para disminuir las emisiones de gases de efecto invernadero.

Alejandro Chambi, Gerente de Ambiente de Cobre Panamá, participó con la conferencia magistral “Cobre Panamá ante los desafíos globales: inversión, ciencia y tecnología para la conservación de la biodiversidad y la mitigación del cambio climático”.

Ante más de 100 miembros de la comunidad académica, entre estudiantes y profesores, Chambi expuso cifras mundiales sobre las emisiones de efecto invernadero y la creciente demanda de cobre al ser un elemento fundamental para la transición a las energías limpias y la innovación tecnológica. Ante este panorama global, First Quantum Minerals busca activamente alternativas sostenibles para garantizar operaciones responsables en Panamá y en el resto de los países donde opera.

“Cobre Panamá desarrolla múltiples planes dentro de su gestión ambiental, entre ellos, programas de reforestación, rehabilitación y compensación, investigaciones científicas aplicadas a la conservación de la flora y la fauna, el soporte a áreas protegidas, el desarrollo comunitario sostenible, educación ambiental, controles ambientales rigurosos para la protección de los recursos naturales, un plan de cierre progresivo de la mina, entre otros, que posicionan a la empresa como un modelo de minería ambientalmente responsable”, explicó Chambi.

Todos estos programas contribuyen a conservar la biodiversidad, a reforzar la protección de las áreas naturales, sensibilizar a la población y a buscar alternativas

sostenibles que contribuyen a preservar la vida de los bosques que son esenciales para la absorción de CO<sub>2</sub>, enfatizó Chambi.

Cobre Panamá también reduce sus emisiones al implementar tecnología eléctrica en su operación: al contar con 38 camiones DTU T284 híbridos, 5 palas excavadoras eléctricas, 11 perforadoras totalmente eléctricas, y las líneas 1 y 2 con el sistema “Trolley” que permiten que los camiones que transportan la roca se conecten con líneas eléctricas aéreas, lo que representa un significativo ahorro de combustible.

En el 2024 Cobre Panamá iniciará la transición a las energías limpias con la descarbonización de la Planta de Generación de Energía. Para 2025, se espera que el 30% de la energía utilizada en las operaciones de Cobre Panamá provenga de fuentes renovables y para el 2030, se espera que Cobre Panamá reduzca en un 50% las emisiones absolutas y la intensidad de los gases de efecto invernadero.

---

#### Acerca de Cobre Panamá

Cobre Panamá es una mina de cobre de la empresa First Quantum Minerals líderes en minería mundial. Minera Panamá S. A. es la figura jurídica del grupo en nuestro país. Es el proyecto de inversión privada más grande en la historia de Panamá, con una inversión a la fecha de más de US\$10 mil millones. Realizó su primera molienda el 18 de febrero de 2019 y su primera exportación el 14 de junio de 2019. Es un complejo industrial que incluye la planta de generación eléctrica, el puerto internacional de Punta Rincón, la mina y la planta de proceso de mineral, la cual utiliza 100% agua de lluvia en un circuito cerrado que recircula el agua y separa los minerales por el método de flotación, que no requiere de químicos nocivos para el ambiente. Sus beneficios son tangibles con más de \$136 millones en programas sociales y ambientales y más de \$15 millones en entrenamientos del personal panameño. Además, la mina es un dinamizador de la economía panameña, ya que aporta 4.8% del PIB nacional y más de \$125 millones anuales de cuota obrero-patronal a la Caja de Seguro Social de Panamá; en 2022, Cobre Panamá realizó compras a más de 2,000 proveedores y compañías panameñas por \$900 millones. Según un informe elaborado por la firma INDESA, más de 40,000 empleos formales en el país dependen, directa o indirectamente, de la operación de Cobre Panamá. De sus más de 7,300 colaboradores, el 67% son del interior del país.