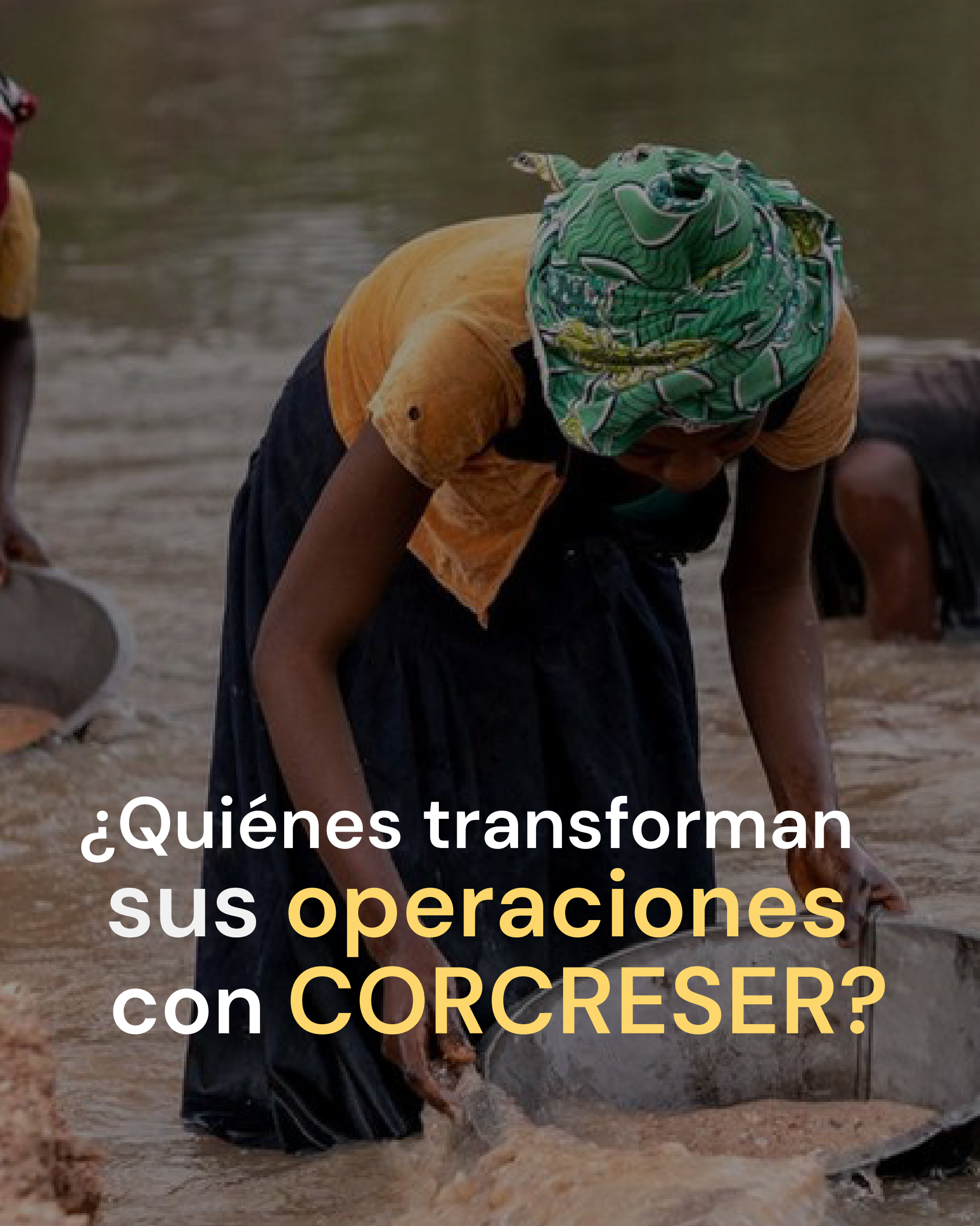




Fortalecimiento Integral Minero (ASG/ESG)



 **CORCRESER**



¿Quiénes transforman
sus **operaciones**
con **CORCRESER**?

CORCRESER es el aliado técnico en territorio que fortalece el desempeño ambiental, social y de gobernanza (ASG/ESG) de las operaciones mineras que quieran ir más allá del cumplimiento normativo, para transformarlo en ventaja competitiva, legitimidad social y continuidad operativa.

CORCRESER acompaña a **empresas mineras de cualquier escala y proyectos de coexistencia**, actuando como extensión operativa en zonas complejas. Su labor permite gestionar riesgos, fortalecer las capacidades y la sostenibilidad del sector minero, ofreciendo una alianza que combina presencia regional con alcance global.

¿Qué logra cada cliente con CORCRESER?

UPM

Pasar de la informalidad o del cumplimiento básico a una operación legítima, ordenada y responsable.

Titulares/proyectos y CCCN (Consejos comunitarios de comunidades negras) con procesos de coexistencia

Continuidad operativa, gestión de riesgos y legitimidad territorial.

Otros clientes

Cadenas de suministro confiables, responsables y verificables frente a estándares internacionales. Además de capacidad operativa real en territorio y mejores resultados de política pública (autoridades).

En territorios complejos, una operación sólida es aquella que responde, al mismo tiempo, a autoridades, comunidades y mercados.





Riesgos y Desafíos que atendemos

- Incertidumbre por requisitos legales, ambientales y sociales cambiantes.
- Brecha entre **estándares ASG/ESG y realidad territorial.**
- Falta de **equipos técnicos confiables con conocimiento local.**
- Crecientes riesgos regulatorios, sociales y reputacionales.
- Dificultad para generar **información verificable y trazable** en suministros.
- Necesidad de **soluciones operativas, más allá de simples diagnósticos.**

Posicione su empresa como referente de producción responsable, y abra el camino hacia mercados y cadenas de abastecimiento sostenibles a través de estándares internacionales.

Acompañamiento en formalización y cumplimiento de estándares (ASG ESG)

CORCRESER actúa como aliado técnico para acompañar a la operación en la formalización y el cumplimiento de estándares nacionales e internacionales en criterios ambientales, sociales y de gobernanza, a partir de un diagnóstico que integra requisitos legales, buenas prácticas y fortalecimiento organizacional.

Este servicio se estructura en tres servicios complementarios:



**Nuestros
Servicios**

Identificamos brechas y brindamos acompañamiento a UPM en formalización para que cumplan estándares nacionales en criterios ambientales, sociales y de gobernanza.



Diagnóstico Integral de **unidades mineras UPM en criterios ASG/ESG**

CORCRESER ayuda a las unidades productivas a entender su situación real frente a criterios ASG/ESG. Mediante una herramienta propia, **evaluamos integralmente el estado legal, técnico, ambiental, social y económico de la operación.**

¿Qué hacemos concretamente por su organización?

- Identificamos brechas y riesgos críticos ASG/ESG.
- Priorizamos líneas de acción según urgencia e impacto.
- Entregamos una base técnica para el diálogo con autoridades y aliados.
- Facilitamos decisiones sobre legalización, fortalecimiento o acceso a mercados responsables.
- Reducimos incertidumbre operativa y proponemos acciones ante cambios regulatorios.

Acompañamiento en formalización y cumplimiento de estándares nacionales ASG/ESG

Mejoramiento del procesamiento y beneficio minero

En criterios ambientales

Fortalecemos el cumplimiento normativo, la adaptación al cambio climático, la optimización de procesos de beneficio de minerales para mayor rentabilidad y sostenibilidad, y la implementación del componente ambiental del Plan de Cierre Minero.

En criterios sociales

Gestionamos el relacionamiento con grupos de interés para facilitar la licencia social y apoyamos planes de gestión social con enfoque diferencial y de género, además del componente social del cierre minero.

En criterios de gobernanza

Impulsamos la legalización minera para la MAPE, el fortalecimiento empresarial con análisis financieros, la vinculación a cadenas responsables y la implementación de SG-SST y SAGRILIFT.

Asesoramos la optimización de plantas de beneficio minero, mejorando la eficiencia técnica, operativa y económica. Diagnosticamos **conminución, clasificación, beneficio y manejo de relaves, detectando fallas y oportunidades**. Buscamos aumentar la recuperación, reducir costos y consumo de insumos, agua y energía, y fortalecer la trazabilidad. Acompañamos a empresas mineras en la estructuración de *acuerdos para entrega o recepción de lodos, relaves o colas para su aprovechamiento secundario*.

Acompañamiento a *titulares mineros* (o grandes proyectos energéticos) **en procesos de coexistencia, legalización y formalización.**

Apoyamos a **titulares mineros y proyectos energéticos** en armonizar sus actividades con **minería de menor escala y con actividades productivas y sociales** como *agricultura, ganadería y conservación*.

Materialice sinergias que potencien el desarrollo territorial y social, evitando conflictos mediante la creación de acuerdos o la planificación integral del territorio para que los diferentes grupos de interés logren sus objetivos y mejoren su calidad de vida

Acompañamiento en cumplimiento de estándares Internacionales en *(ICMM, GRI, SBG, TSM, código de cianuro entre otros)*

Apoyamos a las **UPM** para que integren la sostenibilidad y la ética como núcleo de su operación más allá de la rentabilidad de corto plazo, transformando la forma en que gestionan el riesgo y rinden cuentas. Nuestro apoyo incluye acciones de reducción de GEI, gestión hídrica, manejo de relaves y biodiversidad; **derechos humanos, relación con comunidades, seguridad, salud, diversidad e inclusión; ética y anticorrupción, transparencia de datos y trazabilidad.**

Alinee su organización con las exigencias de mercados sostenibles y esquemas de trazabilidad y abra las puertas a mejores condiciones comerciales y reputacionales.

Elaboración de Instrumentos legales
para la formalización a cualquier escala

Acompañamiento en Consultas Previas

Extensión Operativa y técnica en territorio

Acompañamos a las diferentes operaciones en la estructuración y presentación ante las autoridades competentes, de los instrumentos mineros (PTO), ambientales (EIA), sociales (Plan social y SG-SST), de gobernanza (SAGRILAF), entre otros.

Estructure sus instrumentos con rigor técnico y preséntelos con confianza ante las autoridades.

Acompañamos el proceso de desarrollo de consultas previas con comunidades étnicas, esto incluye los trámites a desarrollar ante el Ministerio del Interior (o quien haga sus veces), así como los acercamientos, convocatorias y reuniones con dichas comunidades.

Aportamos experiencia, capacidad instalada y equipos técnicos en territorio para ejecutar actividades específicas o acompañar integralmente proyectos de entidades públicas y organizaciones vinculadas a la cadena de suministro minero-energética, garantizando el cumplimiento de sus objetivos.

Experiencia CORCRESER en fortalecimiento minero

Desde 2018, CORCRESER acompaña al sector minero colombiano, comunidades y autoridades en entornos complejos. Su trayectoria incluye resultados verificables en **formalización, fortalecimiento ASG/ESG, restauración ambiental** y soluciones energéticas. Además, gestiona la reducción de gases de efecto invernadero y la vinculación a cadenas responsables mediante trazabilidad y buenas prácticas, promoviendo un desarrollo integral en el territorio. Como implementadores nacionales y socios técnicos de programas como Oro Legal, planetGOLD, Mining Horizon, Tierra Dorada y Swiss Better Gold Initiative, hemos contribuido tanto a la operación en territorio como a la formulación de políticas públicas mineras y ambientales.

Experiencia en formalización minera

- 20 proyectos gestionados, 351 UPM y casi 1.700 beneficiarios mineros en el programa Oro Legal.
- 48 UPM, 341 mineros de subsistencia capacitados, 90 mineros registrados en plataforma Génesis, 177 trabajadores de las UPM incorporados, bajo el programa Planet GOLD.
- 44 UPM en el programa Tierra Dorada.
- 39 UPM y 2.765 barequeros (50% mujeres) vinculados a cadenas responsables durante la implementación de Swiss Better Gold Initiative (SBG).

Experiencia en instrumentos mineros y ambientales

- 38 EIA, 4 Planes de Manejo Ambiental (PMA) y 32 PTO formulados o acompañados en el programa Oro Legal.

Experiencia con oro legal y cadenas trazables de oro

- USD 190 millones en oro legal (Oro Legal), 115 kg de metales preciosos vendidos a mercados formales con el programa Tierra Dorada. Más de 3.800 kg de oro responsable comercializado en cadenas responsables durante la implementación de SBG.

Experiencia en asuntos ambientales, género y de medios de vida alternativos

- 69+ toneladas de mercurio evitadas, con 6 pilotos de minería libre de mercurio en 3 ARE (programa Oro Legal).
- Rehabilitación ambiental en 2.000 ha en Antioquia y 15.000 ha en Chocó, con 450 ha sembradas, 335 familias beneficiadas en apicultura y 11.360 colmenas (Oro Legal).
- 54.194 t de CO₂ evitadas, 44.371 ha bajo gestión ambiental mejorada, 3 redes comunitarias fortalecidas y 487 personas usando información climática para resiliencia (Tierra Dorada).
- 6.000+ acciones de asistencia técnica y capacitación (Oro Legal).
- 3,5 años de asistencia técnica permanente a 30+ UPM vinculadas a SBG.
- 241 personas capacitadas, 4 asociaciones mineras fortalecidas, 29 servidores públicos formados en enfoque de género y 42 personas vulnerables empoderadas (planetGOLD).
- Análisis de escenarios de eficiencia energética en 1 UPM (Tamaná Pacific).

Trabajar con **CORCRESER** significa contar con un socio que conoce los entornos mineros desde adentro, entiende sus riesgos reales y acompaña a las operaciones a ordenarse, fortalecerse y demostrar un desempeño responsable, alineando la normativa nacional con las exigencias ASG/ESG de autoridades, mercados e inversionistas.



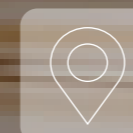
contacto@corcreser.org



+57 324 481 2062



www.corcreser.org (landing del portafolio)



Calle 32E 75C-29

Interior 402 Edificio Nogal de Barcelona, Laureles Nogal,
Medellín, Antioquia, Colombia

Convierta nuestra experiencia en campo, en resultados confiables para su operación.

