



Minera IRL

# Newsletter

DUODÉCIMA EDICIÓN  
MARZO 2022

## Mensaje del CEO

### Queridos amigos de Minera IRL,

Con el año 2022 ya en curso, nos complace poder brindarles un resumen de algunos de nuestros logros durante el 2021, incluido un nuevo récord de ventas anuales de US\$44 millones alcanzado por la Mina de Oro Corihuarmi ("Corihuarmi"), la cifra más alta desde 2012, y ofrecerles una actualización sobre nuestro enfoque y objetivos para el 2022.

Hemos tenido algunos cambios en nuestro Directorio y llegamos al final de 2021 con la elección del Sr. Martin Mount como director independiente, quien es un geólogo minero e ingeniero en planificación de proyectos de nacionalidad británica que cuenta con más de 50 años de experiencia. Adicionalmente, en enero de 2022, nos despedimos del Sr. Michael Iannacone después de 5 años de servicio. Recibimos con entusiasmo la amplia trayectoria y conocimientos del Sr. Mount mientras trabajamos para concretar una transacción que permita el desarrollo de Ollachea y seguimos comprometidos con este importante objetivo.

En el 2022, continuamos ampliando nuestras opciones y alcance para incorporar alternativas de financiamiento diversas para Ollachea. Desde el registro del PEA de conformidad con el Instrumento Nacional canadiense 43-101 en septiembre de 2021, hemos mantenido relaciones

con una serie de empresas e instituciones interesadas en Ollachea. Sin embargo, se ha hecho evidente que un contrato exclusivo limita la variedad de propuestas que pueden presentarse en el mercado y, luego de conversaciones con Haywood Securities Inc. ("Haywood"), se tomó la decisión de resolver el contrato de asesoría exclusiva que manteníamos. Cabe resaltar que nuestra buena relación con Haywood se mantiene con el fin de propiciar mayores oportunidades que permitan el desarrollo de Ollachea. Asimismo, hemos suscrito un acuerdo con la empresa canadiense Independent Trading Group ("ITG"), la cual prestará servicios de asesoría bursátil con el objetivo de aportar liquidez a nuestras acciones.

Durante el 2021, Corihuarmi generó resultados de producción sólidos y superó

## Continuamos sosteniendo un diálogo activo con una variedad de partes interesadas

una vez más nuestras expectativas. Seguiremos creando oportunidades para cumplir con nuestros objetivos de producción, mientras identificamos nuevas formas para optimizar nuestras prácticas operativas. Hemos logrado superar con éxito la difícil coyuntura desatada a raíz del COVID-19 durante los dos últimos años y la salud y seguridad de nuestros empleados y de las comunidades en las que trabajamos sigue siendo nuestra máxima prioridad. El enfoque de nuestra política de responsabilidad social corporativa se mantiene firme, y nos complace poder contarles un poco más acerca de nuestro apoyo continuo y compromiso con las comunidades vecinas en esta edición.

Continuamos sosteniendo un diálogo activo con una variedad de partes interesadas, además de fomentar nuevas oportunidades de negociación a través de diversas fuentes de mercado. Nuestra meta es seguir brindándoles información sobre nuestros esfuerzos para impulsar el desarrollo de Ollachea a través de nuestros comunicados de prensa y Newsletters, los cuales tenemos previsto publicar bimestralmente a lo largo del 2022. Como siempre, agradecemos su apoyo y sus comentarios.

Atentamente,

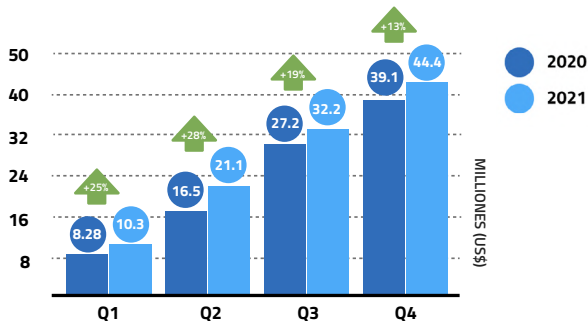
**Diego Benavides CEO**

# Resultados de producción de Corihuarmi 2021

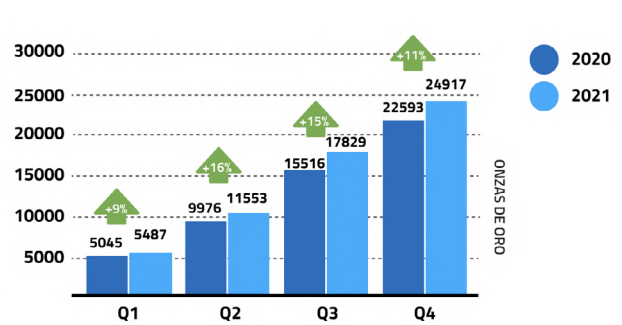
Durante el último trimestre de 2021, Corihuarmi produjo 7,088 onzas de oro, lo que representa un leve incremento en comparación con el mismo período de 2020 (7,077 onzas de oro). La producción anual durante el 2021 superó nuestras expectativas, sobrepasando la meta de producción de 22,500 onzas en un 11%, alcanzando un total de 24,917 onzas. El incremento de producción se atribuye en gran medida a los diferentes programas de optimización implementados a lo largo del año y al compromiso constante de nuestro personal de campo. Este notable desempeño, sumado al aumento de los precios del oro durante el año, trajo como resultado una cifra anual de ventas de US\$ 44 millones, lo que representa un aumento de US\$ 5 millones con respecto al 2020 (US\$ 39 millones).

## La producción acumulada de Corihuarmi desde 2008 hasta finales de 2021 superó las 390 mil onzas de oro.

### Ingresos por ventas 2021 vs 2020



### Producción de Oro 2021 vs 2020



### Entre las mejoras más recientes en Corihuarmi se destacan las siguientes:

- La construcción de nuevas plataformas de lixiviación dinámicas que permitieron la ampliación de la superficie de irrigación de 5.5 hectáreas en 2020 a 7.5 hectáreas en 2021.
- La renovación de la flota de acarreo con la puesta en marcha de ocho nuevos camiones de 20 m<sup>3</sup>, reduciendo la probabilidad de fallas mecánicas de la flota y garantizando una alta disponibilidad mecánica.
- Renovación programada de las flotas de cargadores y excavadoras como parte de la política de la Compañía para garantizar la integridad de todos los equipos y la seguridad de nuestro personal.

Nuestro objetivo es continuar identificando y realizando optimizaciones en Corihuarmi durante el 2022, enfocándonos principalmente en las operaciones de perforación y voladura, y de carguío y acarreo, las cuales forman parte integral del proceso de recuperación inicial de oro y contribuyen a la continuidad de resultados operativos positivos. Los ingresos de las operaciones de Corihuarmi proporcionan el capital necesario para la operación de la Compañía y respaldan nuestros esfuerzos para la búsqueda de posibles transacciones que permitan el desarrollo de Ollachea.

Como anunciáramos en nuestro comunicado de prensa del 1 de marzo de 2022, hemos suscrito un acuerdo con Independent Trading Group ("ITG") para la provisión de servicios de asesoría bursátil con el objetivo de dinamizar el movimiento de la acción en la Bolsa de Valores de Canadá ("CSE").

## Contratación de Agente de Desarrollo de Mercado

Como agente de desarrollo de mercado, ITG brinda los siguientes servicios:

- Mantiene un margen objetivo (spread), para fomentar y asegurar un continuo nivel de visibilidad y negociación en el mercado.
- Actúa como un agente estabilizador del mercado contribuyendo a una mayor liquidez y profundidad del mercado.
- Mitiga la volatilidad y promueve la búsqueda de un precio ordenado.
- Vigila el mercado y reporta cualquier actividad sospechosa a los entes reguladores.

Si desea conocer más acerca de los servicios de ITG, puede acceder a su página web haciendo clic en <https://independent-trading-group.com/>

# RESUMEN DE NUESTROS LOGROS EN EL 2021

El 2021 se caracterizó por el compromiso con el desarrollo de nuestros proyectos en medio de un segundo año lleno de retos a causa del COVID-19 y de la incertidumbre en torno a la elección de un nuevo presidente tras una campaña electoral polarizada. En esta edición nos complace ofrecer un resumen de nuestros logros durante el año pasado y su importancia como impulsores clave que contribuyen a la consecución de nuestros objetivos corporativos.

## COFIDE

El acuerdo de transacción suscrito con COFIDE en el 2020 liberó a la Compañía de la necesidad de financiar el arbitraje, permitiendo la asignación de recursos adicionales a Corihuarmi y Ollachea.

El 24 de junio de 2021, formalizamos nuestro acuerdo de transacción con COFIDE y publicamos un [comunicado de prensa](#) en el que anunciamos la conclusión de cuatro acuerdos interrelacionados que incluyeron dos acuerdos de fideicomiso que garantizan el pago de nuestras obligaciones frente a COFIDE, y al mismo tiempo protegen nuestros valores e hipotecas y proporcionan mayor seguridad a nuestros accionistas y futuros inversionistas.

Actualmente nos encontramos explorando diversos mecanismos a través de un nuevo diálogo con COFIDE para modificar nuestra estructura de crédito con el fin de lograr que el desarrollo de Ollachea sea más atractivo para la comunidad de inversionistas.

## CORIHUARMI

Corihuarmi, conocida también como "la mujer de oro", inició operaciones en el 2008 como una mina pequeña con una expectativa de vida estimada de sólo cuatro años. Desde entonces, ha obtenido resultados de producción consistentes y sus recursos minerales han sido actualizados tres veces, contando con la participación de Mining Plus en el desarrollo de la Estimación de Recursos Minerales de 2021 de conformidad con las normas del Instrumento Nacional canadiense 43-101 ("NI 43-101").

En línea con nuestro compromiso de brindar resultados en el invierno de 2021, anunciamos los aspectos más destacados de dicha estimación de recursos a través de un [comunicado de prensa](#) con fecha 28 de

junio de 2021, y titulado Minera IRL anuncia Actualización de Recursos y extensión de la Vida Útil de la Mina de Oro Corihuarmi. El informe técnico fue registrado en el perfil de la Compañía en SEDAR el 10 de agosto de 2021.

## OLLACHEA

En marzo de 2021 contratamos a Mining Plus para desarrollar un PEA para Ollachea. En línea con nuestro compromiso de publicar los resultados de dicho PEA en el invierno de 2021, emitimos un [comunicado de prensa](#) el 19 de julio de 2021, titulado Minera IRL anuncia sólidos resultados de la Evaluación Económica Preliminar para el Proyecto de Oro Ollachea. El 1 de septiembre de 2021, Mining plus concluyó el PEA y presentó un proyecto de oro optimizado que cuenta con todos los permisos necesarios, los derechos

Desde el registro del PEA, hemos ampliado nuestros esfuerzos para financiar el desarrollo de Ollachea con el objetivo de incluir otras alternativas además de deuda directa o aumento de capital y actualmente estamos manteniendo conversaciones activas con una serie de operadores que han expresado un interés preliminar en una alianza estratégica para desarrollar Ollachea. Estas partes han iniciado procesos de due diligence que se espera que continúen durante la primera mitad de 2022.

## PRESENTACIÓN DE NUESTRO NUEVO DIRECTOR INDEPENDIENTE MARTIN MOUNT

We are very pleased to welcome Mr. Martin Mount as an Independent Director after he was elected to the board at our 2021 Annual General Meeting. Mr. Mount is a British Mining Geologist and Project Planning Engineer with a proven track record of more than 50 years working in Europe, Africa, and the Americas. He has spent half of his career in South America, particularly in Peru and Colombia, where he was part of the senior management team of long-standing and listed mining companies such as Volcan Compañía Minera S.A.A., Minsur S.A., and Sociedad Minera de Santander S.A.S. (Minesa).

El Sr. Mount es una "Persona Calificada" según lo definido por el NI 43-101 y el Código de Australasia para el Reporte de Resultados de Exploración, Recursos Minerales y Reservas de Mena ("JORC") y aporta una amplia experiencia en procesos de due diligence, así como en la realización de auditorías y preparación de informes técnicos requeridos de conformidad con ambos códigos de reporte de recursos.

## En marzo de 2021 contratamos a Mining Plus para desarrollar un PEA para Ollachea.

de superficie requeridos, además de otros hitos clave que se consiguieron con antelación al desarrollo del proyecto.

El PEA establece un requerimiento de capital menor para Ollachea y estima un costo final de US\$ 89 millones para la puesta en marcha (incluyendo un 25% de contingencia), en comparación con el escenario de desarrollo anterior que estimaba una inversión inicial necesaria de aproximadamente US\$ 250 millones.



# RELACIONAMIENTO CON LAS COMUNIDADES

La estrategia de vacunación en el Perú contra el COVID-19 ha permitido al país lograr un mejor control de la pandemia, generando una mayor participación y asistencia a diversas actividades en las comunidades vecinas a nuestros proyectos. Como resultado de ello, tenemos previsto reactivar este año 10 programas sociales que se suspendieron en los dos últimos años para evitar la propagación del COVID-19, y proporcionar mayor capacidad a los 17 programas que se ejecutaron en el 2021.

Este año, nuestra prioridad es mejorar las oportunidades de educación de los jóvenes dentro de las comunidades de nuestra área de influencia directa mediante el restablecimiento de las clases de reforzamiento para los niños en edad escolar, así como para los jóvenes que planean cursar estudios universitarios y técnicos. También tenemos previsto mejorar los programas existentes de compras locales y prestación de servicios, el desarrollo de infraestructura y empresas comunitarias, así como la promoción de nuevas campañas de salud.

## Nos complace brindar un resumen de los resultados de nuestros programas sociales de 2021:

### Mina Corihuarmi

En el 2021

- Brindamos atención veterinaria a unas 1100 cabezas de ganado vacuno y ovino pertenecientes a 175 comuneros y donamos otras 80 cabezas de ganado a los agricultores de la comunidad.
- Concluimos un proyecto de riego mecanizado que abarca 11 hectáreas de propiedad de la comunidad de Atcas, con el fin de mejorar la conservación de pastos naturales utilizados para la alimentación del ganado de los comuneros.
- Brindamos asistencia a las comunidades de Atcas y Huantan en la construcción de dos pozas para el almacenamiento de 30 mil metros cúbicos de agua durante la época de lluvias para su posterior uso en la temporada seca.
- Entregamos un bono económico mensual a 72 adultos mayores de las comunidades que superan los 65 años, además de alimentos básicos.
- La piscigranja de truchas de la comunidad de Huantan, construida por la Compañía en el 2017 como parte de su programa de responsabilidad social, produjo y vendió 2.8 toneladas de trucha en el 2021. Asimismo, se brindó capacitación técnica y administrativa a 185 comuneros para que puedan generar mayores ingresos.
- Las empresas comunitarias de Atcas siguen prestando servicios de transporte de personal y de lavandería a la mina Corihuarmi.

Además:

- En el 2021, la Asociación de Mujeres Artesanas de Corihuarmi ("CORI MAKI") produjo más de 300 recuerdos tejidos a mano y en telar para varias empresas peruanas. Estos encargos se originan a partir de los diversos reconocimientos y premios otorgados a CORI MAKI durante el año.
- El Centro Médico de Atcas, construido y donado por la Compañía en 2010, prestó atención médica a un total de 1,095 pacientes. Continuamos destinando personal médico especializado y medicamentos para atender las necesidades sanitarias de la comunidad de Atcas.



## Proyecto Ollachea

En el 2021:

- Producimos más de 13,000 plantones de eucalipto, ciprés, pino, rocoto, palta y maracuyá. La mayoría de estos plantones se distribuyeron entre los comuneros, quienes los usan para cercar sus tierras o para su consumo y venta, mientras que los plantones restantes se plantaron a lo largo de 9.5 hectáreas definidas por la Junta Directiva de la Comunidad.

### Centro de Proyecto Piloto Kunkurchaca:

- Logramos producir 93 kilos de miel de abeja que fueron distribuidos entre 200 comuneros de escasos recursos y de la tercera edad. Asimismo, el año pasado se produjeron más de cuatro toneladas de humus de lombriz, los cuales se utilizaron como parte de nuestros proyectos de horticultura para producir abono orgánico que se distribuye a los agricultores de la comunidad para mejorar la calidad y la productividad de sus granjas.
- Este centro también está involucrado en la producción de vegetales orgánicos que se distribuyen en coordinación con la Junta Directiva de la Comunidad. En el 2021, unas 280 familias con bajos ingresos recibieron más de 1.2 toneladas de vegetales, entre ellas lechuga, acelga, repollo y betarraga.

### Asociación de Mujeres Artesanas de Ollachea ("AMARE"):

- Sigue promoviendo el espíritu empresarial entre las mujeres de la comunidad.

En el 2021, 131 mujeres recibieron capacitación en línea para la confección de ropa de alpaca, logrando producir y vender más de 1200 prendas. AMARE ha sido reconocida por entidades privadas y gubernamentales y ha recibido dos aportes financieros del Ministerio de Cultura y del Ministerio de Comercio Exterior y Turismo.



### Ollachea Music and Dance Centre (CEMDAO):

- En el 2021, CEMDAO continuó impartiendo clases virtuales a aproximadamente 90 niños y adolescentes de Ollachea en línea con los protocolos de prevención del COVID-19.
- CEMDAO promueve la preservación de la cultura tradicional desde 2011 y se espera que en 2022 reanude las clases presenciales, ofreciendo la oportunidad a las nuevas generaciones de Ollachea de aprender acerca de las danzas tradicionales de diferentes regiones de Perú y de tocar una variedad de instrumentos nativos y clásicos, incluyendo el charango y la zampoña, así como el violín, la guitarra y el teclado.



### Declaración Cautelar sobre Información a Futuro

Cierta información en este Newsletter, incluida la información sobre los planes de la Compañía respecto a la financiación y desarrollo de Ollachea mientras continúa optimizando Corihuarmi, así como respecto a la salud y seguridad de sus empleados y de las comunidades vecinas, sus esfuerzos para llegar a un acuerdo con COFIDE y modificar la estructura de su crédito actual para hacer que el desarrollo de Ollachea sea más atractivo para los inversionistas, su involucramiento con operadores interesados en una alianza estratégica para desarrollar Ollachea y el progreso y plazo de sus procesos de due diligence, además de sus planes para continuar y ampliar sus programas sociales, constituyen "declaraciones prospectivas". Las declaraciones prospectivas se basan en suposiciones. Si bien la gerencia cree que estas suposiciones y declaraciones son razonables en contexto, las declaraciones prospectivas están inherentemente sujetas a riesgos políticos, legales, regulatorios, comerciales y económicos, así como a incertidumbres y contingencias competitivas. La Compañía advierte a los lectores que las declaraciones prospectivas involucran riesgos conocidos y desconocidos, incertidumbres y otros factores que pueden causar que los resultados reales y el desempeño futuro de Minera IRL sean materialmente diferentes de los resultados, desempeño o logros futuros esperados o estimados y que las declaraciones prospectivas no son garantías de desempeño, resultados o logros futuros.

Minera IRL no asume ninguna obligación, excepto según lo requiera la ley, de actualizarlos o revisarlos para reflejar nuevos eventos o circunstancias. Los riesgos, incertidumbres y contingencias y otros factores que podrían ocasionar que el resultado real difiera de las declaraciones prospectivas incluyen, entre otros, la capacidad de Perú para contener la crisis del COVID-19, cambios en los mercados de capital o metales preciosos, y acceso a los mismos, así como cambios en los desarrollos legislativos, políticos, sociales, sanitarios o económicos tanto dentro de Perú y en general.