



REAL SILVER



WHITE PAPER
VERSIÓN 3.0

Contenido.

Introducción REAL SILVER.	3
Puntos destacados.	4
Antecedentes.	4
Marco Legal.	6

INDICE

Introducción	4
¿Qué es REAL SILVER?	6
¿Qué son los NFT Real Silver?	6
¿Cuántos NFT hay en 2023?	7
Nuestra Visión.	7
Experiencia en la selección de proyectos.	7
¿Por qué invertir ahora?	7
Proyecto Cerros Blancos.	8
Proyecto de Zeolita.	14
Tecnología	22
Uso y operación del token.	23
Equipo de Trabajo.	25
Distribución de la Inversión	26
Escala de Tiempo	27
Roadmap	28
Evaluación, selección y calificación de proyectos.	29
Versión y fecha de White Paper	30



INTRODUCCIÓN REAL SILVER.

A nivel mundial la demanda de diversos minerales y metales se ha incrementado, tanto para aplicaciones tecnológicas como para aplicaciones tradicionales. No obstante, en México existen proyectos mineros con gran potencial que requieren inversionistas para su explotación. Como una respuesta nace la empresa REAL SILVER LIMITED, una compañía dedicada a vincular inversionistas con proyectos mineros en México.

REAL SILVER LIMITED tiene un nicho de oportunidad debido a su conocimiento del sector minero mexicano y a sus asociaciones estratégicas con grupos de pequeños mineros y mineros sociales. Actualmente cuenta con participación en dos minas: Cerros Blancos, mina de oro y plata y Minas de Zeolita, en el estado de Durango.

La propuesta de valor del proyecto es ofrecer a cualquier persona un medio de inversión, que le permita participar en proyectos mineros y obtener atractivos rendimientos. Por medio de la venta de REAL SILVER NFT se reunirá el financiamiento necesario para llevar a cabo la operación de los proyectos mineros, dichos tokens están respaldados en una medalla de plata pura (999) de una onza troy (34.1 grs de plata).

Puntos destacados.

- El medio de inversión es un certificado digital (NFT) basado en blockchain.
- Este NFT otorga a su tenedor participación de las utilidades de dos proyectos mineros por 15 años
- Cada NFT representa además una pieza de arte hecha a mano en forma de medalla de plata pura de 1 onza que se entrega al tenedor de cada NFT previa solicitud a la compañía.
- Inversión basada en un proyecto de zeolita y uno de oro y plata.
- Respaldado (garantía) en reservas de oro y su equivalente en diferentes minerales metálicos y no metálicos.
- Atractivas tasas de rendimiento.
- Además de invertir en proyectos mineros, en la plataforma PIBS (actualmente en construcción) se pueden intercambiar activos con otros inversionistas.

Antecedentes.



México tiene un alto potencial en recursos minerales y se mantiene dando resultados positivos en la generación de riqueza, favoreciendo la inversión, la generación de empleo y riqueza al estado mediante fuertes contribuciones fiscales.

De acuerdo con la Cámara Minera de México (CAMIMEX, 2019) y el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI, 2019), la participación de la industria minero-metalúrgica en el Producto Interno Bruto del país representó para el año 2018 el 8.2% del sector industrial y 2.4% del PIB Nacional.

El valor de la producción minero-metalúrgica se ha mantenido ascendente y estable, ha tenido una tendencia positiva desde el año 2008, tal y como lo reporta el INEGI.

En 2019, cuatro metales aportaron el 74.8% del valor de la producción minero-metalúrgica nacional: oro 28.5%, plata 17.5%, cobre 26.2% y el zinc 2.6%. De acuerdo con el BANCO DE MÉXICO (BANXICO SE) y CANACINTRA (2019), el sector minero metalúrgico mexicano se ubicó como el quinto generador de divisas en el año 2018 con 17,489 millones de dólares.

Al cierre de 2021, México representaba el 3.3% de la producción mundial del oro, 23% de la de plata y 1.8% de la de cobre. México es el primer productor de plata en el mundo.

Marco Legal.

La actividad minera, como cualquier otra actividad económica, se encuentra sujeta a un régimen legal que debe observarse y cumplirse, en este caso, las principales Secretarías que tienen incidencia en el sector minero son:

Dependencia	Incidencia
Secretaría de Economía	<ul style="list-style-type: none"> • Constitución de empresas o personas morales. • Expedición de concesión minera. • Regulación y promoción de la minería.
Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP)	<ul style="list-style-type: none"> • Regulación del régimen fiscal de las empresas.
Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU)	<ul style="list-style-type: none"> • Identificación de ejidos y comunidades. • Registro de convenios y acuerdos celebrados con ejidos y comunidades.
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT)	<ul style="list-style-type: none"> • Regulación para la protección al ambiente. • Obtención de permisos ambientales para las diferentes etapas de operación de la mina. • Identificación de áreas naturales protegidas.



Secretaría de la Defensa Nacional (SEDENA)	<ul style="list-style-type: none"> • Autorización del uso de explosivos.
Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS)	<ul style="list-style-type: none"> • Supervisión del cumplimiento de las normas en materia de seguridad y salud en el trabajo.
Secretaría de Energía	<ul style="list-style-type: none"> • Conduce la política energética del país, dentro del marco constitucional vigente, para garantizar el suministro competitivo y de calidad.
Comisión Nacional del Agua (CNA)	<ul style="list-style-type: none"> • Concesiones para uso y aprovechamiento del recurso hídrico.
Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)	<ul style="list-style-type: none"> • Alta patronal e inscripción en el seguro de riesgos de trabajo o reanudación de actividades. • Solicitud de registro de derechohabientes.

Por lo anterior los proyectos mineros en el portafolio de REAL SILVER LIMITED cumplen con la normatividad vigente.

Planteamiento de la problemática.

La pequeña minería en México se puede considerar como una fuente generadora de oro, plata, plomo, cobre, zinc, entre otros, además de divisas, impuestos y empleo. Sin embargo, en un escalón más abajo se encuentra la minería artesanal o gambusinaje, siendo una actividad minera que pasa desapercibida para la gran mayoría de la sociedad a pesar de ser el modo de vida de una gran cantidad de personas. El factor común que presentan los gambusinos es la falta de un título de concesión minera. El estilo de gambusinaje más clásico es la extracción de oro de placer en ríos, de antiguas minas en desuso y extracción de los minerales más ricos de una mina en operación.

Indudablemente la práctica de la extracción ilícita de cuerpos mineralizados con valores atractivos de oro y plata, ya sea en campo abierto o en minas en operación, seguirá funcionando mientras los metales preciosos tengan una alta cotización. Además, siempre que existan compradores, igualmente amparados por la ilegalidad, los mineros artesanales o gambusinos seguirán existiendo. La gran mayoría de gambusinos, inmersos en un ambiente de escasez económica, seguirán teniendo la necesidad de trabajar para poder llevar el sustento diario a sus familias. Este último motivo es el de mayor peso, y sin mejoras sustanciales del medio socioeconómico del país es previsible que la minería del gambusinaje siga existiendo. (González-Sánchez & Camprubí, 2010).



REAL SILVER LIMITED busca invertir en proyectos mineros que generen mejores condiciones laborales para los mineros artesanales y mayores oportunidades de crecimiento para ellos a través de la legalización de gambusinos para su capacitación y equipamiento. Con esto, protegeremos también al medio ambiente al dotar a este vulnerable sector de la minería con nueva tecnología para que dejen de utilizar mercurio y otros métodos arcaicos de explotación minera.

Así mismo, REAL SILVER LIMITED invierte en proyectos de gran potencial de pequeños mineros, que tienen gran viabilidad y/o se encuentran en producción, pero necesitan inversión para crecer.

¿Qué es Real Silver Limited?

REAL SILVER LIMITED es una empresa que tiene como objetivo innovar la minería tradicional con el uso de la tecnología Blockchain. Es una compañía dedicada a vincular inversionistas con proyectos mineros altamente rentables en México, en el estado de Durango, empleando la plataforma OPENSEA de base tecnológica segura y confiable en la cual, los inversionistas pueden comprar NFTs que les representan además de su inversión y de adquirir un instrumento financiero digital, también adquieren una moneda de plata mexicana.

La propuesta de valor del proyecto es ofrecer a cualquier persona mayor de edad un medio de inversión, que permita participar en proyectos mineros y obtener atractivos rendimientos. Para ofrecer seguridad a los inversionistas REAL SILVER LIMITED trabaja mezclando experiencia e innovación tecnológica.

¿Qué es el NFT Real Silver?

El non fungible token NFT (token no fungible) es un activo digital que representa inversión en DOS minas asociadas a Real Silver Limited, además de una onza de plata (Ag) acuñada en una moneda de edición limitada por lo que está respaldado en plata real. El NFT es un medio de inversión basado en la tecnología blockchain o cadena de bloques. La cadena de bloques es un ecosistema que permitirá a los participantes del proyecto almacenar registros inmutables de una manera segura y transparente. La red Polygon es de las mayores redes de blockchain globales por lo que proporciona garantía de seguridad y disponibilidad.

El NFT se construye como un token basado en Matic con el protocolo ERC-431, por lo que son compatible con todas las carteras Ethereum y Polygon. Todas las transacciones operan de acuerdo con las reglas del contrato inteligente en la cadena de bloques de Polygon. Debido a este contrato inteligente, las transacciones eliminan el error humano y el sistema funciona solo según lo programado.



¿Cuántos NFTs tiene a la venta Real Silver Limited en 2023?

La compañía Real Silver Limited, ha decidido acotar sus inversiones a solamente dos proyectos durante este año 2023 que serán apoyados por los inversionistas a través de la compra de 10,000 (diez mil NFTs de edición limitada). Aunque Real Silver tiene acceso a un portafolio de minas bastante amplio en mas de 5 países, se ha tomado la decisión de elaborar ediciones limitadas para máximo dos proyectos mineros con el fin de enfocar su atención y recursos a los proyectos más viables y con producción a mas corto tiempo.

Asimismo, con la edición limitada de NFTs y monedas, se da más valor a los mismos, y con ello, se garantiza mayores utilidades para los inversionistas.

Nuestra Visión.

Para el 2025 ser de las mejores herramientas de inversión que vinculen, de forma segura y confiable, a inversionistas de todo el mundo con proyectos mineros con gran potencial de crecimiento, mediante el uso de la tecnología blockchain.

Experiencia en la selección de proyectos.

Este proyecto se basa en nuestra experiencia como inversores e intermediarios financieros para la exploración y explotación minera en México principalmente en las regiones de Durango y en dos minas con sus proyectos valuados actualmente en más de US \$100 millones, los cuales tienen el potencial para desarrollar un modelo escalable y descentralizado. Además las minas de nuestro portafolio están técnicamente sustentadas y certificadas.

¿Por qué invertir ahora?

A nivel mundial la demanda de diversos minerales y metales se ha incrementado, tanto para aplicaciones tecnológicas como para aplicaciones tradicionales. No obstante, en México existen proyectos mineros con gran potencial de crecimiento que requieren inversionistas para su explotación.

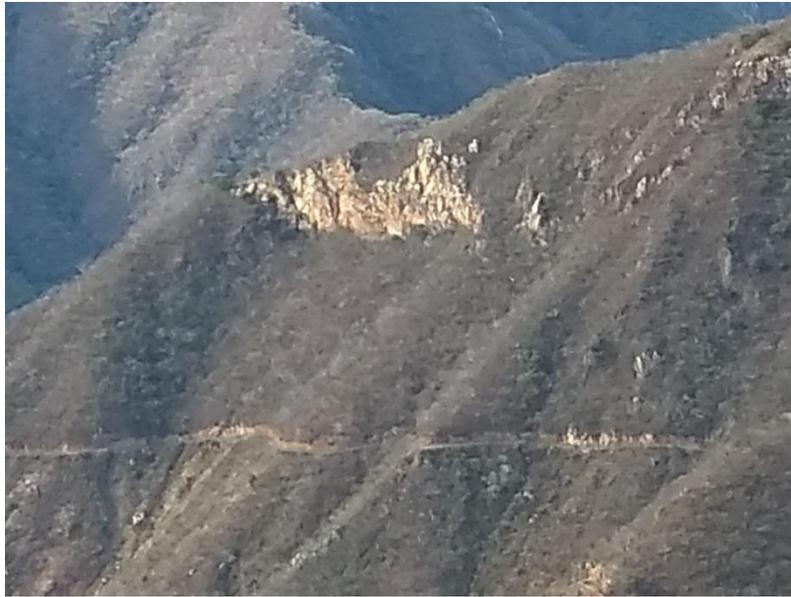
REAL SILVER LIMITED tiene un nicho de oportunidad debido sus asociaciones con grupos de pequeños mineros y minería social y actualmente cuenta con dos proyectos mineros a punto de iniciar operaciones.

Ese nicho de oportunidad se potencia con la situación actual del mercado, ya que el comportamiento del precio de los metales ha tenido una tendencia al alza en los últimos años y por que nuestro mineral no metálico, la zeolita, inicia con un gran auge ya que las investigaciones mas recientes la han posicionado como un mineral



con multiples usos en varias industrias y por ende con un gran potencial de crecimiento en su consumo.

PROYECTO CERROS BLANCOS



RESUMEN

El fundo Guadalupe se encuentra a 145 Km. en línea recta y con rumbo N 66° W de la ciudad de Durango, en el municipio de Santa María de Otáez, Dgo. y en la falda este del cordón montañoso conocido como Cerros Blancos. Este estudio se realizó bajo el Programa de Apoyo a la Exploración (PAE) que tiene en ejecución el Servicio Geológico Mexicano (SEGEOMEX), para darle apoyo a la pequeña y mediana minería de nuestro país. Se realizaron 130 m. de excavación de frente y/o rampa sobre veta con una sección 1.80 x 2.00 m. y 35 m. de contrapozo con sección 1.60 x 1.60 m.

El objetivo de este estudio con obra minera directa es cuantificar preliminarmente los recursos mineros existentes en la veta Guadalupe y determinar la calidad y tipo de mineralización económica que resulte sustentable para ser explotada y la reactivación de la planta de Cerros Blancos (flotación). El programa desarrollado en la mina Guadalupe según el contrato fue el siguiente: Veta y Nivel Obra Minera Programada (m) Realizada (m) Sección (m2) (alto x ancho) Frente 130.00 Frente:



86.50 / m Crucero: 43.50 m 2.50 x 2.50 2.50 x 2.50 Guadalupe Rampa (Nivel -50)
 Contrapozo 35.00 35.00 1.60 x 1-60.

Marco Geológico Regional: El fundo Guadalupe se ubica en la provincia fisiográfica de la Sierra Madre Occidental (sub-provincia de Barrancas). Se caracteriza por tener rocas eruptivas del Mioceno que cubren y sepultan rocas intrusivas del Eoceno y que contienen una gran riqueza mineral en forma de vetas de fisura, vetas de falla y cuerpos de contacto en su flanco oriental principalmente. Basamento_ Las rocas de basamento son las meta-areniscas, pizarras, filitas y horizontes delgados de andesitas del Jurásico (JmMAr-Pz), las cuales están estructuralmente deformadas y metamorfozadas. Se encuentran normalmente en los lechos de los ríos y arroyos profundos. Complejo Volcánico Inferior_ Andesita-Brecha Andesítica (Tpae A-BVA) de color gris verdoso a café oscuro con tonalidades grisáceas, textura porfídica y matriz afanítica, compacta. Es la roca que aloja a las estructuras en la zona de Cerros Blancos_ La Trinidad. Complejo Volcánico Superior_ Este paquete denominado por las empresas mineras extranjeras capping riolítico, está conformado por varios tipos de roca, siendo estas de la base a la cima: Ignimbrita-Brecha Riolítica (To Ig-BvR)_ Ignimbritas vitrocrystalinas de color café con tonos rosáceos con cavidades de rellenas de pómez de textura piroclástico. Riolitas-Brecha Riolítica (Tor-BvR)_ Riolitas con textura fluidal y esferulítica con matriz compacta de color rosa, esta unidad es la que da origen a las mesas planas y alargadas de la zona. Riolita (ToR)_ Riolita de color crema claro a rosáceo, compacta y de textura fluidal y ligeramente porfídica. Ocupa generalmente el centro de los aparatos volcánicos (domos) o sea las espigas de estos. Toba Riolítica-Ignimbrita (ToTR-Ig)_ Toba vulcanoclástica e ignimbrita de color café rojizo, esta secuencia es una toba riolítica de color rosa claro, zona en tonos cremosos y amarillentos por efecto de alteración. Ignimbrita (Tom Ig)_ Esta unidad se encuentra aflorando en las zonas más elevadas y formando mesas planas y alargadas, están constituidas de capas de flujos piroclásticos, cenizas, vitrófidos intercalados con flujos de riolita; las capas de ignimbrita son subhorizontales. Rocas ígneas intrusivas Granodiorita-Granito (Te Gd-Gr)_ Constituido principalmente por cristales de feldespato, plagioclasa, cuarzo, hornablenda y biotita de textura fanerítica, con un intenso diaclasamiento. Pórfido Riolítico (ToPR)_ Cuerpo intrusivo de composición riolítica que se presenta en pequeños afloramientos en forma de picos así como una serie de diques de grandes dimensiones; color blanco a gris claro con colores café-amarillento por producto de alteración, compacta, textura porfídica y matriz microcristalina con fuertes evidencias de silicificación. La veta Guadalupe es la principal estructura en el lote minero, con una actitud en general de N 5° E, con 65° de vergencia al NW, de origen epitermal, relleno de fisuras y planos de fallas. La veta falla La Escondida es de tipo breccia tabular asociada a una falla regional



lateral izquierda con una actitud de NW31°, echado 85° SW (al bajo) y pitch 80° NE, y un espesor real de 3.95 m. La mineralización que se observa megascópicamente en la veta Guadalupe (Nivel 0), es una estructura de cuarzo cristalino con oro libre, pirita diseminada y óxidos de fierro, con abundante arsenopirita. Cruz-Pérez, R. 1992 La veta La Alegría se encontró en el lecho del arroyo del mismo nombre y tiene una actitud N55°W echado 83°NE, se aloja en la meta arenisca; ley de Au 1.933 gr/ton, Ag 53 gr/ton, Zn 5.28 % y Cu 0.256 % en un ancho de 0.50 m y es tipo sulfuros. El muestreo se realizó sistemáticamente a cada 2 m tomándose muestras de canal de la veta Guadalupe (Rampa Norte y Contrapozo No. 1), tajo La Escondida y otros afloramientos de estructuras de interés; se tomaron un total 115 muestras en 42 fajillas.

Planta de beneficio Cerros Blancos: La Cia. Plata de Cerros Blancos, S.P.R., cuenta con una pequeña planta de beneficio de 20 ton/día, casi en la confluencia del río Remedios y arroyo La Alegría; no cuenta con caminos de acceso y en su tiempo todo el equipo se metió a lomo de bestia y en helicóptero. Se pueden obtener concentrados tipo Bulk.

Metalurgia: El mineral cubicado en la veta Guadalupe es de tipo óxidos por lo que debe de ser beneficiado con el método de cianuración dinámica (Merryl Crown) que es el procesamiento metalúrgico más adecuado para obtener mejores resultados con una molienda de 70 % menos de 200 mallas y con la que se tendrán excelentes recuperaciones.

Costos de Operación/Ton beneficiada (incluye mina, fletes, beneficio, fundición y administrativo): Costo por tonelada molida USD

- a) Mina 20.00
- b) Flete de Mina a Planta 8.00
- c) Beneficio 45.00
- d) Flete Unidad a la Fundición 0.00
- e) Costos de Maquila en Fundición y Penalizaciones.

Relación de Concentración 2,000:1 La fundición cobra 1.25 USD/Kg de precipitado y no hay flete a fundición porque las barras Doreé que se obtienen se venden a clientes inmediatos. $1.25 \text{ USD} \times 1000/2,000 = 0.63$ 0.63

f) Administración & Indirectos 8.00 Costo Total considerando gastos de maquila y fletes 81.63



Fuente: Datos proporcionados por el Lic. Francisco Esaú de la Rocha Nevárez y complementados por los autores.

RECUPERACIONES Au 94.02 % Ag 74.25 % Pb 85 % (Proyectada)

RELACIÓN DE CONCENTRACIÓN (R:C 2,000:1 en solución rica/precipitados)
RECURSOS MEDIDOS + INDICADOS (VETA GUADALUPE) MED 5,058.7 + IND 3,504.4 = 8,563.10 TON.

LEY RECUPERABLE BALANCEADA Au= 11.08 gr/ton Ag= 129 gr/ton Pb= 1.20 %
Ancho Medio: 1.16 m

VALOR DEL MINERAL V.M = Au + Ag + Pb Au = 429.4009 USD/Ton Ag = 76.3809 USD/Ton Pb = 22.5733 USD/Ton V.M = 429.4009 + 76.3809 + 22.5733 V.M. = 528.3551

USD/Ton Valor del Mineral = 528.3551

USD/Ton UTILIDAD = Valor total del mineral – Costos de operación UTILIDAD = 528.3551 USD – 81.63

USD UTILIDAD NETA = U 446.7251 USD/ton

VIABILIDAD DEL PROYECTO: Positiva, sobre todo por la cotización de Au, pero se tiene que beneficiar el mineral de óxidos en un proceso de cianuración dinámica (Merryl Crown) y a una molienda de 70 % a menos de 200 mallas. Mientras no se encuentren los sulfuros en veta Guadalupe este mineral de óxido







Proyecto Cerros Blancos

Recursos Estimados en Mina Guadalupe

 Servicio Geológico Mexicano  GOBIERNO FEDERAL SE	SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MINERALES GERENCIA DE EVALUACIÓN MINERA GERENCIA REGIONAL CENTRO - NORTE SUBGERENCIA DE PROSPECCIÓN	 Vivir Mejor															
ZONA MINERALIZADA CERROS BLANCOS RECURSOS ESTIMADOS EN MINA "GUADALUPE" MUNICIPIO DE SANTA MARIA DE OTAEZ, DURANGO.																	
VETA	BLOCK	TON METRICAS			ANCHO MEDIO (m)	LEY MEDIA "IN SITU"			TON METRICAS APLICANDO FACTOR			LEY RECUPERABLE			CONTENIDOS		
		MEDIDAS	INDICADAS	INFERIDAS		Au g/ton	Ag g/ton	Pb %	MEDIDAS	INDICADAS	INFERIDAS	Au g/ton	Ag g/ton	Pb %	Au Kg	Ag Kg	Pb Ton
VETA GUADALUPE	GP-1a	857.55			1.15	11.79	174	1.610	771.8			11.08	129	1.20	8.56	99.71	9.23
	GP-2a	2,314.06			1.15	11.79	174	1.610	2,082.7			11.08	129	1.20	23.09	269.07	24.90
	GP-3a	2,443.20			1.15	11.79	174	1.610	2,204.3			11.08	129	1.20	24.43	284.78	26.35
	GP-2b		4,380.54		1.15	11.79	174	1.610		3,504.4		11.08	129	1.20	38.85	452.76	41.89
	GP-1c			6,886.73	1.15	11.79	174	1.610		4,820.7		11.08	129	1.20	53.44	622.81	57.63
	GP-2c			4,112.40	1.15	11.79	174	1.610		2,878.7		11.08	129	1.20	31.91	371.91	34.41
SUB - TOTAL		MEDIDOS	5,620.81		1.16	11.79	174	1.610	5,058.7			11.08	129	1.20	56.08	666.0	60.40
		INDICADOS	4,380.54		1.16	11.79	174	1.610		3,504.4		11.08	129	1.20	38.85	452.76	41.89
		INFERIDOS		10,999.13	1.16	11.79	174	1.610		7,698.4		11.08	129	1.20	85.35	1000.0	92.04
GRAN TOTAL		MED+IND+INF	21,000.48		1.16	11.79	174	1.61		16,262.6		11.08	129	1.20	180.27	2101.0	194.41

Nota.- 1)- Se considera un factor de seguridad del 10% en Recursos Medidos, 20% en Recursos Indicados y 30% en Recursos Inferidos
 2)- No se aplicó el factor dilución por que la veta tiene un ancho medio mayor a 1.00 m.
 3)- La recuperación de Au es de 94.02 % y Ag 74.25 % de acuerdo al estudio metalúrgico de la UASLP
 4)- Se aplico el factor de echado F.E. por que la veta tiene un angulo de inclinación de 65°

CALCULO ING. ALFREDO GOMEZ R.
 REVISO ING. JESUS CHAIRES B.
 APROBO ING. ENRIQUE GARCIA R.



PROYECTO ZEOLITA





contamos con un yacimiento de 776 has. De zeolita clinoptilolita de excelente calidad en el Estado de Durango, México. Estudios hechos en 20 has de terreno arrojan reservas por 600 mil toneladas y los estudios de laboratorio elaborados por el Servicio Geológico Mexicano y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología demuestran que estas zeolitas son aptas para: tratamiento de aguas/aguas de lluvia, medicamentos, farmacología, adsorción/desecado de gases, eliminación de agentes contaminantes, catálisis/soporte y alimentos/desecado de frutas y hortalizas.

La geología local esta conformada por un paquete vulcanosedimentario, que, de la base a la cima, tiene la siguiente descripción:

BASE: arenisca de origen volcánico con textura piroclástica y granulometría mayor a 1 mm de diámetro, constituida por cuarzo, feldespatos, minerales arcillosos y escasos óxidos de fierro alojados en vetillas, presentándose en forma estratificada con un espesor de 90 a 100 cms.

CENTRO INFERIOR: toba sumamente zeolitizada, que se presenta como un cuerpo estratiforme de rumbo NW 15 grados, buzando 2 grados al NE, con un espesor de 90 cm, el cual representa uno de los estratos importantes del yacimiento.

CENTRO SUPERIOR: manto de toba parcialmente zeolitizada de 80 cms de espesor con rumbo y echado similar al anterior.

CIMA INFERIOR: cuerpo de material piroclástico en forma de manto compuesto de ceniza volcánica de tamaño fino, correspondiente a una limolita arenosa y espesor de hasta 2 m.

CIMA SUPERIOR: coronando esta secuencia se observa la presencia de un aluvión formado por fragmentos de roca de composición riolítica de redondeados a subredondeados mal clasificados con diámetros que van de 10 cms hasta 1 m, entre los fragmentos se observa materia vegetal, minerales arcillosos y óxidos de fierro, los que le dan una coloración rojiza.

Objetivo:

- Minado abierto del yacimiento.
- Establecimiento de planta de procesamiento y laboratorio.
- Desarrollo de plan de mercadotecnia y distribución de productos de zeolita.
- Desarrollo de proyectos de investigación con científicos de primer nivel.

Con el fin de iniciar la extracción de nuestros yacimientos y instalar la infraestructura necesaria para la transformación de la zeolita en los productos que mencionaremos, necesitamos una inversión inicial de 5 millones de dólares en el primer año, 3 millones de dólares en el segundo año y 2 millones de dólares en el tercer año.

Productos:



1. Agro: Productos para suplementos alimenticios, fungicidas, desintoxicantes y bedding de animales, mejoradores de suelo, fertilizantes y fungicidas para plantas.
2. Construcción: Productos como cemento, hormigón, bloques, ladrillos y otros materiales para construcción.
3. Ambientales: Productos para purificación de aguas residuales, gas, y otras aplicaciones ecológicas como remoción de contaminantes de suelos y mejor aprovechamiento del agua por suelos y plantas.
4. Salud: Productos para desintoxicar el organismo de metales pesados, como coadyuvante de tratamientos contra el cancer, antioxidante y regulador del metabolismo, así como coadyuvar en la neutralización de ondas electromagnéticas no ionizantes y conservación de alimentos.
5. Industria: Productos para soluciones industriales como control de olores, remediación de espacios, absorción de líquidos, etc.
6. Hobbies: Productos para camas de mascotas, mejoramiento de jardines, desodorizantes de ambientes.
7. Productos de belleza: elaboración de jabones, lociones faciales, detergentes desengrasantes, mascarillas, pomadas y exfoliantes.

2.- FLUJO FINANCIERO

PRIMERA ETAPA: LICENCIAS Y PERMISOS

TIEMPO APROXIMADO 6 MESES

AÑO 1: PARA EXTRACCION;

elaboración de estudios de:

1. Estudio para el Manifiesto de impacto ambiental: 200,000.00
2. Pago de derechos en Semarnat 60,000.00
3. Elaboración del estudio técnico justificativo para el cambio del Uso de Suelo 100,000.00
4. Remediación ecológica: 51 mil pesos por hectarea por 20 hectareas en el primer año, 1,020,000.00
- Permisos municipales de explotación 75,000.00



- Contratación de abogados para la elaboración de convenios y contratos de:
Pago de señorío, Derecho de paso,
derecho de usufructo, 150,000.00
- Registro en el Registro Público de minería 10,000.00
- Ratificación de Convenios (protocolización) por el notario público
50,000.00

Subtotal 1,285,020.00

SEGUNDA ETAPA: ADQUISICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE EXTRACCIÓN

2 Excavadoras 320 o 420 caterpillar	7,600,000.00
2 cargadores frontales	4,000,000.00
2 Retroexcavadora	3,400,000.00
4 camiones de volteo	3,520,000.00
2 Trailers con góndolas	4,800,000.00
4 Compresores	600,000.00
6 Pistolas neumáticas	600,000.00
600 mts de manguera para pistolas pneumaticas	141,600.00
3 Camionetas de servicio nuevas	1,800,000.00
Construcción de patio de servicio	300,000.00
Campamento para trabajadores en campo (equipo de cocina, camas, construcción de dormitorio, baño y cocina)	350,000.00
Construcción de Bodega	150,000.00
insumos inmediatos y refacciones en stock	200,000.00
Estación de diesel de autoconsumo para camiones con sistema de total ground	210,000.00
Taller de mantenimiento	320,000.00



Subtotal 20,391,600.00

TERCERA ETAPA: INSTALACION DE PLANTA PROCESADORA Y LABORATORIO

- Compra de terreno para la instalación de la planta y laboratorio de 50,000 M2 7,500,000.00.
- Obra Civil para la construcción de nave industrial de 7,500 m2 9,000,000.00
- Perforación de pozo para servicio de la empresa: 180,000
- Compra de derechos de agua para la empresa: 3,000,000
- Infraestructura oficinas, 250,000.00
- Instalación de infraestructura de laboratorio, 1,800,000.00
 - Equipo de laboratorio:
 - microscopio electrónico de barrido 1,100,000.00
 - microscopio electrónico de transmisión 400,000.00
 - microscopio óptico 102,000.00
 - espectometro de emisión por plasma 1,641,200.00
 - espectofotometro ultravioleta 600,000.00
 - espectometro de absorción atómica 3,800,000.00
 - Equipo de difracción de rayos x 50,000.00
 - Reactivos en general 200,000.00
 - Tamices 25,000.00
 - Molino de cerámica 140,000.00
 - Molino de muelas 120,000.00
 - Pulverizador 70,000.00
 - Mufla 31,200.00
 - Estufa de laboratorio 47,000.00
 - Centrifugadora industrial 180,000.00
- caseta de vigilancia 120,000.00
- barda perimetral y accesos 1,000,000.00
- bascula de 50 ton. 450,000.00
- 2 Transformadores 360,000.00



Subtotal 32,166,400.00

PRODUCCION PROGRAMADA DIARIA DE 500 TONELADAS POR 280 DIAS AL AÑO

Con las reservas que actualmente se tienen en 20 hectareas de nuestro yacimiento, podemos producir 500 toneladas diarias por 280 dias al año por cuatro años y dos meses.

Tenemos 776 hectareas en este yacimiento, por lo que no tenemos ningún problema en aumentar la producción en un futuro

• Trituradora primaria de martillo	750,000.00
• Trituradora secundaria de cono	800,000.00
• 2 Secadores de zeolita	1,000,000.00
• 4 pelletizadoras	1,280,000.00
• 4 tolvas	280,000.00
• 16 Bandas transportadoras	299,408.00
• 3 Tamiz de mallas	25,200.00
• 4 Dispensadores llenador de costales	1,200,000.00
• 4 cocedoras de costales	40,000.00
• 4 Bascula	68,000.00

Subtotal 5,742,608.00

GASTOS MENSUALES RESUMEN

CAPITAL DE TRABAJO (ANEXO DESGLOSE)

Para 500 toneladas diaria en dos turnos de trabajo

En personal son 17 personas para extracción y para transformación 22.

Total sueldos de extracción:	101,000.00 mensuales
Total sueldos de transformación:	97,200.00 mensuales
Total sueldos de laboratorio:	60,000.00 mensuales
Contador externo	10,000.00 mensuales

SUBTOTAL NOMINA 268,200.00

Prestaciones del personal	80,460.00
Subtotal nomina mensual mas prestaciones	348,660.00



Gastos aproximados de diesel, 35,000 lts	875,000.00
Gastos aproximados de lubricantes	10,000.00
GASTOS MENSUALES: 1,233,660.00 x 12 meses	
Costales 20,000 al dia por 280 dias	5,600,000.00

Subtotal ANUAL de gastos fijos mensuales \$20,403,920.00

Gastos e inversiones en el primer año del proyecto zeolita: \$79,989,548.00

Gastos imprevistos del 15%. \$11,998,432.20

**TOTAL DE DINERO NECESARIO PARA LA PRIMERA ETAPA DE
DESARROLLO DEL PROYECTO \$ 91,987,980.20**

INGRESOS:

Actualmente, la mina San Francisco en San Luis Potosí, maneja los siguientes precios, por zeolita natural.

EXTRACCIÓN Y VENTA DE ZEOLITA			
	PRESENTACIÓN	MENEDEO < 15 TON	
MALLA 4-6 (4.76-3.35 MM) EL SECADO EXTRA ES DE \$300.00 POR TONELADA	SACOS DE 25 KGS.	\$2,975.00	TONELADA
	SACOS DE 40 KGS.	\$ 2,800.00	TONELADA
	SUPER SACO	\$ 2,650.00	TONELADA
MALLA 6-12 (3.35-1.68 MM) EL SECADO EXTRA ES DE \$300.00 POR TONELADA	SACOS DE 25 KGS.	\$3,125.00	TONELADA
	SACOS DE 40 KGS.	\$ 2,950.00	TONELADA
	SUPER SACO	\$ 2,800.00	TONELADA
*ESTA MALLA CAUSA IVA**			
MALLA 12-30 (1.68-0.595 MM)	SACOS DE 25 KGS.	\$4,825.00	TONELADA
	SACOS DE 40 KGS.	\$4,650.00	TONELADA
	SUPER SACO	\$4,500.00	TONELADA
MALLA 30 (0.595 MM) ABSORBENTE DE MICOTOXINAS	SACOS DE 25 KGS.	\$2,575.00	TONELADA
	SACOS DE 40 KGS.	\$2,400.00	TONELADA
	SUPER SACO	\$2,250.00	TONELADA

NOTA: PRODUCTO LAB PLANTA MINA SAN FRANCISCO.
PRECIO NETO SI ES PARA USO AGROPECUARIO Y PARA OTRO USO ES MÁS IVA

FAVOR DE INDICAR SI REQUIERE FACTURA.

Nuestra empresa pretende vender mas barata la zeolita que nuestro mas cercano competidor que es la mina San Francisco.



El primer año venderemos la zeolita malla 4-6 a 2,500 pesos la tonelada en sacos de 25 kgs.

Si procesamos y vendemos 500 toneladas por día, es un ingreso bruto de $500 \times 2,500 = \$1,250,000.00$

En 280 días, serían: 350,000,000.00 INGRESO BRUTO.

Estamos considerando el valor mas bajo de la zeolita.

Actualmente LA TONELADA de zeolita activada para humanos se vende en 80 mil pesos a granel.

Para el segundo y tercer año, pretendemos utilizar los otros 100 millones de pesos en la investigación para el desarrollo de nuevos productos que coadyuven al mejoramiento del medio ambiente lo que consolidara nuestra empresa. Aumentaremos la producción a 1000 toneladas diarias y nos posicionaremos como la empresa productora de zeolita numero uno en latinoamerica.

Tecnología.

NFT REAL SILVER.

El NTF vincula la minería tradicional con la tecnología blockchain , una combinación única y fascinante que seguro llamara la atención de muchos coleccionistas. Este NFT esta listado en OPENSEA, uno de los mercados más grandes y confiables de NFTs en la red de Polygon (MATIC) lo que garantiza la seguridad y la transparencia de todas las transacciones. A continuación te mostramos algunos datos técnicos:

Dirección del Contrato:

<https://polygonscan.com/address/0x2953399124f0cbb46d2cbacd8a89cf059991330187717379048>.

ID del Token:

102826778334931076970967302996510554967168664450544155419159991330187717379048



Estandar del Token:

ERC-1155

Cadena: Polygon

Metadatos: Centralizado

Última Actualización: marzo 2023

Ganancias del Creador: 7.5 %

Uso y operación del token.

1. Adquisición. El usuario seleccionará una plataforma para su compra de su NFT y determinara el numero de tokens que desea comprar.
2. Almacenamiento. El token, se almacenará de forma segura en la wallet de su preferencia (recomendamos metamask).
3. Solicitud de su moneda de plata. El usuario solicitara a través de servicio a clientes y/o la solicitud que se encuentra en la pagina realsilvercoin.ion el envío de su moneda de plata, la cual puede tomarde 15 días hasta un máximo de 3 meses para ser elaborada y enviada por correo certificado al tenedor del NFT.
4. Intercambio. El comprador de su token NFT puede intercambiar en plataformas donde aparece el token con otros usuarios. Estamos en proceso de implementar PIBS (Plataforma de Intercambio de Bienes y Servicios) la cual es una plataforma para intercambiar tokens por productos o servicios solo por los tenedores de Real Silver NFT.
5. **Utilidades. El inversionista tendrá una utilidad del 0.001% de la utilidad neta de los dos proyectos mineros incluidos en esta edición de 10,000 NFTs, a partir de que transcurra un año de la inversión y de acuerdo con las leyes mexicanas, recibirán a partir de entonces su rendimiento una vez que el año fiscal surta efecto. Esta utilidad se entregara al inversionista tenedor del NFT por un periodo de 15 años a partir de la compra de su token, después de este periodo, ya no habrá entrega de utilidades ya que el contrato de inversión quedara rescindido o terminado.**



6. Explicación del porcentaje de rendimiento. Los inversores de los 10,000 NFT estarán aportando en conjunto 500,000 dólares a los dos proyectos mineros mencionados. La inversión mínima requerida para una operación exitosa en las minas Cerros Blancos y Zeolita es de 5 millones de dólares, por lo que cada NFT representa una aportación del 0.001% y en esa medida recibirá su rendimiento.



Equipo de Trabajo de Real Silver Limited.

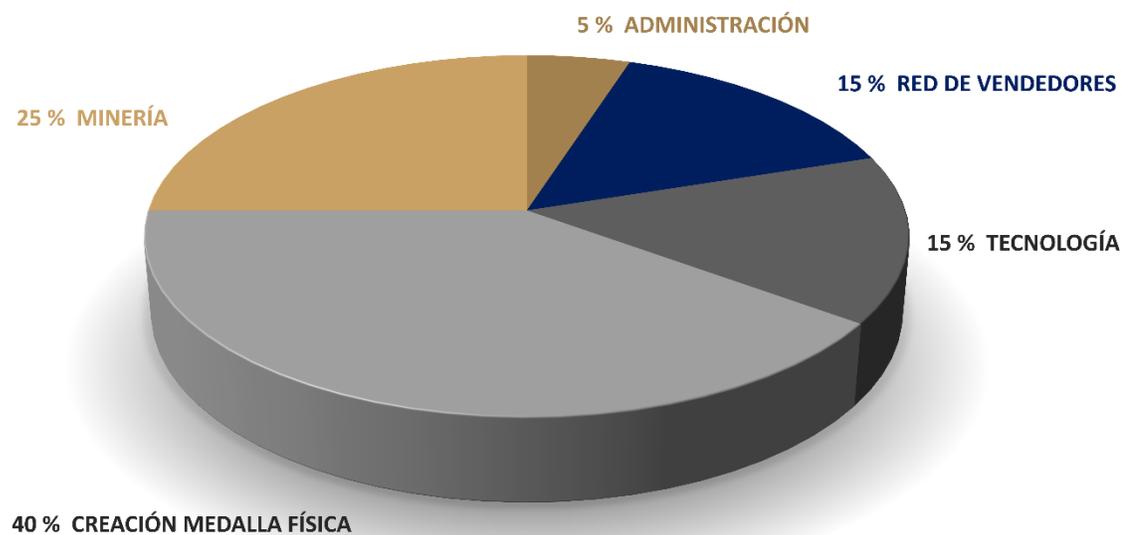
Nuestro equipo fundador está respaldado por un equipo de asesores y colaboradores en diferentes áreas para consolidar globalmente el proyecto: Tecnología, Finanzas, Asesoría legal y fiscal, Seguridad, Comunicación y Redes sociales.



DISTRIBUCION DE LA INVERSION DEL NFT

Como inversión inicial se contemplan US \$5,000,000 dólares, cada proyecto especifica la inversión inicial del mismo.

PORCENTAJE



ESCALA DE TIEMPO

CADA TENEDOR DE REAL SILVER RECIBIRA REWARDS POR 15 AÑOS A PARTIR DE LA FECHA DE ADQUISICION DE SU NFT





Origen

2018-2021

-Real Silver nació como un token ERC-20.

Etapa 1

1 Enero de 2022 al 31 de Diciembre de 2022

-Análisis de migración a NFT.

-Creación de NFT en Polygon (MATIC)

-Desarrollar app Android para canjeo de productos y servicios

-Evento de canjeo de Real Silver ERC-20 por productos y/o servicios.
-Primeras migraciones a NFT.

30 de Abril de 2023

-Prórroga de migración de token ERC-20 a NFT.

Etapa 2

1 de Mayo de 2023 al 31 de Diciembre de 2023

-Comenzar desarrollo app iOS para futuros rewards.

-Primeras migraciones/dispersiones desde Open Sea.

-Habilitar apartado web para transparencia sobre la producción minera.

-Programa Real Silver Rewards via app android Real Silver.

Etapa 3



-Eventos de expansión, partnerships y difusión del proyecto.



Evaluación, selección y calificación de proyectos.

Para listar un proyecto en la Plataforma de REAL SILVER LIMITED es necesario llevar a cabo la revisión y evaluación de cada uno de los proyectos candidatos (las minas), para ello se tomarán los siguientes pasos:

1. Revisión de documentación.

El equipo verificará:

- Concesión minera.
- Propiedad legal.
- Permiso de comunidad.
- Ubicación.
- Acceso y servicios.
- Permisos ambientales.
- Permisos explosivos.
- Cambio de uso de la tierra.
- Estudios geológicos.
- Pruebas metalúrgicas.
- Certificación de los recursos.

- Proyecciones y escenarios financieros.
- Estimación del capital requerido.
- Determinar el capital necesario para el proyecto.
- Definición del número de tokens asociados al proyecto.
- Definición de la inversión.

2. Visita al sitio.

El equipo de geólogos especializados visitará la concesión minera para:

- Validar la existencia de minerales.
- Evaluar el proyecto minero.

4. Listado.

El proyecto se publicará en nuestra página web, con los siguientes aspectos generales:

- Ubicación.
- Antecedentes legales.
- Situación financiera.
- Cantidad de financiación requerida.
- Oportunidad de inversión.
- Plazo de la inversión.

3. Estudio de viabilidad financiera.

Para conocer el valor del proyecto y el capital de inversión se realizarán los siguientes estudios:

- Análisis de los costos y beneficios previstos.

5. Fondeo del proyecto.

Una vez alcanzado el objetivo de financiación del proyecto, los fondos se transferirán al grupo minero para la administración, custodia y seguimiento del uso adecuado de los fondos.



Versión de White Paper: 3.0

Fecha: Mayo 2023.

