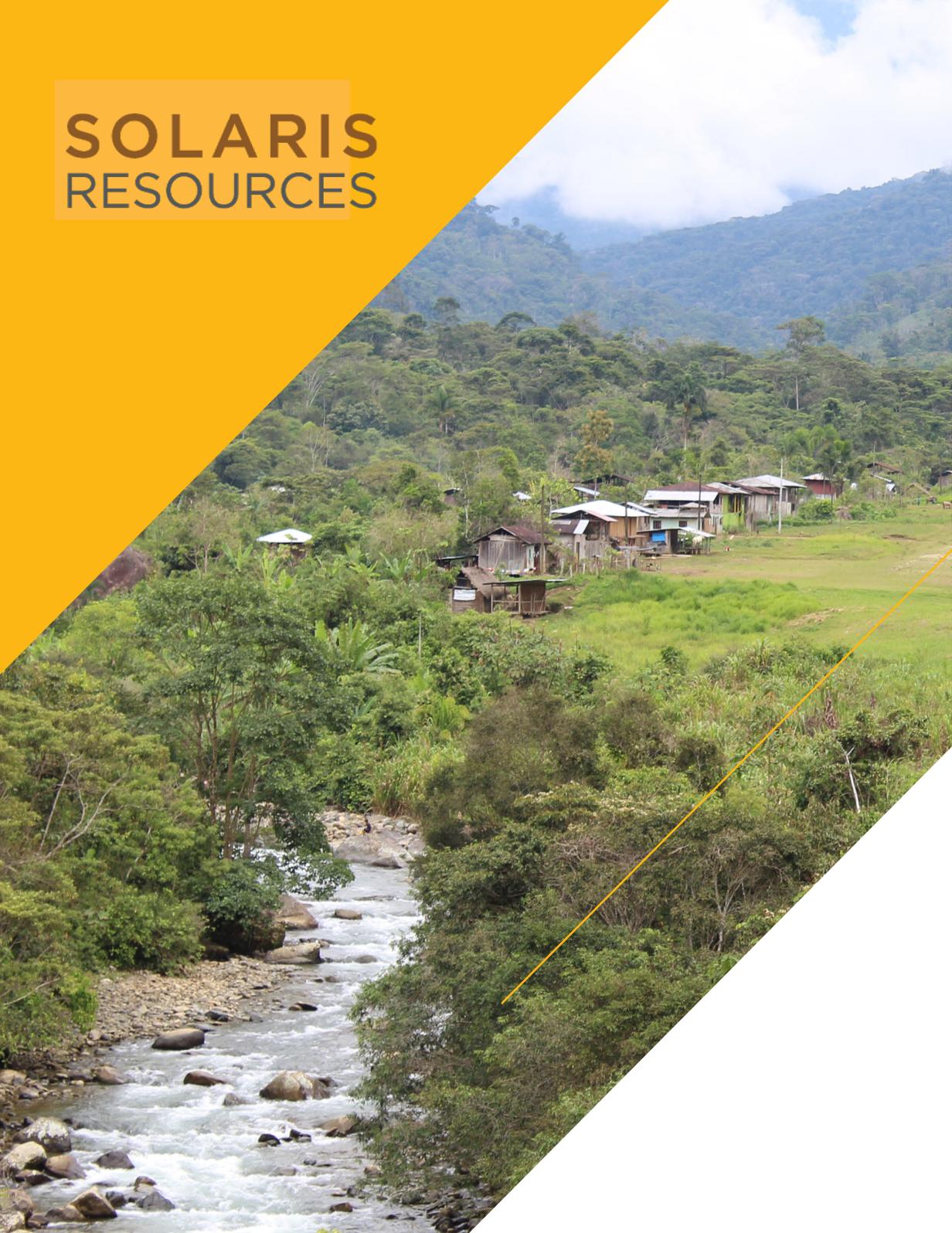


**SOLARIS  
RESOURCES**



# Proyecto Warintza- Ecuador

*Demostrando el  
éxito de nuestra  
Alianza Estratégica  
con las comunidades  
Shuar de Warints &  
Yawi*

Boletín RSC

**2018/20**

“Solaris está comprometida en mantener los más altos estándares sociales, ambientales y de seguridad, mientras se enfoca en brindar el crecimiento sostenible que esperan nuestros accionistas.”

## Contenido

- |   |  |
|---|--|
| <b>04</b> Sobre Solaris Resources                     | <b>14</b> Desarrollo Sostenible                            |
| <b>05</b> Proyecto Warintza                           | <b>16</b> ODS  |
| <b>06</b> Mensaje del Presidente & Director Ejecutivo | <b>22</b> Participación y Responsabilidad entre las Partes |
| <b>07</b> Sobre este Boletín RSC                      | <b>24</b> Mandato de la Alianza Estratégica                |
| <b>08</b> Enfoque Innovador de RSC de Solaris         | <b>26</b> Resumen de rendimiento objetivo                  |
| <b>10</b> Cronología                                  | <b>32</b> Iniciativas de ayuda humanitaria                 |
| <b>12</b> Cómo trabajamos                             |  |

## Sobre Solaris Resources

Solaris desarrolla de manera responsable y sostenible, un portafolio de proyectos de cobre y oro en las Américas:

- **Nuestro Proyecto Bandera, Warintza, en Ecuador** – Recurso a cielo abierto de alto grado dentro de la tendencia de 5 km de afloramientos de pórfido de cobre; potencial de oro no probado.
- **Programas de Exploración Diseñados por David Lowell**, el mayor explorador del mundo – desarrolló el portafolio y diseñó programas ahora dirigidos por su discípulo, Jorge Fierro, VP de Exploración de la compañía.
- **Gestionado por el Grupo Augusta** – Altamente-especializado en exploración y desarrollo con un historial inigualable de más de C\$4.5B salidas / 10 años.



## Proyecto Warintza

- Warintza está ubicado dentro del cantón Limón Indanza, provincia de Morona Santiago al sur-este de Ecuador.
- Propiedad de 26, 777 hectáreas, 40 km al norte de la mina de Cu-Au Mirador y fronteriza a los depósitos de Cu de San Carlos & Pananza.
- Warintza alberga a las comunidades Shuar de Warints y Yawi, cuenta con una población de ~200 familias.

**2020**

Inicio de perforaciones en Warintza, resultados continuos.

Pruebas a objetivos de oro en escala de km.





## Mensaje del Presidente & Director Ejecutivo

**En Solaris estamos comprometidos a un enfoque de sostenibilidad en la exploración minera, actuando de manera ética y con integridad en todas nuestras áreas de operaciones. Esto es parte integral de nuestra cultura corporativa, creemos en la responsabilidad y la transparencia como pilares fundamentales para nuestro éxito a largo plazo.**

El éxito de nuestro proyecto Warintza está construido sobre relaciones comunitarias inclusivas, que han sido fundamentales para desarrollar operaciones seguras, sostenibles, basadas en confianza y la toma de decisiones informadas.

La **Alianza Estratégica** que se formó entre Solaris y las comunidades Shuar Warints y Yawi ha sido fundamental para supervisar todas las actividades relacionadas al proyecto Warintza y fomentar una mayor participación comunitaria. La Alianza Estratégica condujo al desarrollo de un programa de Responsabilidad Social Corporativa innovador, el “**Modelo Warintza**”, que promueve la confianza, el apoyo recíproco, la cooperación y fortalece la capacidad de toma de decisiones de las comunidades.

Esta Alianza ha sido una oportunidad para brindar beneficios a las áreas de influencia de nuestro proyecto y la región en general. Estamos trabajando fuertemente para construir capacidad local y asegurar un impacto sostenible.



Estamos comprometidos para demostrar que es posible desarrollar actividades de exploración minera de manera responsable e inclusiva, a través de la promoción de un diálogo transparente y de buena fe.

Esperamos que el “**Modelo Warintza**” pueda ser un ejemplo de éxito que se repita en todo el país y la industria minera en el mundo. La idea que nuestros esfuerzos puedan tener un efecto multiplicador social en otros lugares solo nos anima a seguir trabajando más .

Atentamente,



*Estamos orgullosos de poder demostrar el éxito del proyecto Warintza junto a nuestros valiosos miembros de las comunidades Shuar de Warints y Yawi.”*

*-Daniel Earle*

## Sobre este Boletín RCS

**Este es el Boletín de Responsabilidad Social Corporativa de Solaris. Ha sido preparado para presentar los principios de RSC de Solaris y demostrar el éxito de su Alianza Estratégica con las comunidades Shuar de Warints & Yawi.**

Este boletín reporta una cronología resumida del periodo de diálogo durante el 2018/2020. El enfoque es enseñar la base de confianza y transparencia que conllevó al desarrollo del “Modelo Warintza”: un modelo de alianza construido bajo los principios de libre albedrío, certeza, transparencia y educación.

Finalmente, este boletín busca demostrar, a través de un resumen de actividades, que la minería responsable si es posible; y en nuestro caso, junto con las comunidades Shuar de Warints y Yawi.

## Enfoque Innovador de RSC de Solaris



**Solaris cree que las relaciones comunitarias sólidas son fundamentales para crear operaciones seguras, sostenibles y exitosas. Solaris da la mayor importancia a la creación y el mantenimiento de las relaciones abiertas, respetuosas, proactivas y productivas con todas las comunidades en la zona de influencia de la Compañía.**

Solaris reconoce la importancia de dirigir y promover aquellas prácticas que garantice la seguridad y el bienestar de todos sus empleados, contratistas, miembros de la comunidad y visitas.

Un extenso proceso de diálogo permitió comprender las causas fundamentales de los conflictos y a mediados del 2019, se resolvieron todos los problemas subyacentes. Esto condujo al desarrollo de un programa de RSC informado e innovador.



### Transparencia

Organizar reuniones introductorias con las comunidades dentro de nuestra licencia de operación social. previo al inicio de cualquier actividad de exploración.



### Seguridad & Bienestar

Educación de riesgos de salud y seguridad e implementación de procedimientos de las mismas.



### Diálogo

Organizar reuniones de consulta previa para escuchar y responder a las preocupaciones, además promover ideas generadas por las comunidades sobre cómo superar problemas locales específicos.



### Informes Rápidos y Oportunos

Suministro de equipos de salud y seguridad al personal e informes rápidos de cualquier lesión e incidente para garantizar que se aprendan las lecciones y se adapten los equipos y procedimientos, si fuese necesario.



### Confianza

Brindar sesiones educativas sobre la exploración y la minería para ayudar a las comunidades a entender los procesos y beneficios asociados.



### Cumplimiento

Revisión periódica del cumplimiento de las políticas de seguridad y bienestar para evadir la complacencia.



# Cronología

## 2017

### Solaris inicia proceso de diálogo

Proceso de dialogo inicia entre Solaris y las comunidades Shuar de Warints & Yawi.

## 2018 junio

### Aprobación para llevar a cabo el primer censo

Recopilación de información sobre población, vivienda y recursos en las comunidades Shuar de Warints & Yawi.

## 2018 noviembre

### Ceremonia de donación de predios

Tierras devueltas a las comunidades Shuar de Warints & Yawi.

## 2019 junio

### Firma del memorando de entendimiento: Solaris y comunidades Shuar Warints & Yawi

Prospección & exploración minera concedida.

## 2020 mayo

### Solaris obtains environmental licenses

Licencias necesarias para proceder con actividades de Scout drilling en Ecuador.

## 2020 julio/agosto

### Acuerdo de Acceso, Impacto y Beneficios

Acuerdo firmado entre Solaris y comunidades Shuar Warints & Yawi, estableciendo los términos y condiciones de beneficio, cooperación y acceso al proyecto Warintza.



“Respetando a los derechos humanos y UNDRIP, asegurando la gobernancia eficaz y el desarrollo de capacidades a largo plazo”.

## Cómo Trabajamos

Las relaciones constructivas y el apoyo social son la CLAVE para sostener actividades de exploración en Warintza.

### El Modelo Warintza

Nuestro Modelo Warintza surge de las cenizas del conflicto social y se transforma en una Alianza Estratégica, conformada por nuestros socios Shuar de las comunidades de Warints y Yawi.

Nuestro modelo se basa en el consenso para asegurar resultados mutuamente beneficiosos para todas las partes. Solaris cree en hacer contribuciones proactivas a las comunidades locales, cooperando con gobiernos y apoyando acuerdos de cooperación técnica.



#### Orientado a Objetivos

Solaris está preparado para un rápido crecimiento a través de múltiples oportunidades de expansión y descubrimiento.



#### Ética

Solaris cuida cada paso en el proceso de empleo, poniendo énfasis en la igualdad, diversidad, seguridad industrial y bienestar del trabajador. Tratamos a nuestra gente de manera justa, sin discriminación, respetando sus derechos humanos.



#### Sostenibilidad

Nuestro objetivo es llevar a cabo las operaciones de manera ambiental y socialmente responsable, por lo que integramos la protección del medioambiente y el bienestar comunitario a nuestras prácticas diarias.



#### Economía Circular

Priorizamos el uso de productos y servicios locales para el beneficio de la economía local y regional.



#### Largo Plazo

Deseamos asegurarnos de que nuestra presencia en la economía local y regional proporcione los máximos beneficios directos sociales y económicos a las personas, sus familias y otros miembros de la comunidad.



#### Rentabilidad

Contamos con el respaldo de un equipo de gerencia y socios estratégicos con un historial inigualable de creación de valor.



## Desarrollo Sostenible

Solaris está comprometido con un enfoque sostenible de exploración y minería, por lo que actúa con ética e integridad en todas sus áreas de operaciones. Las prácticas transparentes y responsables son fundamentales para nuestro éxito a largo plazo.



En el **Modelo Warintza**, imaginamos un futuro que beneficie a todas las partes involucradas.

### Victoria del Diálogo

El diálogo conlleva a que Warints, Yawi & Solaris puedan confiar el uno en el otro, lo cual permitió la oportunidad de reconocer un lien inseparable: Mientras exista el respeto, las partes podrán construir relaciones genuinas y crecer de la mano.

### Alianza Estratégica

A través del diálogo, las comunidades- Warints y Yawi & la compañía pueden ejercer el derecho a la autodeterminación en relación a las prioridades para el desarrollo. La Alianza Estratégica permite el desarrollo sostenible basado en confianza, transparencia y la toma de decisiones informada.

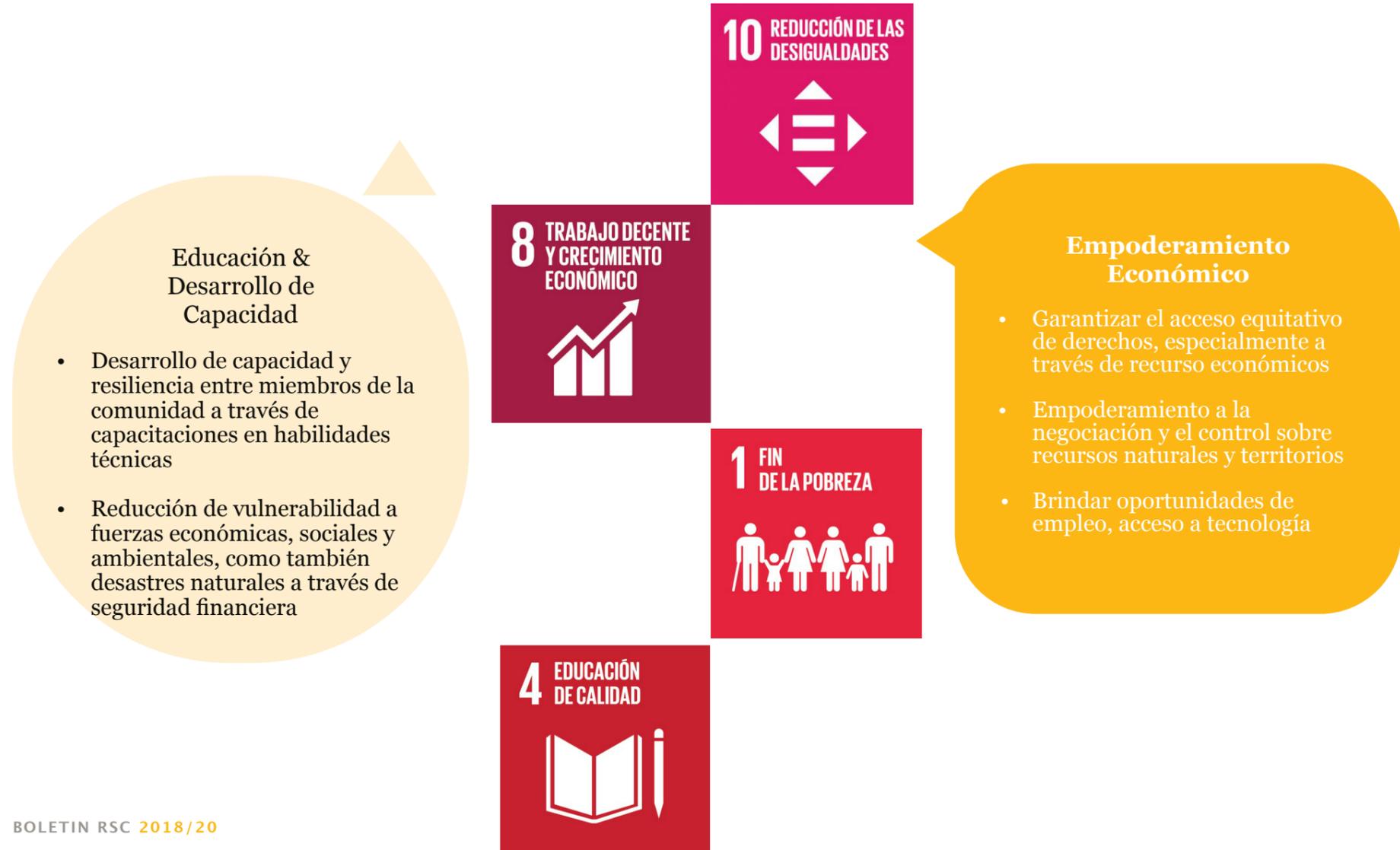
### Minería Responsable

Los mayores desafíos brindan oportunidades para hacer impactos significativos; esfuerzos para mover a las partes de orientaciones competitivas a posiciones cooperativas, lo que conlleva el potencial de crear oportunidades para Warints, Yawi & Solaris, y por medio de esfuerzos conjuntos, generar alternativas para ganancias mutuas.

### Nuestras prioridades

Nuestra gente  
Nuestras comunidades  
Salud & seguridad  
El medioambiente

# Objetivos de Desarrollo Sostenible





**Viajes educativos nacionales & internacionales.**



**Formación en conciencia Ambiental**

# CASO DE ESTUDIO



**Fondo de becas post secundaria**



**4 fondo de beca completa**



**6 fondo de media beca**



**Mentores/ aprendizajes fuera de sitio & visitas a minas**



**Convenios con instituciones educativas locales y programa de becas**

## *Nankamai Tsuink Irar Cristian*

Cristian es del Centro Shuar Warints. El 20 de diciembre de 2019, obtuvo el título de Técnico Líder en Sistemas de Programación.

Después de 3 años de fuertes estudios y sacrificios, Cristian fue el primer becario, apoyado por

Solaris, en recibir el título de Técnico líder.

Gracias al apoyo de Solaris, Cristian alcanzó el objetivo que se propuso para su vida profesional.

# Objetivos de Desarrollo Sostenible

## Responsabilidad y cuidado del medioambiente

- Iniciativa de agua potable
- Cumplimiento al 100% de permisos medioambientales y uso del agua
- Acuerdos de cooperación técnica entre Solaris y gobiernos locales
- Talleres comunitarios de responsabilidad ambiental (ej. Clasificación y manejo de desechos, sedimentación del agua, etc.)
- Construcción de una vía ecológica



## Salud & Seguridad

- Exámenes médicos regulares
- Capacitaciones de planificación familiar
- Iniciativas de ayuda humanitaria durante eventos de fuerza mayor (ej. Covid-19)
- Protocolo integral de seguridad industrial para trabajadores y miembros de la comunidad.
- Campaña de línea base para la identificación Covid-19 en trabajadores y miembros de la comunidad.





## Participación y Responsabilidad entre las partes

### Alianza Estratégica entre Solaris Resources & comunidades Shuar de Warints & Yawi.

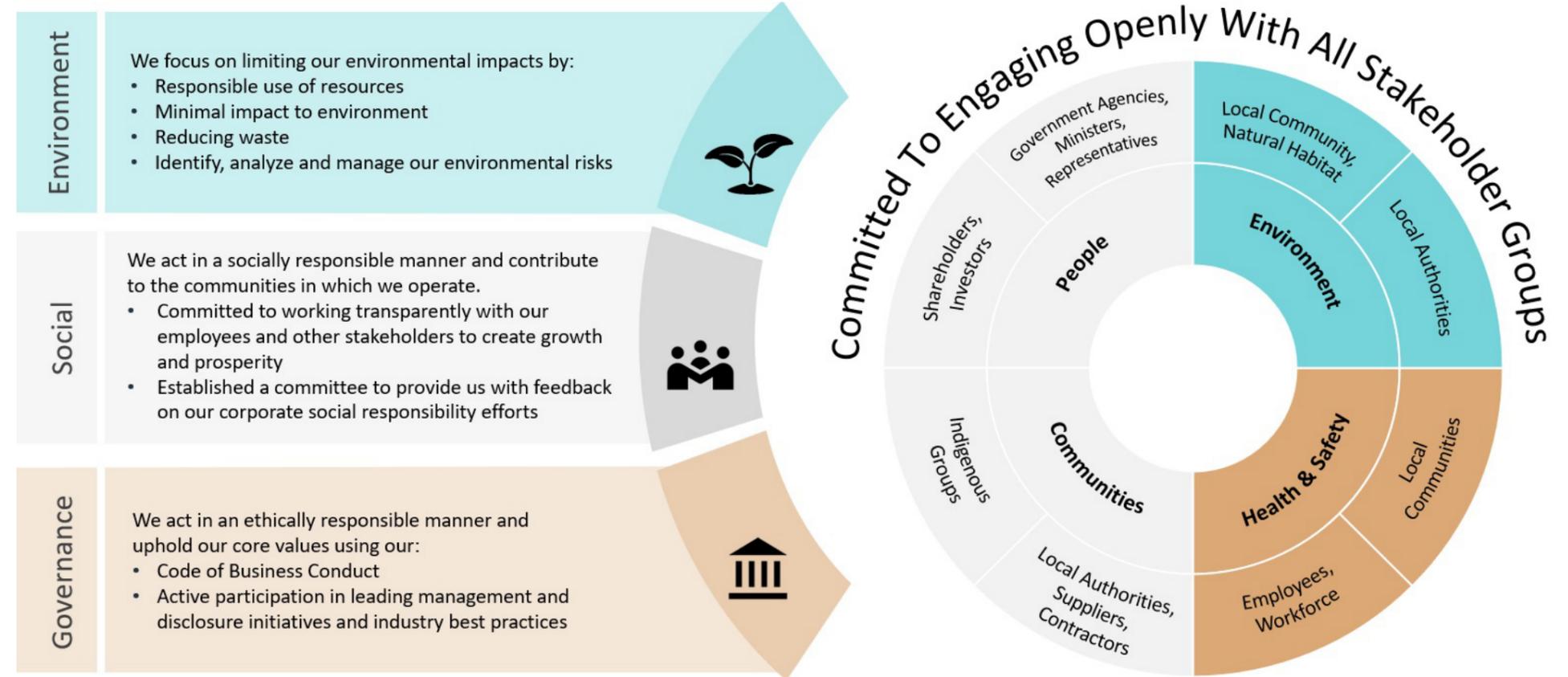
Solaris demuestra que es posible desarrollar proyectos de exploración minera de manera responsable e inclusiva, como también promover el diálogo transparente en sus comunidades de influencia. Las relaciones comunitarias sólidas son fundamentales para crear una operación segura, exitosa y sostenible, sobre una base de confianza y decisiones informadas.

La Alianza Estratégica se formó en el proyecto Warintza en agosto de 2019 entre Solaris y las comunidades Shuar de Warints y Yawi para monitorear y participar en el diálogo directo y transparente relacionado a todas las actividades del proyecto Warintza. La Alianza Estratégica conllevó al desarrollo del programa de RSC informado e innovador, promoviendo así la confianza, el apoyo mutuo, la cooperación entre las partes y la capacidad de toma de decisiones de la comunidad.

**25%**

**De la inversión financiera durante 2019/2020 para acuerdos comunitarios se destina a la Alianza Estratégica:**

**Sueldos y prestaciones de los miembros del Directorio**





## Mandato de la Alianza Estratégica

### Colaboración

Colaboración de enfoques regionales involucrando a representantes de gobierno, comunidades e industria que ayudan a juntar las partes interesadas en diversos niveles de trabajo para cumplir con los objetivos comunes del desarrollo futuro de Warintza y la sostenibilidad de la región.

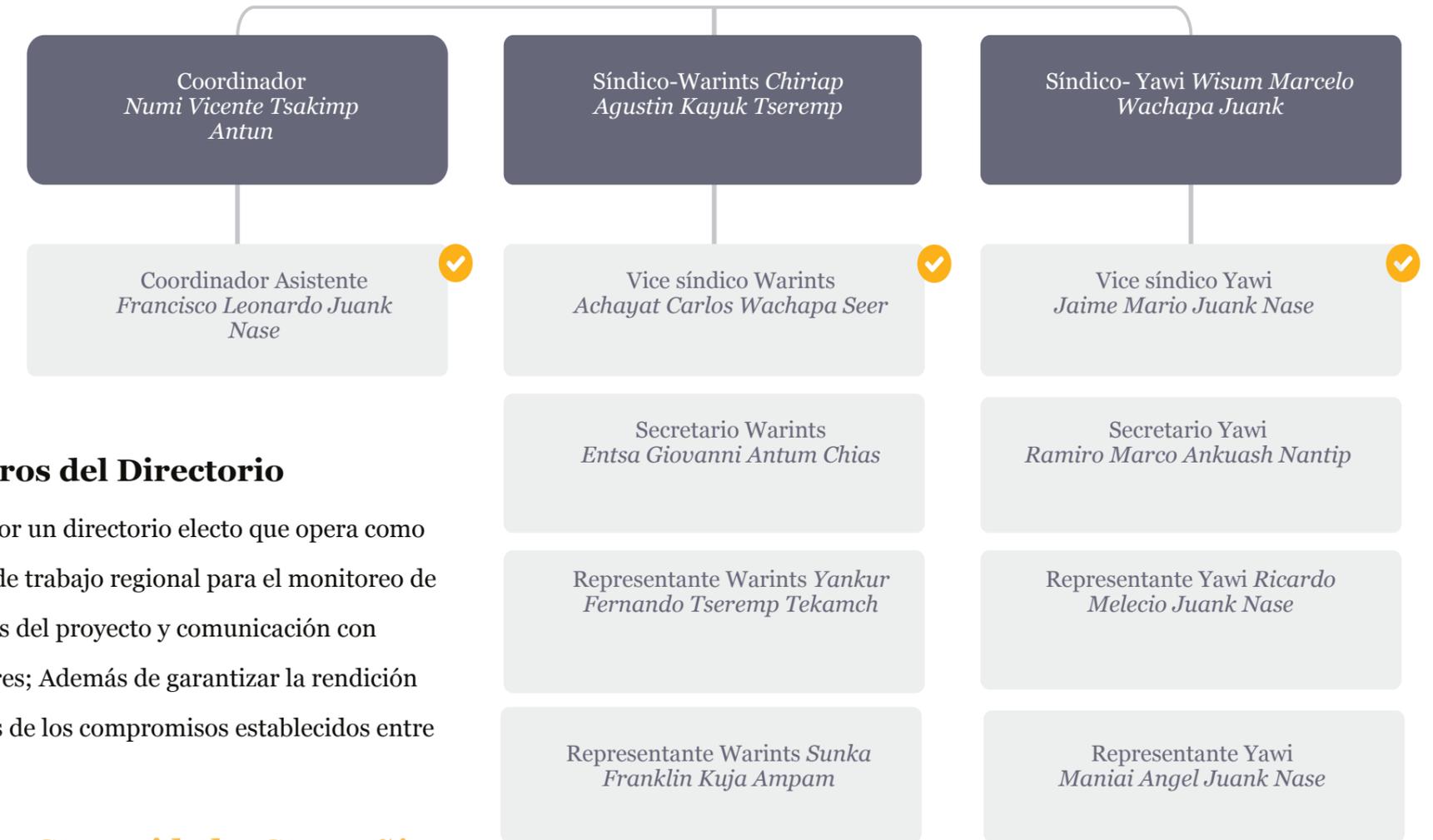
### Participación

Fomento a la mayor participación de las comunidades Shuar de Warints y Yawi en el desarrollo de Warintza, creando un marco

para abordar problemas de mutuo interés relacionados al desarrollo del proyecto y la vida comunitaria en general.

### Resultados

Resultados positivos para comunidades locales, incluyendo empleo, oportunidades de desarrollo comercial, servicios de salud y general y de emergencia, desarrollo de infraestructura comunitaria, educación y capacitación de habilidades técnicas.

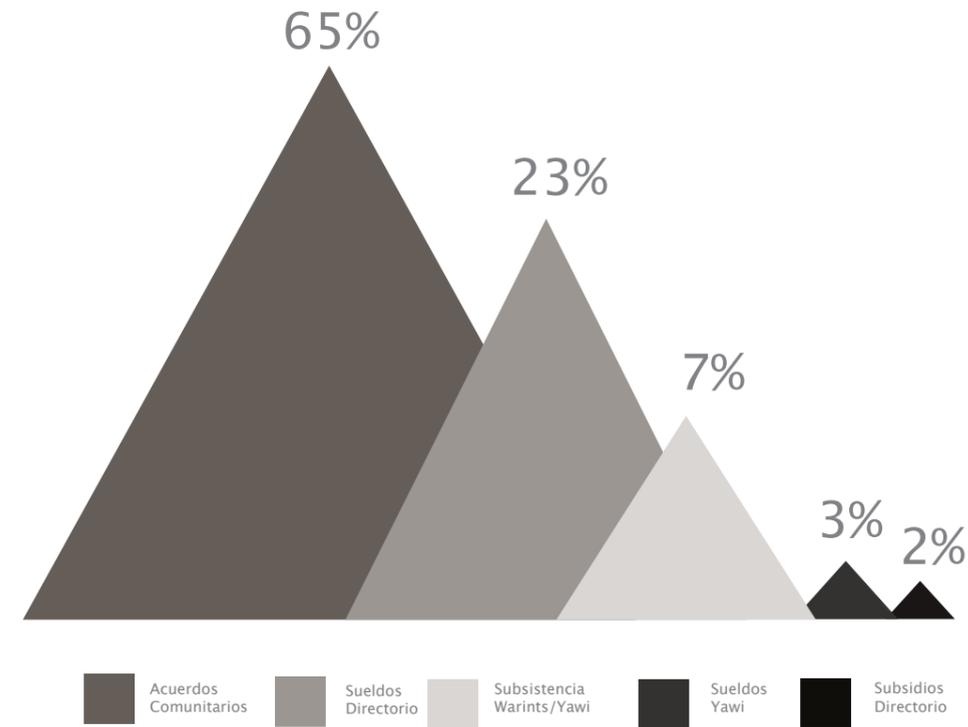


### Miembros del Directorio

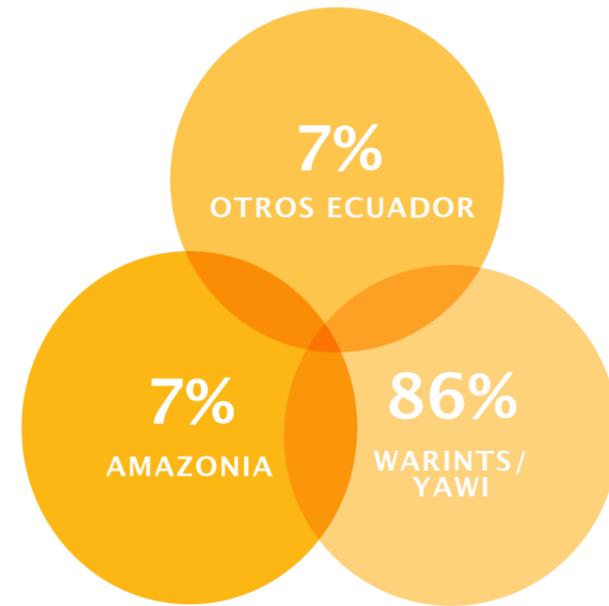
Dirigido por un directorio electo que opera como un grupo de trabajo regional para el monitoreo de actividades del proyecto y comunicación con trabajadores; Además de garantizar la rendición de cuentas de los compromisos establecidos entre las partes:

### Estado – Comunidad – Compañía

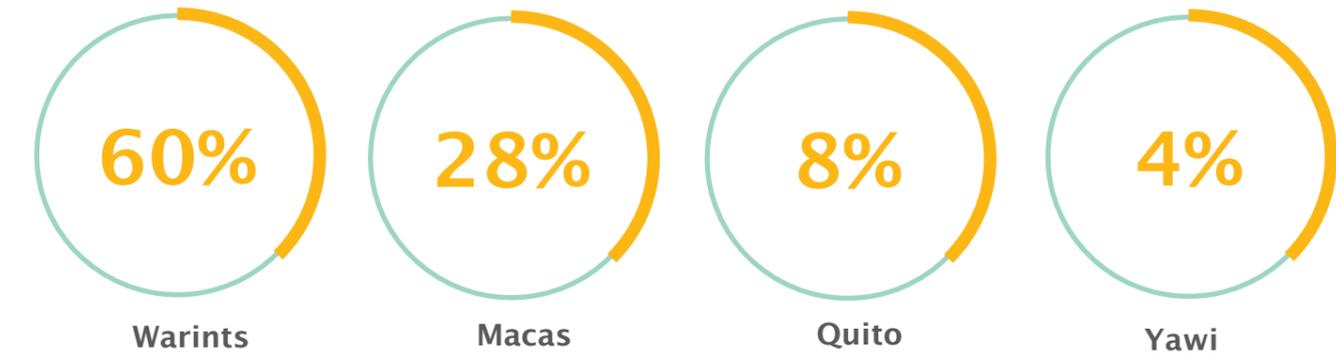
# Resumen Rendimiento de Objetivos



Acuerdos Comunitarios



Empleo directo comunitario



Proveedores de Servicios Directos & Indirectos

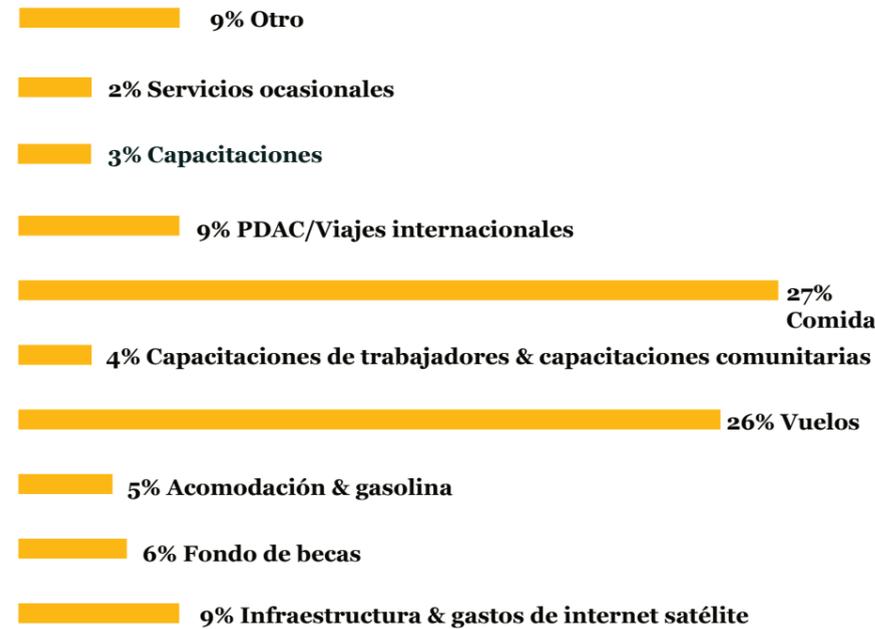


### Inversión Directa Comunitaria

No.	Descripción	2019	2020	Total
1	Acuerdos Comunitarios	152,000	96,000	248,200
2	Sueldos & Beneficios	317,066	197,610	514,676
3	Ayuda Comunitaria	299,544	202,770	502,314
4	Otro	222,400	8,721	231,121
	<b>Total</b>	<b>991,209</b>	<b>505,101</b>	<b>1,496,310</b>

(Enero-diciembre de 2019 & enero- mayo de 2020) en USD\$

## Resumen Rendimiento de Objetivos



### Ayuda Comunitaria 2019 (enero- diciembre) & 2020 (enero- mayo)

# Otras Inversiones Comunitarias

 Ayuda médica y suministros

 Gastos legales

 Planificación & estudios topográficos

 Cooperación

 Logística

 Fiestas de la comunidad

 Ayuda Covid- 19

 Impuestos & Tarifas

 Gastos de asambleas



## Iniciativas de Ayuda Humanitaria



Daniel Earle, Presidente & CEO, Solaris Resources

“ Quisiéramos expresar nuestro agradecimiento con las Fuerzas Armadas del Ecuador y los esfuerzos coordinados del Ministerio de Recursos Naturales No Renovables, quienes facilitaron el transporte del ayuda humanitaria de nuestra Alianza Estratégica con los Centros Shuar de Warints y Yawi a las comunidades fronterizas en la Cordillera de Cóndor.”



## Alianza Cívica Tripartita: Estado-Compañía-Comunidades

*En coordinación con el Ministerio de Recursos Naturales No Renovables y las Fuerzas Armadas del Ecuador*

### 30 de mayo de 2020

A través de la Alianza Estratégica entre Solaris Resources y los Centros Shuar- Warints y Yawi, se coordinó LA entrega de ayuda humanitaria para transportar kits alimenticios a comunidades fronterizas.

En esta ocasión 250 kits fueron transportados por un helicóptero militar a las siguientes comunidades: Tinkimints, Banderas, Numpatkaim y Maikiuants (via Warints), ubicadas en el cantón Limón Indanza, provincia de Morona Santiago.



## Iniciativas de Ayuda Humanitaria



Capitán Trujillo, Fuerza Aérea de Ecuador

“Estamos comprometidos con las comunidades ubicadas en áreas alejadas del Ecuador. Somos conscientes de la dificultad del acceso y entendemos sus necesidades. La alianza estratégica entre las Fuerzas Aéreas del Ecuador y Solaris Resources es fundamental para proveer recursos básicos”.



## Alianza Cívica Tripartita: Estado-Empresa-Comunidades

En coordinación con el Ministerio de Energía y Recursos Naturales No Renovables y la Brigada Selva 21 Córdor.

### 11 de junio de 2020

A través de la Alianza estratégica entre Solaris Resources y los Centros Shuar- Warints & Yawi, se llevó a cabo una segunda iniciativa de ayuda humanitaria a comunidades fronterizas.

En esta ocasión 190 kits alimenticios fueron llevados por un helicóptero militar (Super Puma) a las siguientes comunidades: Kunkuk, Unkuch, Uwints, Barrio San Juan y Barrio Tseremp.



“Solaris está encantado de poder demostrar a la industria minera que el *‘Modelo Warintza’* puede ser una plantilla para un éxito similar que se puede replicar a nivel mundial”



**SOLARIS**  
RESOURCES



@SolarisResourcesInc



@Solarisresources\_latino\_sls.v



@SolarisResourcesInc



@SolarisResource