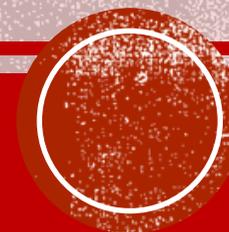


**Rumbo a PERUMIN**

**“IMPACTO DE LA MINERÍA EN EL  
DESARROLLO DE LAS EMPRESAS”**

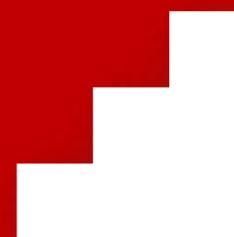
**MAYO 2021**



**Enrique Linares Silva**

[enriquelines@aidingenieros.com.pe](mailto:enriquelines@aidingenieros.com.pe)

[www.aidingenieros.com.pe](http://www.aidingenieros.com.pe)



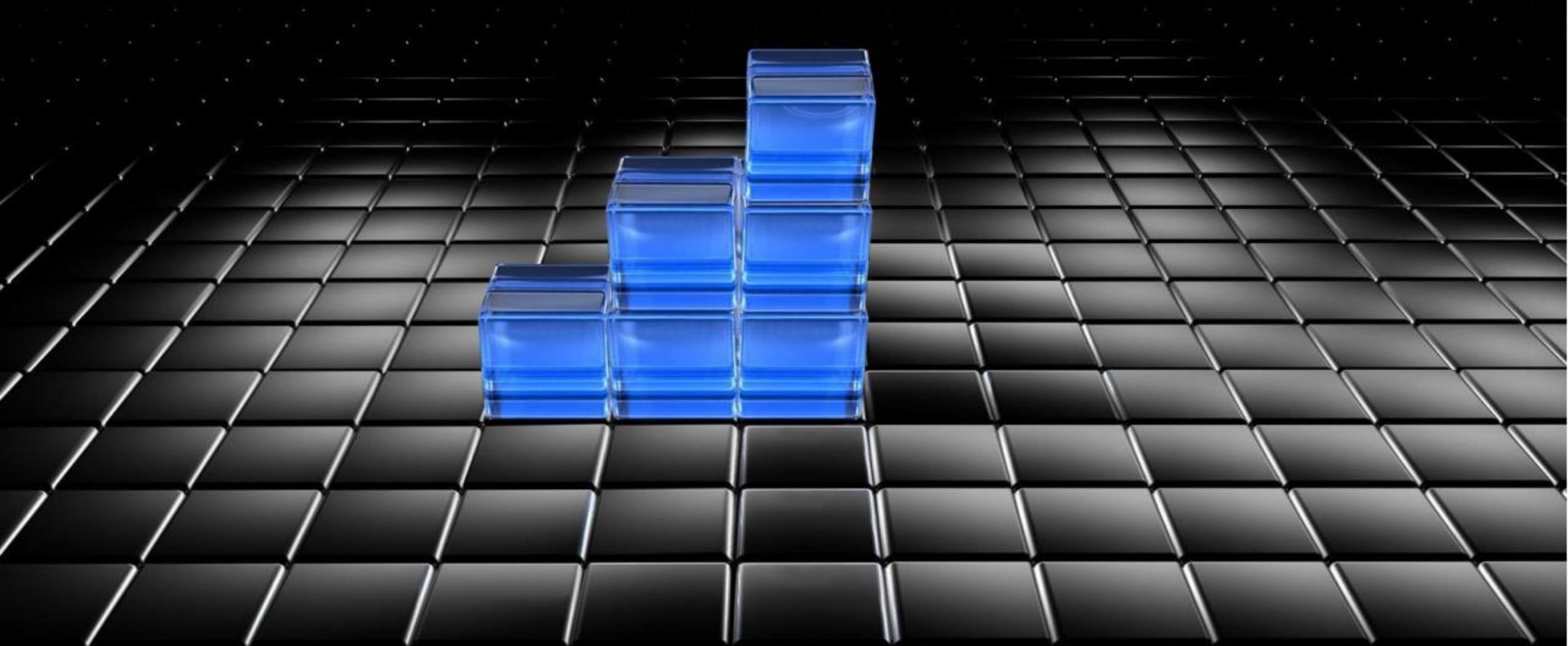
**AiD INGENIEROS**

**PROYECTOS, CONSTRUCCIONES  
MONTAJES E INSTALACIONES**

# IMPACTO DE LA MINERÍA EN EL DESARROLLO DE LAS EMPRESAS

1. AiD Ingenieros
2. Proyectos en Minería
3. Desarrollo con la minería





Razón social : AiD INGENIEROS S.A.C.  
RUC : 20326764214  
Sede Central - Arequipa : Of.: Urb. Magisterial II Etapa - Mz. C - 5B, Yanahuara - Arequipa - PERU  
Sede Ilo - Moquegua : Z.I. Pampa Inalámbrica Otr. Parque Industrial Mz A Lote 15, Ilo - Moquegua - PERU  
Sede Marcona - Ica : San Martín de Porres, Manzana F', Lt 14, Distrito de San Juan de Marcona - Ica - PERU  
Planta de Producción - AQP : Lateral 5 predio la Ponderosa, Rio Seco, Cerro Colorado - Arequipa - PERU (Planta de Rio Seco)  
Central Telefónica : +51 54 446162 / +51 54 446464  
Web : [www.aidingenieros.com.pe](http://www.aidingenieros.com.pe)  
Persona de contacto : Joel Salas Calderón - Gerente Comercial / [JoelSalas@aidingenieros.com.pe](mailto:JoelSalas@aidingenieros.com.pe)



**AiD INGENIEROS**  
**PROYECTOS, CONSTRUCCIONES  
MONTAJES E INSTALACIONES**

Mas de **24 años** de presencia en el mercado



AiD Ingenieros participa en los sectores de:

**MINERÍA**



**ENERGÍA**



**GRAN INDUSTRIA**



**EDIFICACIONES E  
INFRAESTRUCTURA**

**1** CONSTRUCCIÓN, MONTAJE  
É INSTALACIONES

**2** FABRICACIONES

**3** MANTENIMIENTO

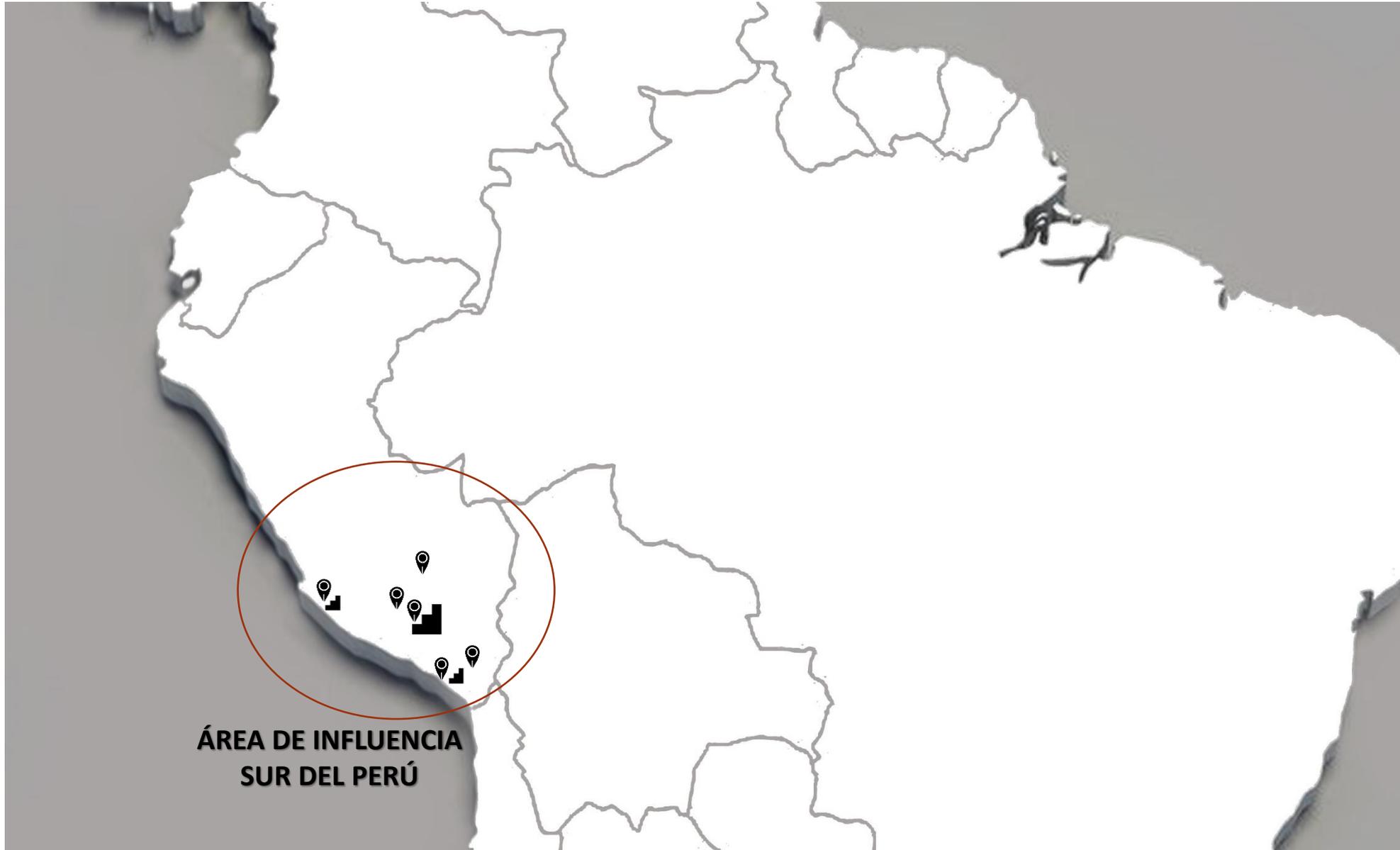


- 1996 - Fundación de AiD Ingenieros
- - Inicio de proyectos en Minería – Tintaya
- - Proyectos en Gran Industria
- - Proyectos en Energía.
- - Proyectos en Edificaciones e infraestructura.

## Sede Central - Arequipa

Ubicación : Of.: Urb. Magisterial II Etapa - Mz. C - 5B, Yanahuara - Arequipa - PERÚ





**ÁREA DE INFLUENCIA  
SUR DEL PERÚ**

# PRINCIPALES CLIENTES



**AiD INGENIEROS**  
PROYECTOS, CONSTRUCCIONES  
MONTAJES E INSTALACIONES

Nuestros clientes son algunas de las empresas más grandes del Perú y del mundo:

## MINERÍA:

SOUTHERN PERU COPPER CORPORATION (SPCC)  
SHOUGANG HIERRO PERÚ S.A.A. (SHP)  
SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A.A. (SMCV)  
MINERA SHOUXIN DEL PERÚ S.A. (MSP)  
MINSUR S.A.  
XSTRATA TINTAYA S.A.  
BHP BILLITON TINTAYA S.A.  
CÍA. MINERA MILPO  
CÍA. MINERA UBINAS S.A.C.(INKA BOR S.A.C.)  
CÍA. DE MINA BUENAVENTURA S.A.A..  
COMPAÑÍA MINERA ANTAPACCA Y

## ENERGÍA

EGASA - Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A.  
APR Energy (EEUU)  
ISOLUX CORSAN (España)  
JUAN GALINDO – GRUPO ORTIZ (España)  
ANDINA TURBOMECÁNICA SpA (Chile)

## EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURA

CENCOSUD PERÚ S.A.  
TRES PALMERAS S.A.  
ALBIS S.A.

## GRAN INDUSTRIA

MEXICHEM (México)  
ACCIONA AGUA (España)  
WARTSILA (Italia)  
LUDOWICI (Chile)  
MINNOV EX TECHNOLOGIES INC. (Canadá)  
SCHUFF STEEL COMPANY (Canadá)  
POLYSIUS (Alemania)  
PERURAIL  
YURA S.A.  
AGROINCA PPX, COLCA APX  
MICHELL Y CIA S.A  
ALPALANA S.A.  
ENAPU S.A.  
CENCOSUD



## 2. PROYECTOS EN MINERÍA

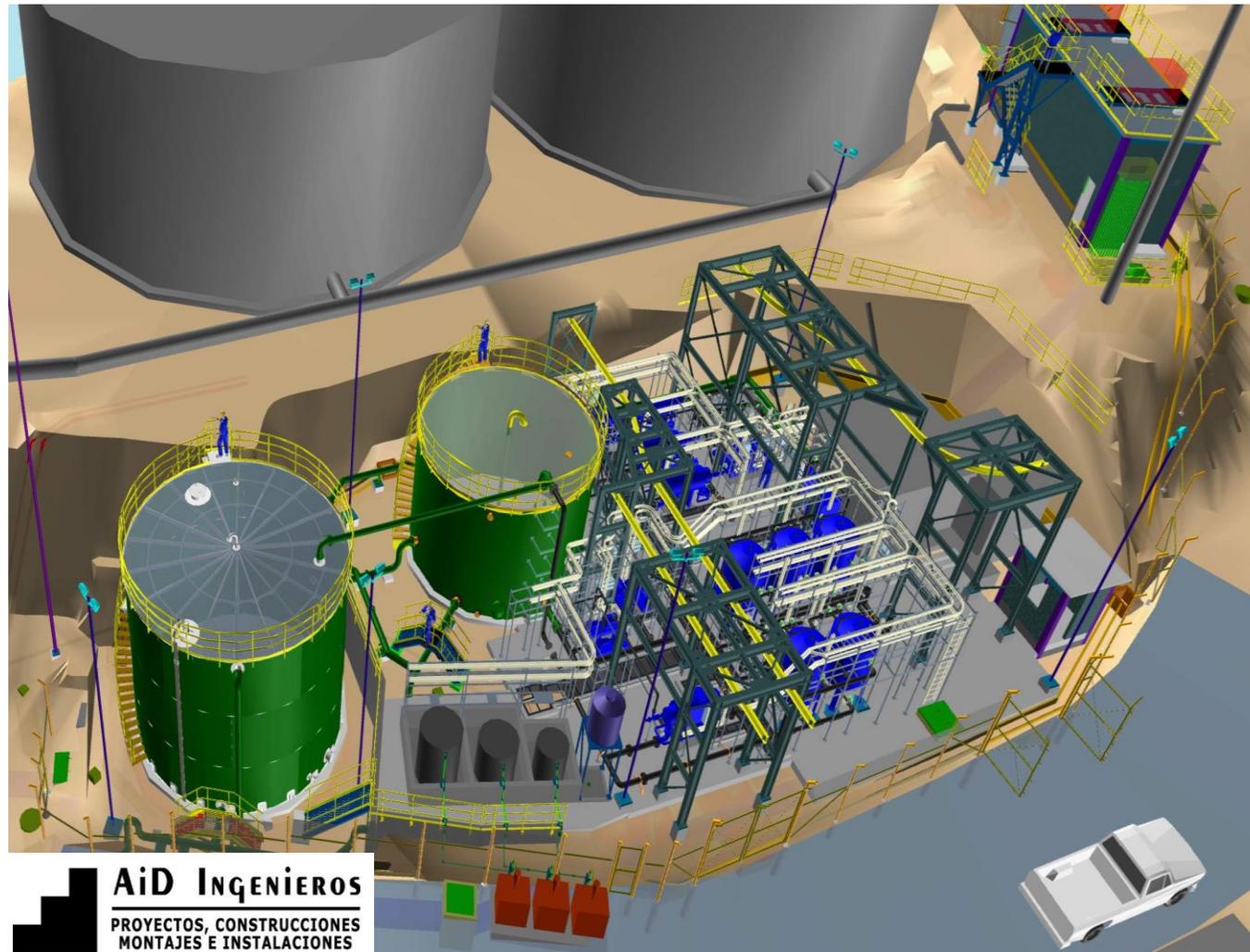
---



**Ciente** : SOUTHERN PERÚ COPPER CORPORATION

**Proyecto** : "PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE SIST. FILTROS – TOQUEPALA AREA 2710 – SISTEMA PRINCIPAL DE LINEA DE AGUA"

**Descripción** : El alcance del proyecto incluye obras civiles, montaje electromecánico, instrumentación y control, que comprende el montaje, instalación y puesta en marcha de la Planta de Tratamiento de Agua Potable del Sistema de Filtros en Toquepala, que comprende:





**Cliente** : SHP - SHOUGANG HIERRO PERÚ.

**Proyecto** : Construcción y montaje del Nuevo Espesador 65mts Diámetro.

**Descripción** : El presente Proyecto Incluye la construcción completa del espesador de relaves, incluye las obras civiles, el montaje electromecánico, casa de bombas, instalaciones eléctricas, y puesta en marcha.



**Cliente** : SHP - SHOUGANG HIERRO PERÚ  
**Proyecto** : Recuperación de Fe de Espumas Finas y Finos de Sinter Marcona de Planta Magnética – San Nicolás.  
**Descripción** : El proyecto incluye el diseño, construcción, montaje e instalación del sistema de Recuperación de Fe de Espumas Finas y Finos de Sinter de Planta Magnética, cuyo alcance incluye las Obras civiles, Obras electromecánicas, montaje de equipos, sistema piping, instalaciones eléctricas y puesta en marcha.



# MINERÍA

## MONTAJE ZONA 100

**Cliente** : YURA S.A. (HOLDING CEMENTERO - GRUPO GLORIA)  
**Proyecto** : PROYECTO MISTI - Sistema de Molienda, Ensacado, Paletizado y Despacho (MONTAJE DE ZONA 100)  
**Descripción** : Montaje electromecánico del sistema de Transporte de Clinker (230,727.25 kg) Transporte de Yeso (229,140.42 kg), y Edificio de tolvas (539,210.16 kg).



# 3. DESARROLLO CON LA MINERÍA

---



# 3. DESARROLLO CON LA MINERÍA

## 3.1. EMPLEO FORMAL

Por cada puesto de trabajo formal en proyectos mineros, se generan 8 puestos de trabajo indirectos



Fuente: IPE 2020  
Ref.: 4 MITOS SOBRE LA MINERÍA



# 3. DESARROLLO CON LA MINERÍA

## 3.2. MOVIMIENTO DE ECONOMÍA LOCAL

En cada ciudad donde se ejecutan los proyectos se consumen los

**Servicios y Productos Locales**



**AiD INGENIEROS**

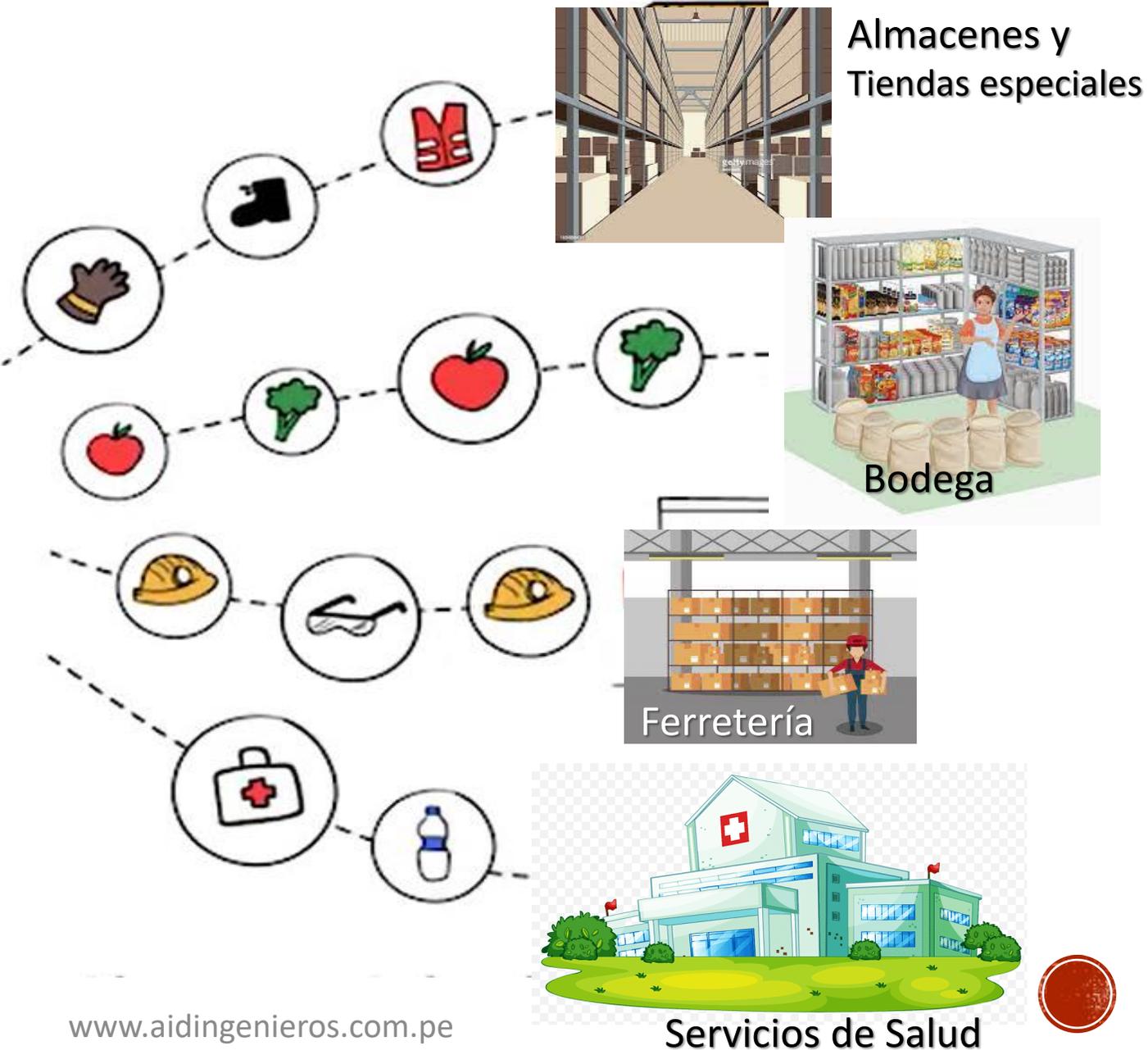
PROYECTOS, CONSTRUCCIONES  
MONTAJES E INSTALACIONES



**Alimentación**  
S/. 1,480,000.00



**Hospedaje**  
S/. 1,360,000.00



# 3. DESARROLLO CON LA MINERÍA

## 3.3. SE CONTRIBUYE CON EL DESARROLLO DEL PAÍS

- Se realizan aportes obligatorios a SENCICO y SENATI
- Se pagan impuestos correspondiente IGV, Renta, etc.
- Participación en programas sociales y desarrollo de las comunidades.

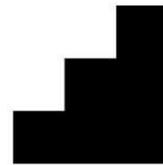


# 3. DESARROLLO CON LA MINERÍA

## 3.4. CRECIMIENTO DE LAS EMPRESAS

Genera:

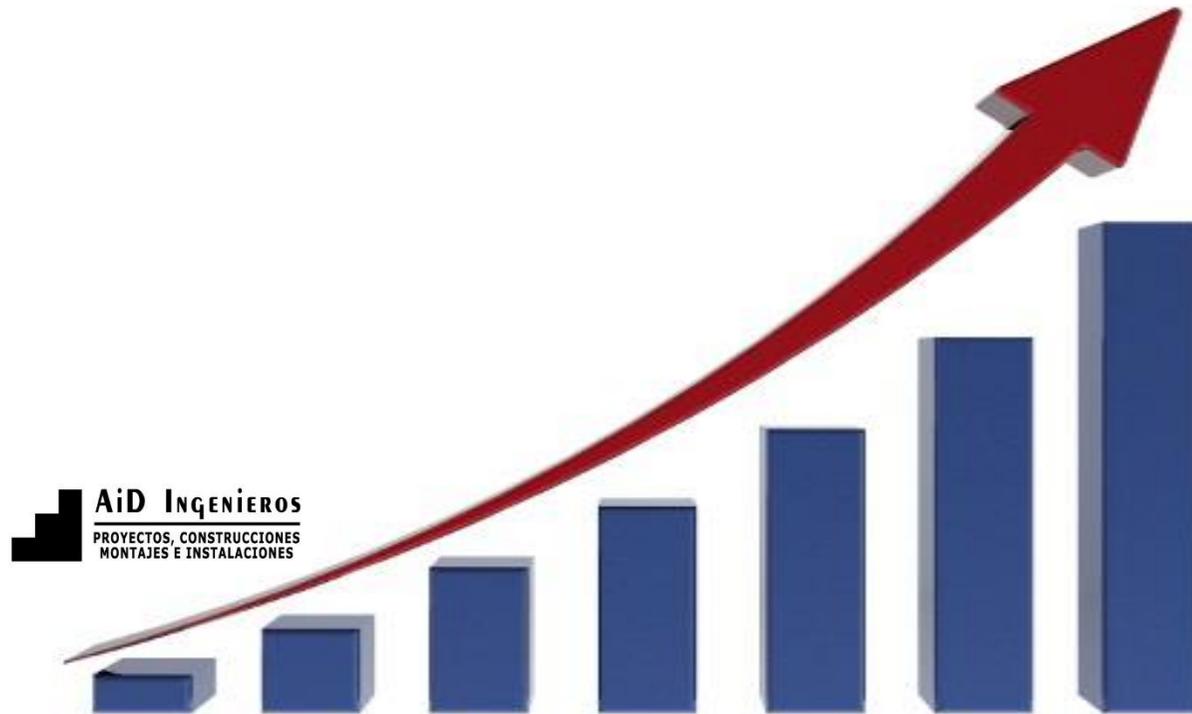
- Mayor desarrollo profesional de personas
- Altos estándares de Calidad, Seguridad y respeto del Medio Ambiente.
- Calidad de Vida para las personas.



**AiD INGENIEROS**  
PROYECTOS, CONSTRUCCIONES  
MONTAJES E INSTALACIONES



**MAYOR DESARROLLO PROFESIONAL**



**TRABAJO CON ALTOS ESTANDARES**



**MEJOR CALIDAD DE VIDA**



### 3. DESARROLLO CON LA MINERÍA

---

**MANO DE OBRA**

**PROVEEDORES**

**(FORMALIDAD)**



**SEGURIDAD**



# CONCLUSIÓN

---



# CONCLUSIÓN

---

- La minería formal genera desarrollo sostenido e impulsa la formalidad
- La minería formal genera el movimiento de la Economía Local y contribuye al crecimiento regional
- Los peruanos hemos sobrevivido a todo....  
así que esta Pandemia no nos va a derrotar
- Vamos a seguir trabajando por nuestro país



# Gracias

**Enrique Linares Silva**

**[enriquelines@aidingenieros.com.pe](mailto:enriquelines@aidingenieros.com.pe)**

**[www.aidingenieros.com.pe](http://www.aidingenieros.com.pe)**



**AiD INGENIEROS**

**PROYECTOS, CONSTRUCCIONES  
MONTAJES E INSTALACIONES**

