

# PI DATA STRATEGY & CONSULTING





Presencia en el Mercado desde 2015



De Argentina y Perú para todo el mundo



Alianzas estratégicas con marcas líderes

+232

Proyectos Exitosos

+50

Clientes



PI DATA STRATEGY & CONSULTING

Somos un equipo de profesionales especializados en AI, Big Data, Machine Learning y Business Intelligence.

En **Pi Data Strategy & Consulting** diseñamos una solución inteligente para la detección de comportamientos y eventos que ayuden a reducir costos y agilizar procesos.



Gold Data Analytics  
Gold Data Platform  
Gold DevOps  
Silver Cloud Platform



Winner  
**Microsoft Partner**  
2020 Partner of the Year  
Argentina



# Nuestro equipo nuestro mayor valor



## DATA SCIENTIST

- Insight Discovery
- Modeling
- Business oriented



## DATA ARCHITECT

- Advance Analytics tools in Cloud ecosystems
- Hadoop ecosystems



## DATA ENGINEER

- ETL/ELT Processes
- Data quality
- Data warehouse/Data Lake population



## DATAOPS

- CI/CD for analytics processes
- Git integration design for data code



## DATA ANALYST

- Data Consumption in reports and graphics
- Visualization Tools (Power BI)
- BI design



## DEV TEAM

- Cognitive Services integration
- Gathering data

# Empresas que confían en nosotros

 Pampaenergía

 raízen  
Energía que moviliza

 CAPEX

 Ternium

 MMG

 Central Puerto

 Quilmes  
CERVEZA Y MALTA  
QUILMES S.A.C.A.

 Coca-Cola ANDINA

 Pernod Ricard

 Santitas

 FIAT

 farmacity

 BANCO Hipotecario

 BANCO COMAFI

 Naranja

 SANCOR SEGUROS

 San Cristóbal SEGUROS

 GRIDO HELADO

 DONMARIO

 COMPAÑIA ARGENTINA DE GRANOS

 GRUPO AGROEMPRESA ARGENTINA

 CITRUSVIL  
AGROPECUARIO Y DERIVADOS

 UNIVERSIDAD SIGLO 21  
La educación evoluciona



# LO QUE HACEMOS DESDE PI CONSULTING

Somos conscientes que la gran **cantidad** y **variedad** de datos existentes generados en el mundo actual no tiene precedentes. A medida que este crecimiento continúa, también lo hacen las oportunidades y desde PI ayudamos a convertir esto en **ventajas competitivas**.

**Business Intelligence**

**Data Science**

**Big Data**

**Inteligencia Artificial**

# BUSINESS INTELLIGENCE

DISEÑAMOS Y CONSTRUIMOS SOLUCIONES DE BI PARA ACELERAR LA ENTREGA DE REPORTES, ANÁLISIS Y VISUALIZACIONES DE DIFERENTES TIPOS DE INFORMACIÓN DE NEGOCIOS

DATOS



INFORMACIÓN



TOMA DE DECISIONES



## Pi Data Strategy & Consulting - Análisis de Comercial para una Industria Retail

La industria Retail, es una de las actividades económicas más conocidas por todos. En este reporte se podrán analizar las métricas más importantes de este sector tales como la Ventas, Costos, Unidades, Margen y % Margen en diferentes perspectivas aplicando conceptos de Storytelling with Data.

MÁS INFORMACIÓN



## Pi Data Strategy & Consulting - Dashboard de Seguridad en la Industria Minera

Esta es un reporte enfocado en dar seguimiento a los indicadores de seguridad los cuales han sido calculados mediante el registro de todas las incidencias ocurridas en la mina a nivel diario; los indicadores mas importantes son: TRIFR AIFR Nro. Incidencias Dias Perdidos

MÁS INFORMACIÓN

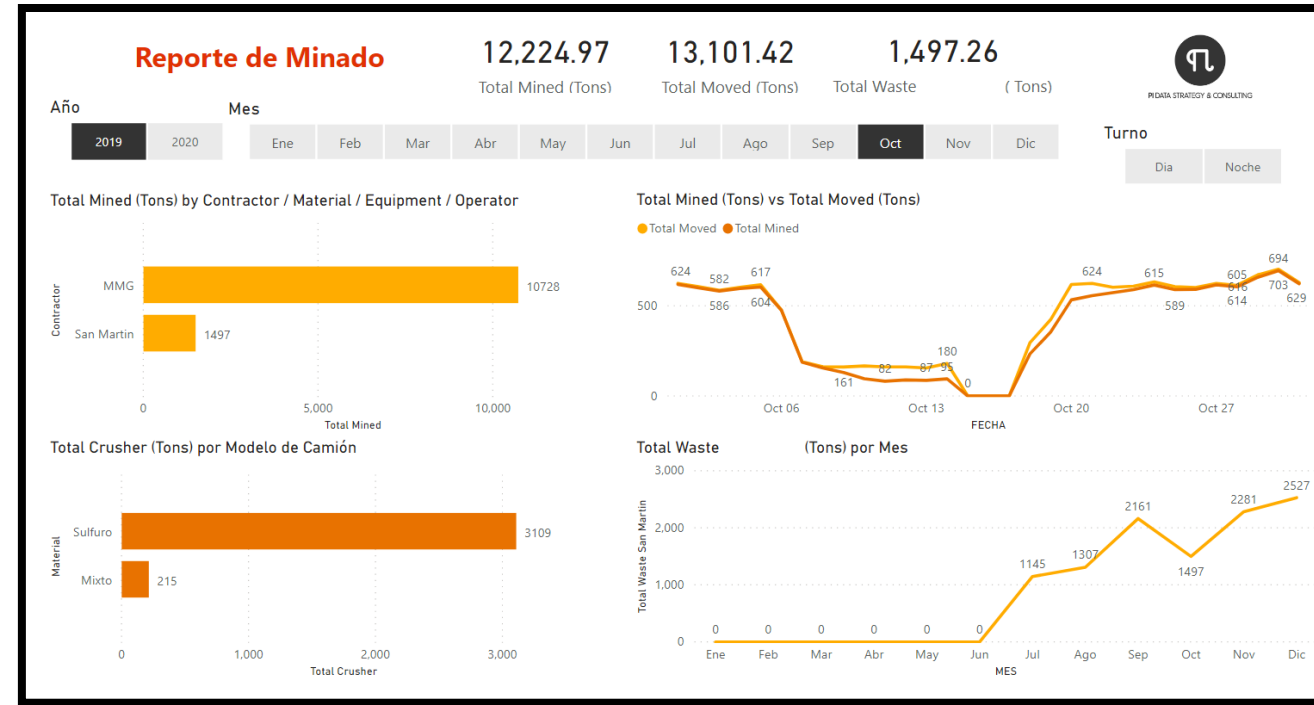
[Accede a nuestras demos](#)

# Análisis Descriptivo en industria Minera

## Operaciones Mina

Desarrollo de un Data Mart y reportes que automaticen la construcción de los principales KPIs de Operaciones, tales como:

- Compliance to Plan
- Total Ore to Crusher
- Cu Average Grade to Crusher
- Mined Ore to Crusher
- Feed Grade Cu
- Stock Ore to Crusher
- Grade Cu to Crusher
- Mined Ore to Stock
- Grade Cu to Stock
- Total Ore Mined
- Waste Mined
- Total Mined
- Total Moved





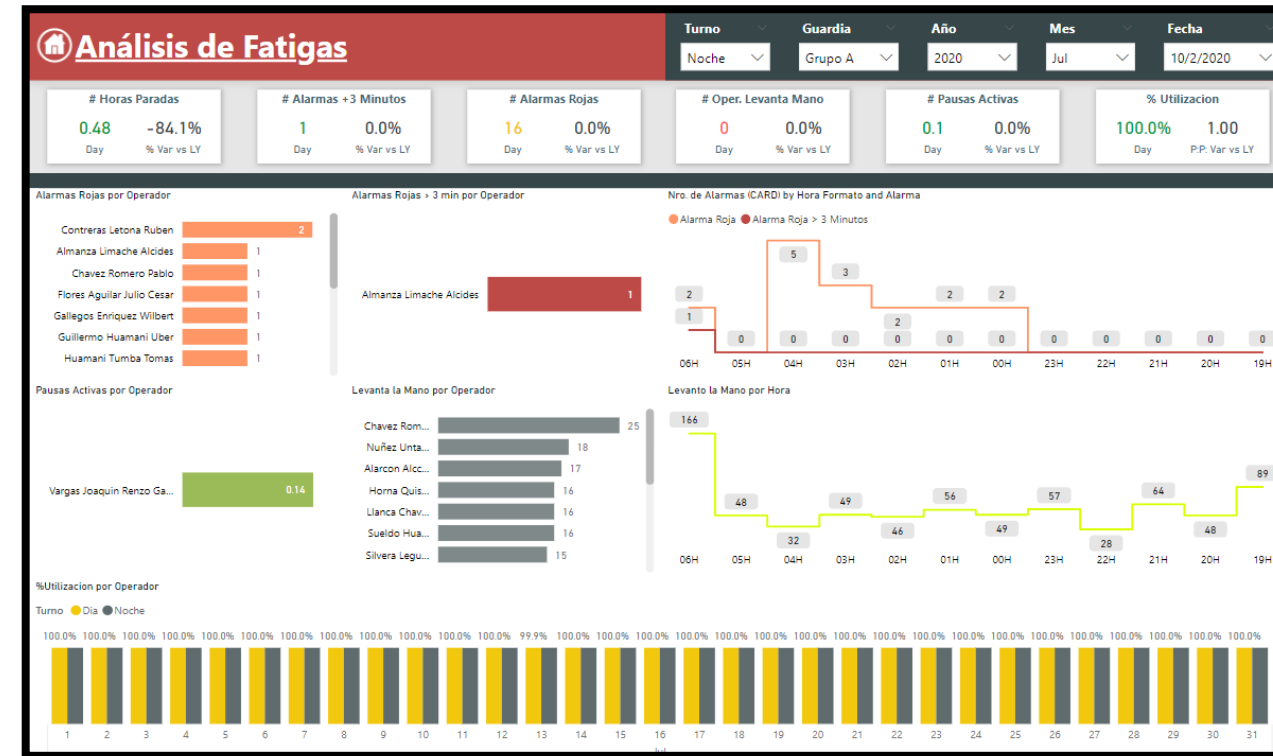
# Análisis Descriptivo en industria Minera

## Fatiga Operadores

Desarrollo de un Data Mart y reportes que automaticen la construcción de los principales KPIs que miden la Fatiga de Operadores, tales como:

- Nro de Alarmas
- Nro. de Eventos de Fatigas
- Nro. de Pausas Activas
- %Utilizacion del equipo

Origen: SmartCap



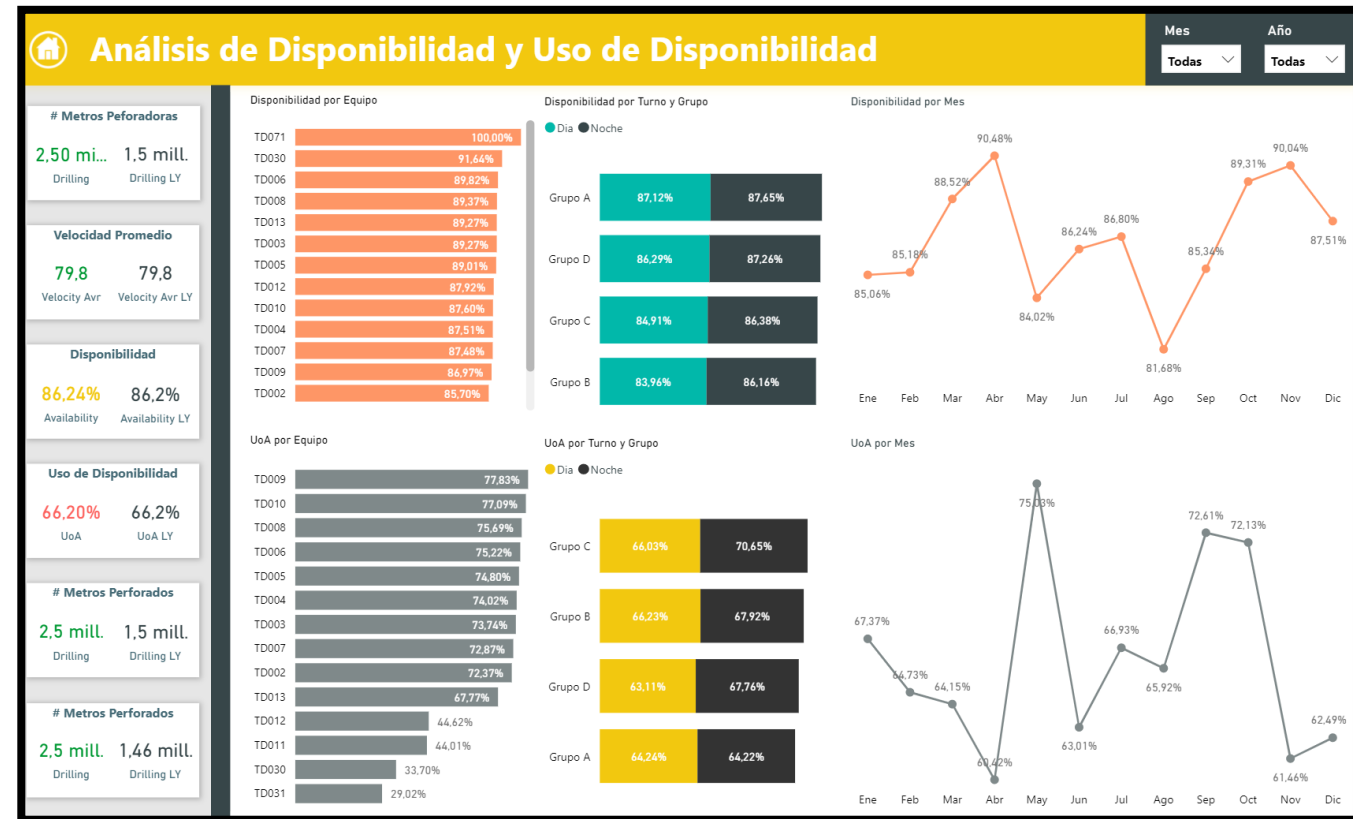
# Análisis Descriptivo en industria Minera

## Perforación y Voladuras

Desarrollo de un Data Mart y reportes que automaticen la construcción de los principales KPIs de Operaciones, tales como:

- Metros Perforados
- Velocidad Promedio de Perforadoras
- % Utilización de Perforadoras
- % Disponibilidad de Perforadoras

Origen: Dispatch



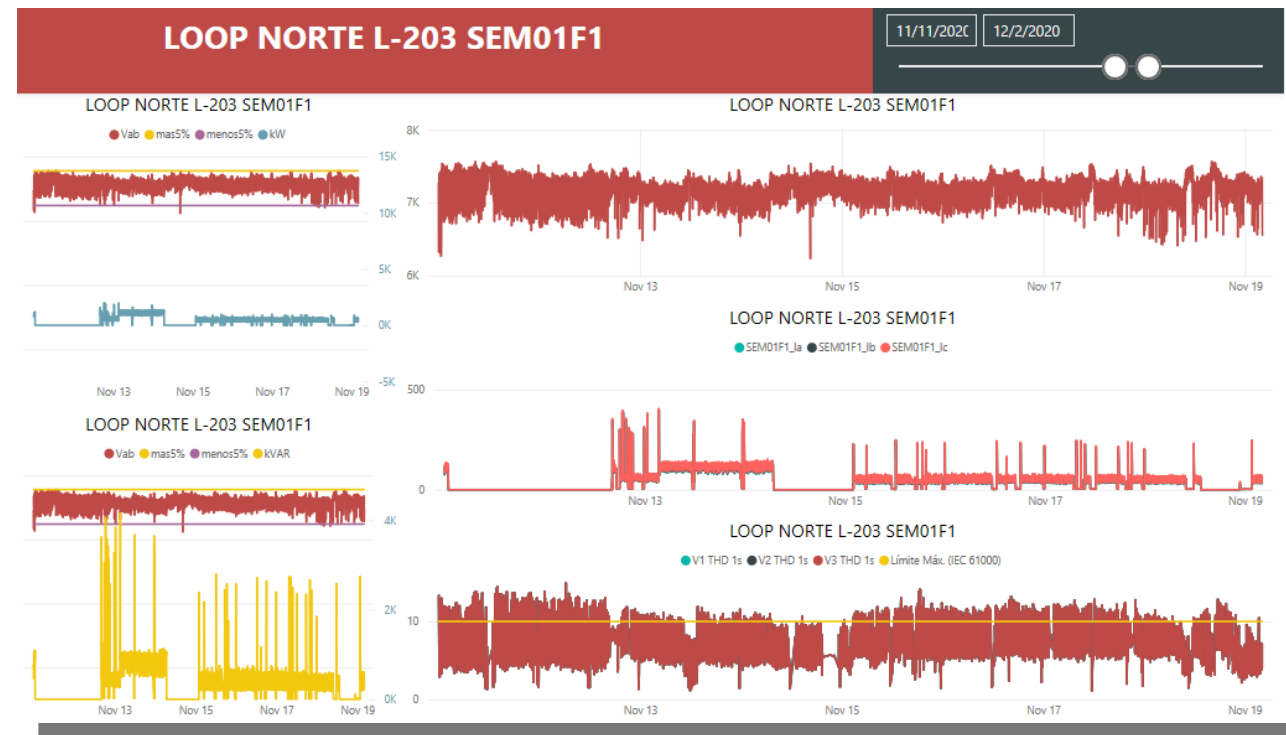
# Análisis Descriptivo

## Mantenimiento de Energía

Desarrollo de un Data Mart y reportes que automaticen la construcción de los principales KPIs de Mantenimiento de Energía, tales como:

- VaB
- Ia
- Ib
- Ic
- +-Desbalance

Origen: Pi System



# Análisis Descriptivo en industria Minera

## Perforación y Voladuras

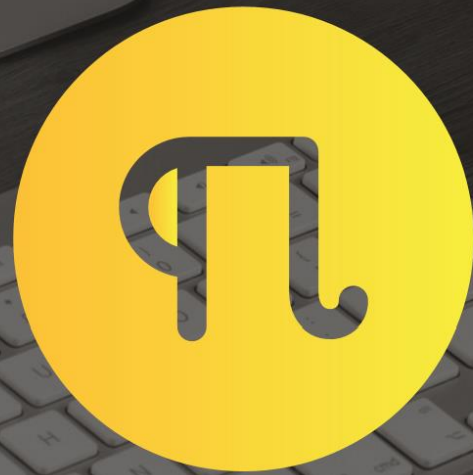
Desarrollo de un modelo predictivo para la predicción del nivel de suelo (bajo, medio, alto) teniendo como variables:

- Energía
- Nivel del Suelo
- Malla
- Pozo
- Modelo
- Profundidad

Origen: Dispatch







# PI DATA STRATEGY & CONSULTING

