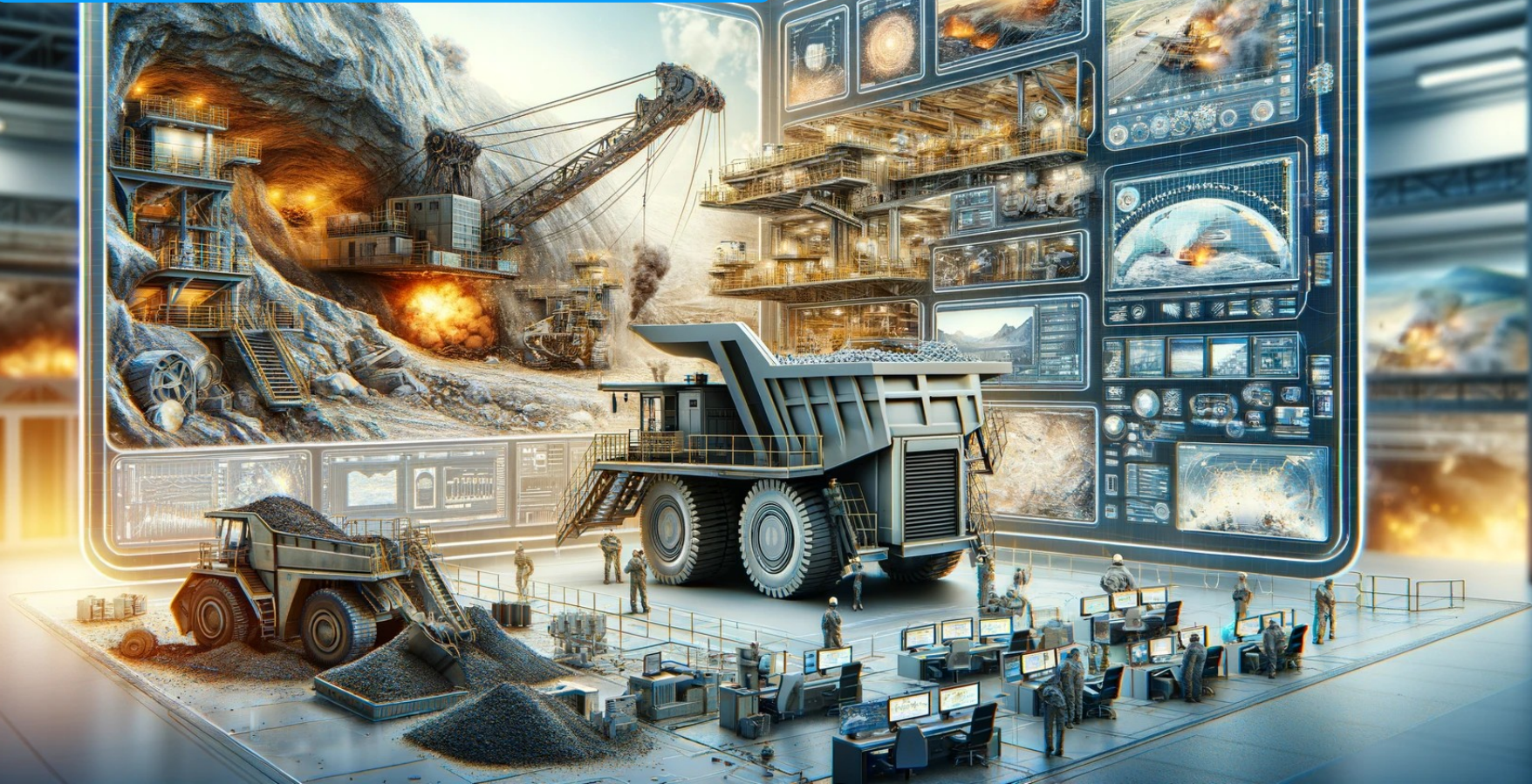


El futuro de la gestión digital de la fatiga y somnolencia



Logifit

CASO DE NEGOCIO




RIPCONCIV
CONSTRUCTORA



Ecuador y Perú



Administración y
Construcción

<https://ripconciv.com/>

PERFIL DEL

CLIENTE RIPCONCIV QUITO, ECUADOR (LIMA, PERU BRANCH: MAGDALENA DEL MAR)



RIPCONCIV es una constructora ecuatoriana con más de 26 años de trayectoria, con operaciones en Ecuador y Perú en infraestructura, obras industriales, minería e inmobiliario.

Proyectos emblema: puertos, hidroeléctricas, vías y sistemas de agua. Su sucursal peruana opera desde 2017 e integra el Registro Nacional de Proveedores (RNP).

28

años en el mercado

+900

empleados





CASO DE NEGOCIO

Cliente: RIPCONCIV

PROBLEMA

IDENTIFICADO

Fatiga en la minería:

UN ENEMIGO SILENCIOSO Y PRESENTE EN OPERACIONES

El Proyecto de Protección Río Moche — Paquete 05 es una obra de defensas ribereñas a gran escala en La Libertad, Perú. Este proyecto que es parte de una importante renovación del sistema vial panamericano tenía un periodo de cumplimiento muy estrecho y retador.

El tamizaje de fatiga en línea base reveló que el 71% de los 648 trabajadores presentaba riesgo asociado a fatiga — una tasa de exposición crítica en un proyecto donde la somnolencia cerca de maquinaria pesada en riberas es potencialmente fatal y está sujeta a fiscalización de SUNAFIL.



71

Trabajadores con Riesgo Asociado a Fatiga



CASO DE NEGOCIO

Cliente: RIPCONCIV
ESTRATEGIA, CAMINOS DE
ACCION, RESULTADOS

TECNOLOGÍA CON EXPERIENCIA MINERA APOYANDO LA SALUD Y SEGURIDAD

Logifit se desplegó en los 648 trabajadores del sitio, integrando smartbands y pruebas cognitivas PVT al protocolo diario de seguridad preturno, alineado con el SIG de RIPCONCIV.

El monitoreo biométrico continuo mediante smartbands y tecnología DMS permitió a supervisores identificar trabajadores en riesgo antes del inicio del turno. Resultado: la prevalencia de fatiga bajó de 71% a 6% — una reducción del 91% — estableciendo un ciclo de control basado en datos en una obra de infraestructura nacional crítica.

648 operadores **2** turnos



UNA VISION DE SEGURIDAD PREVENTIVA

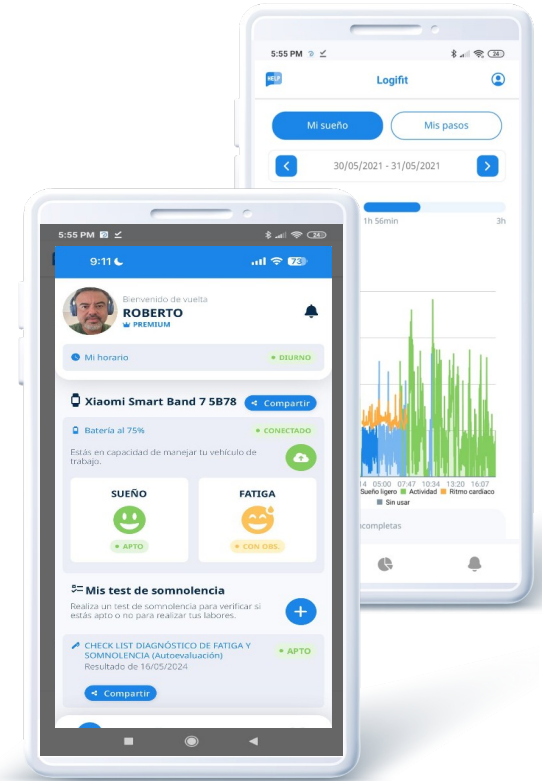
Cambiando el paradigma e innovando

El compromiso de RIPCONCIV con la seguridad operacional generó resultados medibles a lo largo del despliegue en Protección Río Moche - Paquete 05, reforzando una cultura de prevención y bienestar para todo el personal.

El modelo **Logifit** integra tecnología + servicio de acompañamiento permanente, ha influido positivamente para una cultura de seguridad más robusta y un control amigable que impacta directamente en la salud y el bienestar del personal en faena.

“Construir estructuras de protección en un río torrencial exige la máxima alerta de cada operador. La gestión de fatiga no es opcional — es parte de los cimientos que ponemos junto al concreto.”

Gerencia de Seguridad — RIPCONCIV Paquete 05



Logifit

<https://ripconciv.com/>



TRANSFORMANDO LOS BENEFICIOS EN RESULTADOS DE BIENESTAR



ANTES

71

Trabajadores
con Riesgo
Asociado a
Fatiga

BENEFICIO

**0
+92**



AHORA

6%

Trabajadores
con Riesgo
Asociado a
Fatiga

“71% en riesgo antes de Logifit. 6% después. Los datos hablan solos.”

Gerencia de Seguridad — RIPCONCIV Paquete 05



El futuro de la gestión digital de la fatiga y somnolencia

