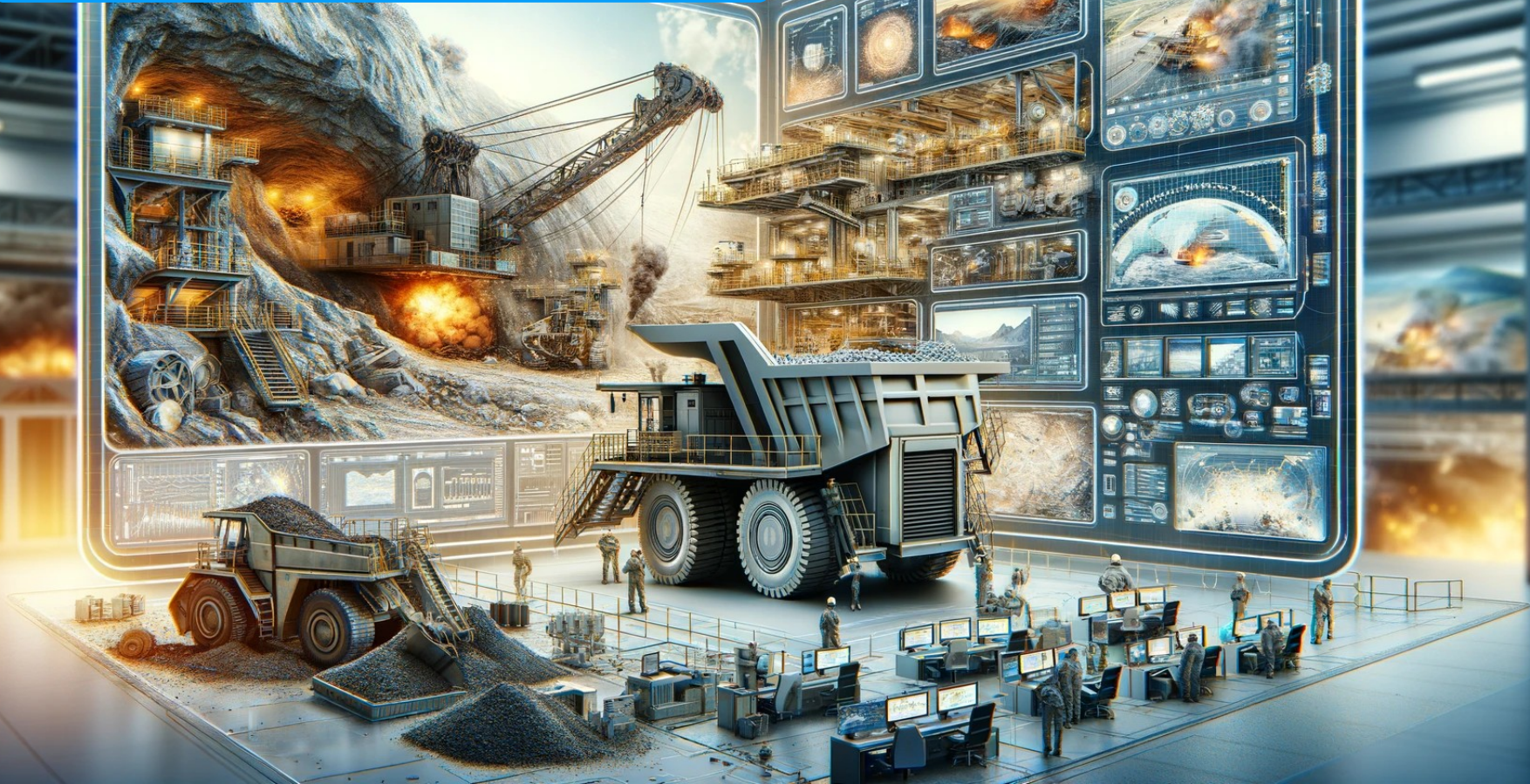


El futuro de la gestión digital de la fatiga y somnolencia



CASO DE NEGOCIO

Cliente: supermix



PERFIL DEL CLIENTE

líder en la producción y comercialización de concreto premezclado



Concretos Supermix, empresa líder en la producción y comercialización de concreto premezclado, agregados para la construcción, productos prefabricados de concreto y varios otros productos y servicios para el sector de la construcción. Con altos estándares en seguridad, calidad y respeto con el medio ambiente.

Forma parte de la unidad de construcción y minería del Grupo Gloria, que nace para brindar a sus clientes un punto importante de apoyo con la más moderna tecnología y con mucho profesionalismo, con operaciones en los principales proyectos de infraestructura y minería a nivel nacional; siendo considerados socios estratégicos y la mejor opción para nuestros clientes.

13

años en
mercado

+500

empleados





CASO DE NEGOCIO

Cliente: supermix

PROBLEMA IDENTIFICADO



Fatiga en la minería: UN ENEMIGO SILENCIOSO Y PRESENTE EN OPERACIONES

Desde el año 2019 y con la participación de SUPERMIX en el proyecto minero más importante en ese periodo QUELLAVECO en el cual las exigencias y necesidades en la prevención de riesgos asociados a la conducción eran inminentes al tipo de servicio que brinda SUPERMIX.

De hecho, como suceso, en dos periodos anteriores, se había dado un incidente mortal, que había alertado a las autoridades locales, y empresas locales, de contar con controles preventivos de fatiga y somnolencia ya que las condiciones de trabajo eran de 24 horas, con largos recorridos y jornadas muy exigentes para todo el equipo humano que trabajaba en la zona.

Los impactos generados por este tipo de incidentes fueron: paradas operativas, lesiones a personal directo e indirecto, pérdidas económicas, multas y una creciente tensión entre áreas operativas, supervisores y la minera. Un primer esfuerzo para dimensionar el problema demostró que el 47% de sus operadores estaban con altos grados de fatiga y somnolencia. El problema se hizo más sensible en el **turno nocturno en donde la cifra superaba el 70%**.



47
%
con problemas
de fatiga y
somnia



CASO DE NEGOCIO

Cliente: supermix

ESTRATEGIA, CAMINOS DE
ACCION, RESULTADOS



TECNOLOGÍA CON EXPERIENCIA MINERA APOYANDO LA SALUD Y SEGURIDAD

En 2019, Supermix trabajó con **Logifit** como socio tecnológico para reducir los incidentes, fortalecer la cultura de seguridad de sus operaciones y proteger preventivamente a sus casi 800 operadores de camiones de concreto, a través de un Plan Piloto en la unidad minera QUELLAVECO en el zona de Moquegua, Perú.

Con la visión y el liderazgo del área de Seguridad de Supermix, se identificaron los principales riesgos vinculados y se diseñó un modelo que combinó tecnología, seguridad basada en factores relacionados a la fatiga y un acompañamiento de **Logifit** para alcanzar el éxito esperado.

SUPERMIX tenía mucha presión para implementar un sistema versátil y preciso, ya que las operaciones de concreto eran muy exigentes y con mucha presión. El modelo de **Logifit** que combina desarrollo tecnológico y acompañamiento durante todo el contrato, ya que logró adaptarse a las exigentes demandas en las condiciones, protegiendo la salud de los trabajadores a través de una adecuada detección y un programa de prevención de riesgos con capacitación implementado por Supermix.

800

operadores

2

turnos



UNA VISION DE SEGURIDAD PREVENTIVA

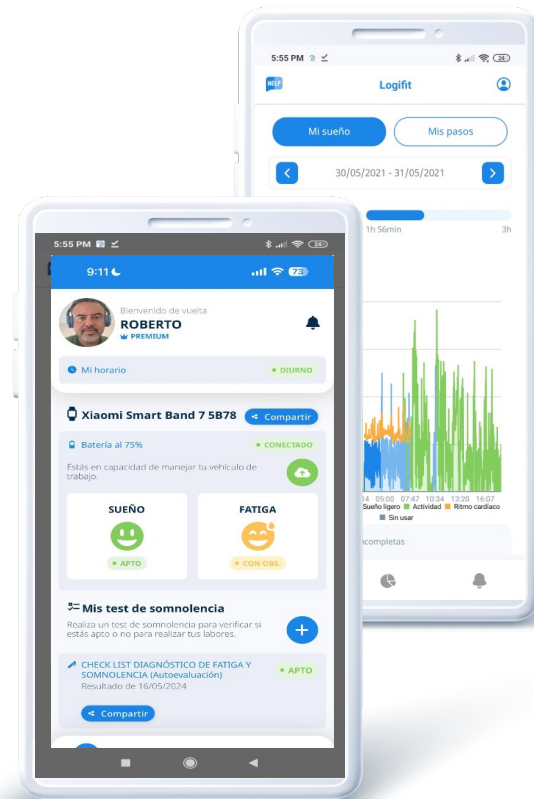
Cambiando el paradigma e innovando

La visión de Supermix para fortalecer e impactar en el bienestar, la seguridad y salud de sus operadores desde la prevención, resultó en una mejora en la motivación del personal, reducir el nivel de accidentabilidad y minimizar los niveles de reprocesos.

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.

*“ Los resultados de esta gestión fatiga y somnolencia ha sido muy efectivo. Intentamos varios sistemas y encontramos muchas limitaciones. **Logifit** nos apoyó con su experiencia en entornos mineros para obtener verdaderos resultados.”*

GERENTE CORPORATIVO DE SEGURIDAD SUPERMIX





TRANSFORMANDO LOS BENEFICIOS EN RESULTADOS DE BIENESTAR



ANTES

47

% con problemas de fatiga y somnolencia (GENERAL)

BENEFICIO

+40



AHORA

7%

con problemas de fatiga y somnolencia

72

% con problemas de fatiga y somnolencia (NOCTURNO)

+63



9%

con problemas de fatiga y somnolencia



TRANSFORMANDO LOS BENEFICIOS EN RESULTADOS DE BIENESTAR



“Los resultados cosechados permitieron a Supermix dimensionar el beneficio de gestionar la fatiga y somnolencia en sus operaciones.

Sabemos que esto se traducirá en ambientes más seguros y productivos para nosotros

Logifit nos ayudó tanto en la detección como en la PREVENCIÓN a través de cursos virtuales, herramientas internas para gestión y control”



**GERENTE CORPORATIVO DE SEGURIDAD
SUPERMIX**

Logifit | Control de fatiga
y Somnolencia

