

CAT® SMARTBAND OTIMIZE AS PROGRAMAÇÕES DE TURNOS PARA MINIMIZAR RISCOS

La constancia en la calidad y la cantidad de sueño es un factor crucial para la salud, la seguridad y el desempeño operativo. Cat Smartband, de Fatigue Science, puede ayudarlo a entender la vinculación entre el sueño, la fatiga y el riesgo de accidentes en el lugar de trabajo y fuera de él.

Este dispositivo que se lleva en la muñeca detecta automáticamente los períodos de sueño y vigilia del operador, y convierte los datos en puntajes de efectividad que el operador puede consultar en cualquier momento con solo presionar un botón. Si un puntaje se acerca al 70 %, se considera que el operador está bajo el efecto de la fatiga.

Mediante el uso del sistema Cat Smartband, podrá revisar datos consolidados de sueño y desempeño de todo el personal, filtrar por grupos y fechas específicos o exportarlos desde una aplicación web para otros análisis. Los consultores de riesgo por fatiga de Caterpillar lo ayudarán a integrar esta tecnología de manera eficaz y a aprovechar los datos para desarrollar un sólido sistema de administración de la fatiga.





El poder de mitigar el riesgo y administrar la seguridad

Incorpore los datos de Smartband en la herramienta de programación para evitar la fatiga (FAST) para entender los riesgos asociados a la fatiga, a fin de modelar y predecir el desempeño.

FAST permite analizar los horarios de trabajo, los tiempos de viaje y los informes de accidentes para ayudar a los administradores a planificar el tiempo de los trabajadores, con el fin de obtener seguridad y rendimiento. Además de los datos de Smartband, que ofrecen una visión objetiva de los patrones de fatiga de los empleados, obtendrá una clara perspectiva del estado actual y de los medios para administrar las mejoras.



Comience con el taller para administradores en el lugar de trabajo.

Smartband es parte de la solución integral de administración del riesgo por fatiga de Caterpillar, un proceso cuyo fin es lograr la protección de los empleados contra los riesgos. SAFELY HOME. EVERYONE. EVERY DAY.™

Obtenga más información en safety.cat.com/fatigue

1 866 963 3551 Estados Unidos 1 800 000 228 Australia +1 309 494 2751 (fuera de EE.UU./AU)

© 2015 Caterpillar. Todos los derechos reservados.
CAT, CATERPILLAR, CONSTRUIDA PARA PRODUCIR, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Yellow" y la imagen comercial de "Power Edge", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

ASXQ1521-01

