

## **WILOC se compromete con la Estrategia Española de Seguridad y Salud en el Trabajo 2023-2027, aumentando la seguridad de activos y trabajadores gracias a la digitalización**

*La Comisión Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (CNSST) ha aprobado el primer Plan de Acción para la implementación de la Estrategia Española de Seguridad y Salud en el Trabajo 2023-2027 con un total de 106 medidas.*

*En 2022 se produjeron un total de 81.525 accidentes en construcción en España, un 14,76% del total de siniestros en jornada, lo que supone un aumento del 4,2% con respecto al dato de siniestralidad del pasado año.*

*WILOC ha desarrollado soluciones digitales basadas en IoT para aumentar la eficacia y seguridad operativas, como su mapa de calor en tiempo real, que ayuda a obtener información valiosa sobre la actividad de los trabajadores y la ubicación de los activos.*

Madrid, 4 de octubre de 2023. Recientemente la [Comisión Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo](#) (CNSST) aprobó el primer Plan de Acción para la implementación de la Estrategia Española de Seguridad y Salud en el Trabajo 2023-2027, impulsada por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INNST). Con un total de 106 medidas, el plan se enfoca, entre otros objetivos, en la prevención de accidentes laborales, la mejora en la gestión de la seguridad y la salud en las pymes y la gestión de nuevas formas de trabajo derivadas de procesos como la digitalización.

WILOC apuesta por esta última vía, mejorando la seguridad en los espacios de trabajo y favoreciendo la reducción de la siniestralidad laboral en nuestro país a través de la tecnología. Y es que la digitalización y las herramientas que incorporan tecnología IoT ayudan a prevenir riesgos existentes a través del seguimiento en tiempo real para evitar contratiempos y, además, mejoran la comunicación interna y facilitan la colaboración entre los diferentes actores.

De hecho, uno de los retos de industrias como la de construcción, oil & gas o ingeniería, es el control ágil del acceso a las instalaciones y el cumplimiento de los protocolos de seguridad. Para esto, WILOC ha desarrollado un sistema digital de gestión de accesos, capaz de controlar con precisión los tiempos de entrada y salida y bloquear los accesos no autorizados. Estas soluciones están basadas en IoT y dispositivos portátiles inteligentes, capaces de recopilar datos valiosos en tiempo real y facilitar así la toma de decisiones, lo que supone un sustancial aumento de la seguridad de estos sectores.

Cabe destacar que, aunque la siniestralidad ha permanecido estable en la mayoría de sectores, los mencionados anteriormente, dada la naturaleza de su actividad, tienen una mayor tasa de accidentes y riesgos. De hecho, en 2022 se produjeron un total de 81.525 accidentes en construcción en España, un 14,76% del total de siniestros en jornada, lo que supone un aumento del 4,2% con respecto al dato de siniestralidad del pasado año, según indican los datos de la [Estadística de Accidentes de Trabajo](#) (EAT) que publica el Ministerio de Trabajo y Economía Social.

Teniendo en cuenta este contexto, y con el objetivo de reducir la siniestralidad, WILOC ofrece soluciones concretas, como su mapa de calor en tiempo real, que ayuda a obtener información valiosa sobre la actividad de los trabajadores y la ubicación de los activos. Esta representación visual de los movimientos de los trabajadores y de las zonas de concentración dentro de las instalaciones, permite una supervisión y una asignación de recursos eficaces. A esto se añade un sistema de gestión de alertas para garantizar la notificación oportuna de sucesos críticos, mejorando así la seguridad de los trabajadores y la eficacia operativa general.

Isabel de la Morena, Chief Technical Officer de WILOC, comenta “Nuestra solución mantiene información estadística e histórica detallada sobre los activos y trabajadores dentro de las instalaciones, permitiendo elaborar informes exhaustivos. El dispositivo portátil permite supervisar y mejorar los planes de respuesta ante emergencias, aumentando la eficacia de los proyectos al tiempo que se verifica la presencia y el uso adecuado de los equipos de protección individual (EPIs), lo que garantiza el cumplimiento de las normas de seguridad”.

La solución de seguridad integral de WILOC permite a los gestores reducir los accesos no autorizados, detectar zonas peligrosas, establecer un plan eficaz de respuesta a emergencias, reducir el personal de seguridad y generar informes periódicos para tomar las decisiones adecuadas en cada momento. De esta forma es posible desarrollar una cultura digital efectiva que potencia una implicación en la seguridad y salud de todos, de manera que se hace efectiva la consecución de los objetivos propuestos.

“La digitalización es decisiva para implantar con éxito un programa de seguridad enfocado en los empleados, pues facilita los procedimientos administrativos y pone el foco en cómo conseguir que las tasas de accidentalidad se sigan reduciendo. En este sentido, mejorar el control de accesos no sólo representa un logro desde el punto de vista de la seguridad y la productividad, sino que también repercute positivamente en la seguridad de los activos más importantes de cualquier organización, que son las personas”, añade Isabel.

## **Sobre WILOC**

WILOC es líder mundial en la implementación de soluciones de vanguardia para la digitalización de procesos en distintos sectores industriales, como el de las energías renovables, la extracción y elaboración de derivados de petróleo y gas, la construcción o la trazabilidad de activos y personas en puertos inteligentes 4.0, contribuyendo a la optimización y reducción de costes. Sus soluciones, multifuncionales, completamente escalables y versátiles, están dirigidas a garantizar la seguridad de los trabajadores en todo tipo de industrias gracias a su posicionamiento en tiempo real y gestión de accesos, entradas, salidas y presencia; al aumento de la productividad en el sector de las energías renovables mediante la digitalización de procesos; la gestión y control de activos en almacenes; o la localización y gestión de vehículos y operarios en los puertos. Actualmente WILOC colabora con algunos de los principales proyectos de ingeniería a nivel internacional en mercados como EE.UU., Arabia Saudí o Singapur, o en distintos países de Europa entre los que se encuentra España. Para más información, visite [www.wiloc.com](http://www.wiloc.com)