

31.03.2022

Nota de prensa

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern
Alemania
<https://www.pilz.com>

Nueva cualificación de Pilz para CEFS (Certified Expert in Functional Safety): expertos en seguridad funcional

Ostfildern, 31.03.2022 - **Pilz amplía su programa de cualificación internacional para expertos: los participantes del curso pueden adquirir ahora conocimientos de nivel experto en el ámbito de la seguridad funcional. La cualificación CEFS - Certified Expert in Functional Safety certificada por el TÜV Nord transmite no solo conocimientos teóricos extensos, como las disposiciones de las normativas ISO 13849 y EN IEC 62061. La obtención de la cualificación capacita a los participantes para la elaboración y evaluación de sus propios sistemas programables de seguridad complejos, desde el diseño y la verificación hasta la implementación.**

La capacitación como CEFS está orientada sobre todo a fabricantes de maquinaria, diseñadores e integradores con experiencia en el campo de la seguridad funcional y con responsabilidades especiales en relación con sistemas de control seguros. El CEFS está pensado también para técnicos que se encargan cada día de la seguridad de maquinaria nueva y existente, como puede ser el caso de ingenieros diseñadores o ingenieros de seguridad.

Combinación de teoría y práctica

Durante los dos días que dura el curso de cualificación, los expertos de Pilz enseñan los requisitos normativos y técnicos actuales que debe reunir un sistema relativo a la seguridad funcional de las máquinas. La certificación con Pilz tiene una particularidad: se centra básicamente en las disposiciones de las normas ISO 13849 y EN IEC 62061, en sus puntos en común y sus diferencias.

Comenzando por los conceptos básicos sobre sistemas programables de seguridad, el curso incluye entre sus temas el diseño de estos sistemas o la prevención y control de fallos sistemáticos. El uso de un modelo de máquina virtual y los trabajos de curso prácticos durante el periodo formativo permiten trasladar la creación de sistemas programables de seguridad complejos a casos de aplicación propios.

Reconocimiento mundial

Tras superar el examen, los participantes del curso reciben un certificado emitido por el TÜV NORD. Este certificado tiene reconocimiento mundial y legitima para el uso del título "CEFS - Certified Expert in Functional Safety".

Para más información sobre la cualificación e inscripción



Leyenda: Convertirse en experto en seguridad funcional de la mano de Pilz: La nueva cualificación para CEFS (Certified Expert in Functional Safety) (Foto: © Maskot/Maskot/Getty Images, © iStock.com/zanskar, ©Pilz GmbH & Co. KG).

Encontrará texto e imágenes para descargar en:

<https://www.pilz.com/es-ES/company/press/messages/articles/231709>

Pilz en las redes sociales

En nuestros medios sociales ofrecemos información general relacionada con la empresa y las personas que trabajan en Pilz e informamos sobre los actuales desarrollos en el campo de la tecnología de automatización.



https://twitter.com/Pilz_ES_PT



<https://www.youtube.com/user/PilzESP>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>

Contacto para la prensa

Sònia Gutiérrez

Contactos de Prensa

+34 932 376 434

sgutierrez@agenciabeatcontent.com