



Setting the Standard for Automation™



Curso sobre Ciberseguridad “Fundamentals Specialist”

Enero 21 & 22, 2019

Madrid

El único curso ISA/IEC 62443 con Certificación Oficial (*).
Impartido en español.

Utilice las Normas ISA / IEC 62443 para asegurar sus Sistemas de Control [\(IC32\)](#)

El paso a usar estándares abiertos como Ethernet, TCP/IP y tecnologías web en Sistemas SCADA y redes de control de procesos ha comenzado a exponer estos sistemas a los mismos ciberataques que han causado tantos estragos en los sistemas de información empresariales.

Con la presentación de la nueva guía operacional HSE OG-0086 del Reino Unido, la necesidad de comprender los fundamentos de la seguridad del sistema de control nunca ha sido más importante. Este curso proporciona una visión detallada de cómo se pueden usar los estándares ISA/IEC62443 para proteger sus sistemas de control crítico.

También explora las diferencias técnicas y de procedimiento entre la seguridad de los entornos de TI tradicionales y las soluciones apropiadas para SCADA o entornos de planta.

Este curso es parte del Programa de Certificación de Ciberseguridad ISA/IEC 62443.

Visitar www.cybersecurity-expert.com para obtener información más detallada.

DETALLES

Llegada: 21 Enero 2019 @ 08:30
Inicio: 21 Enero 2019 @ 09:00
Terminación: 22 Enero 2019 @ 17:00
Organizador: ISA European Office
ISA Spain Section

LUGAR

Madrid



Email: isa@isa-spain.org

Coste para miembros de ISA: Curso = € 1.375- , Exámen = € 200,- (miembros no ISA € 1.675,-
coste por asociarse a ISA: € 125,-). Las inscripciones se consideran firmes cuando se confirme el pago.

(*) Los candidatos deben completar el curso y pasar el exámen en un centro de Prometric para recibir el certificado ISA/IEC 62443 Cybersecurity Fundamentals Specialist

INFORMACIÓN ADICIONAL SOBRE LOS CURSOS DE CIBERSEGURIDAD:

El programa completo de cursos sobre ciberseguridad ISA/IEC 62443 se compone de 4 cursos (<http://isaeurope.org/certification/>), cada uno con su certificación individual.

El examen de certificación puede realizarse en los 6 meses siguientes al curso en cualquiera de los centros de Prometrics. En el siguiente enlace pueden buscarse los centros.

Actualmente hay en Madrid y Barcelona.

<https://www.prometric.com/en-us/clients/isa/> (Pulsar en “Locate a test center”).

A las personas que obtengan la certificación de los cuatro cursos se les dará la certificación de Experto en Ciberseguridad ISA/IEC 62443.

Curriculum del profesor del IC32:

Carlos Montes Portela es licenciado en Informática (B.Sc. – Bachelor of Science in Software Engineering) y ha obtenido un máster (M.Sc. – Master of Science) en Gestión de Procesos de Negocio e Informática (cum laude). Su tesis se centró en arquitecturas ICT para Smart Grids (redes eléctricas inteligentes) teniendo en cuenta las exigencias en temas como ciberseguridad y privacidad. Carlos tiene 21 años de experiencia en diferentes puestos: ingeniero en programación de software, diseñador técnico y funcional de sistemas, arquitecto de sistemas, arquitecto EAI / SOA, líder de equipo e innovador senior en proyectos relacionados a redes inteligentes. Actualmente Carlos como OT Security Officer es responsable de la gestión de la seguridad de la información de los sistemas de control en Enexis B.V. Enexis es un operador de redes de distribución de gas y electricidad holandés.

Como OT Security Officer Carlos tiene las siguientes certificaciones: TOGAF, CISSP, CISM y ISO-27001 Certified Implementer. Carlos es responsable de que se incorporen privacidad y seguridad en las diferentes etapas de las iniciativas relacionadas con OT / sistemas de control / redes inteligentes en Enexis. Ha estado involucrado en proyectos relacionados con Smart Metering, RTU / Automatización de Subestaciones, Carga Inteligente de Vehículos Eléctricos y escenarios de Demanda / Respuesta de redes inteligentes basados en incentivos con consumidores domésticos. Carlos combina su trabajo en Enexis con la realización de cursos para ISA Europa en holandés, inglés y español. Carlos es uno de nuestros profesores certificados y expertos para el programa de cursos relacionados a ISA/IEC-62443.