

Ministerio de Educación y Formación Profesional

Siemens formará a más de 500 profesores en transformación digital de la industria

- **El curso, cuya duración tendrá 50 horas en modalidad e-learning, comienza hoy 10 de julio y se extiende durante dos meses hasta el próximo 10 de septiembre.**
- **La formación incluye un extenso repaso sobre la digitalización de la Industria 4.0, con conceptos como Ciberseguridad, Gemelo Digital, Virtual Commissioning, Cloud y Edge Computing, entre otros aspectos.**
- **Siemens ha adaptado todo el material docente necesario con prácticos videos tutoriales, documentación didáctica y pruebas de evaluación en cada unidad para consolidar la información asimilada.**

Desde hoy y hasta el próximo 10 de septiembre, Siemens formará a más de 500 profesores para que se especialicen en Fabricación Inteligente y Digitalización del Mantenimiento Industrial. Esta iniciativa ha sido puesta en marcha por el Ministerio de Educación y Formación Profesional.

Los cursos tendrán una duración de 50 horas y están destinados a profesores de Formación Profesional y se realizarán en modalidad e-learning. Dentro del programa del curso se realizará un repaso a los aspectos más importantes de la digitalización de la Industria 4.0, incluyendo formaciones específicas en producto como programación de controladores SIMATIC S7 1500, visualización y control con HMI y Scada, diagnóstico y mantenimiento industrial con SIMATIC Notifier, variadores de frecuencia y servomotores con SINAMICS G120.

También se tratarán aspectos transversales de la digitalización como comunicaciones industriales avanzadas, RFID y visión artificial, ciberseguridad industrial, Gemelo Digital y Virtual Commissioning, IIoT (Industrial Internet de las

cosas), PCs Industriales, Soluciones Cloud (Edge Computing y Cloud con MindSphere) y mantenimiento predictivo.

Contacto para periodistas

Raúl Ramos

Teléfono: +34 91 514 8221; E-mail: raul.ramos@siemens.com

Miguel Ángel Gavira Durán

Teléfono: +34 91 514 44 22; E-mail: miguel.gavira_duran@siemens.com

Síguenos en Twitter: www.twitter.com/siemens_es

Siemens AG (Berlín y Múnich) es un grupo tecnológico líder a nivel mundial que desde hace 170 años es sinónimo de excelencia tecnológica, innovación, calidad, fiabilidad e internacionalización. La compañía está presente en todo el mundo, principalmente en las áreas de generación y distribución de energía, infraestructuras inteligentes para edificios y sistemas de energía, automatización y digitalización para las industrias de procesos y de fabricación. Además, Siemens, a través de la compañía gestionada de manera independiente, Siemens Mobility, es proveedor líder en soluciones de movilidad inteligente para el transporte ferroviario y por carretera y está desarrollando los servicios de pasajeros y de mercancías del mundo. Gracias a su participación mayoritaria en las empresas cotizadas Siemens Healthineers AG y Siemens Gamesa Renewable Energy, la compañía también es proveedor líder mundial de tecnología médica y servicios de salud digital, así como de soluciones respetuosas con el medio ambiente para la generación de energía eólica por tierra y mar. En el año fiscal 2019, que finalizó el 30 de septiembre de 2019, Siemens generó ingresos de 86.800 millones de euros y un beneficio neto de 5.600 millones de euros. A fines de septiembre de 2019, la compañía tenía alrededor de 385.000 empleados en todo el mundo. Más información está disponible en Internet en www.siemens.com