

## Siemens compite en las SpainSkills 2022, los Juegos Olímpicos de la Formación Profesional

- **Siemens patrocina por 8ª Edición consecutiva, en las Olimpiadas Nacionales para la Formación Profesional, la competición escolar de más prestigio del panorama nacional.**
- **La Formación Profesional es clave en el sistema educativo que formará a los futuros talentos de la Industria 5.0.**
- **La Competición se está celebrando del 23 al 26 de marzo en el IFEMA. Los ganadores participarán en las competiciones internacionales como EuroSkills y WorldSkills.**

Siemens, compañía global líder en tecnología, vuelve a demostrar su compromiso con una Formación Profesional de calidad con el patrocinio de las SpainSkills 2022, la competición de referencia de la Formación Profesional en España. Los estudiantes de Formación Profesional, o los recién titulados, se enfrentan desde el pasado 23 de marzo dónde se realizó la jornada de bienvenida, hasta hoy 25 de marzo, en las instalaciones de IFEMA. Posteriormente, el sábado 26 de marzo se realizará la entrega de medallas de todas las competiciones, y los ganadores de la medalla de oro obtendrán la posibilidad de seguir demostrando su excelencia en las EuroSkills y las WorldSkills, las competiciones a nivel europeo y global.

En el certamen se han presentado 13 participantes de 13 CCAA y la temática que tienen que desarrollar en sus trabajos tiene que estar relacionada con programación de sistemas de control y supervisión SIMATIC, que el cerebro de la Industria 5.0., servoaccionamientos, comunicaciones industriales y Gemelo Digital, entre otras tecnologías innovadoras.

Siemens es patrocinador de la competición TD19 de Control Industrial, dentro de la modalidad de Fabricación. Como patrocinadores, Siemens pondrá a disposición de la organización los equipamientos necesarios para llevar a cabo las pruebas, así como un jurado responsable de su preparación y posterior evaluación. El TD19 contará con 13 participantes, que tendrán que realizar distintas actividades en una máquina industrial virtual, simulada con el MCD (Mechatronics Concept Designer) del software de simulación NX de Siemens. Las distintas actividades comprenden un montaje de un cuadro eléctrico, configuración y programación de sistemas de control y supervisión SIMATIC, configuración de un servoaccionamientos y la completa integración de todos los elementos, realizando la fusión entre lo real y lo virtual.

Las SpainSkills se celebran cada dos años desde el 2007, y cuentan con el apoyo y participación de todas las Comunidades Autónomas y se promueve desde el Ministerio de Educación y Formación Profesional, además de multitud de empresas importantes de los distintos sectores económicos. Dispone de 26 competiciones distribuidas en 6 modalidades (Transporte y logística, Construcciones e instalaciones, Fabricación, Informática y comunicaciones, Artes creativas y Servicios).

Además, hoy, 25 de marzo, las SpainSkills han contado con la visita de diversas autoridades, como Pilar Alegría, Ministra de Educación y Formación Profesional, y Clara Sanz, Secretaria General de Formación Profesional, que han visitado a los participantes en plena competición, demostrando su apoyo a la iniciativa. En el stand de Siemens han estado acompañadas por Álvaro Esteve, Director de Siemens Factory Automation; y por Daniel García Martínez, Responsable Proyecto SCE-Sector Educativo, quiénes les han enseñado los trabajos que los estudiantes han diseñado apoyándose en nuestras tecnologías de digitalización.

El proyecto SCE para el sector educativo de Siemens España es un proyecto pionero a nivel mundial. SCE España es el único país del mundo en el que se ha tenido en cuenta el estado actual de la Industria, concienciando en temas como la digitalización, la transformación digital o conceptos como el Gemelo Digital y el Virtual Commissioning, demostrándolo desde la propia concepción de la prueba, a realizar en una máquina simulada.

## Contacto para medios

Raúl Ramos, Jefe de Prensa Siemens España

Teléfono: +34 91 514 8221; E-mail: [raul.ramos@siemens.com](mailto:raul.ramos@siemens.com)

Miguel Ángel Gavira, Business Partner de Comunicación de Siemens Digital Industries

Teléfono: +34 91 514 4422; E-mail: [miguel.gavira\\_duran@siemens.com](mailto:miguel.gavira_duran@siemens.com)

**Siemens AG** (Berlín y Múnich) es una empresa tecnológica centrada en la industria, las infraestructuras, el transporte y la sanidad. Desde fábricas más eficientes en cuanto a recursos, cadenas de suministro resistentes y edificios y redes más inteligentes, hasta un transporte más limpio y confortable, así como una atención sanitaria avanzada, la empresa crea tecnología con un propósito que añade valor real a los clientes. Al combinar el mundo real y el digital, Siemens permite a sus clientes transformar sus industrias y mercados, ayudándoles a transformar el día a día de miles de millones de personas. Siemens también posee una participación mayoritaria en la empresa que cotiza en bolsa Siemens Healthineers, un proveedor de tecnología médica líder a nivel mundial que está dando forma al futuro de la asistencia sanitaria. Además, Siemens tiene una participación minoritaria en Siemens Energy, líder mundial en la transmisión y generación de energía eléctrica.

En el año fiscal 2021, que finalizó el 30 de septiembre de 2021, el Grupo Siemens generó unos ingresos de 62.300 millones de euros y unos ingresos netos de 6.700 millones de euros. A 30 de septiembre de 2021, la empresa contaba con unos 303.000 empleados en todo el mundo. Se puede obtener más información en Internet en [www.siemens.com](http://www.siemens.com).