Jornada de Innovación Industrial sobre gemelos digitales dirigida a empresas

Terça 11 de Fevereiro de 2025, 12:00 horas.

[1]

El Centro de Supercomputación de Extremadura (COMPUTAEX [2]) organiza el próximo 11 de febrero de 2025 en el Palacio del Vino y la Aceituna de Almendralejo, una Jornada Innovación Industrial [3] sobre gemelos digitales. El objetivo del evento se centra en la difusión de conocimiento al tejido productivo extremeño y a la sociedad en general acerca de los avances y el potencial que tiene la tecnología de los *Digital Twins* en el desarrollo empresarial de Extremadura, así como su aplicación a los diferentes sectores industriales.

En el encuentro se informará a las empresas sobre la nueva convocatoria de ayudas que ha sacado la Consejería de Economía, Empleo y Transformación Digital para la aceleración de los ecosistemas de emprendimiento e innovación basados en gemelos digitales dentro del Programa Redes Territoriales de Especialización Tecnológica (RETECH [4], dentro de una única convocatoria (Decreto 145/2024 [5], de 19 de noviembre). Además se presentarán las posibilidades y ayudas que ofrece el nuevo Centro Demostrador de Gemelos Digitales que ha puesto en marcha COMPUTAEX en Extremadura.

En el evento, que comenzará las 12:00 horas, el Director General de Digitalización Regional [6] D. Jesús Coslado dará la bienvenida a los asistentes y presentará las jornadas. Posteriormente D. Enrique Mediero, Proyect Manager de I+D del Grupo Neock [7], impartirá una charla sobre el desarrollo de la tecnología basada en gemelos digitales y su aplicación al mundo

empresarial en diferentes ámbitos como el agroindustrial, energético o las *Smartcities*. La presentación del Centro Demostrador de Gemelos Digitales de Extremadura correrá a cargo de D. Anthony Farroñán, técnico de apoyo a la I+D del proyecto en la Fundación COMPUTAEX. A continuación D. Jesús M. Jiménez, Jefe de Servicio de Transformación Digital Empresarial, Ciudadana, de Administración Local y de Telecomunicaciones, de la Dirección General de Digitalización Regional de la Junta de Extremadura [8], informará sobre las principales ventajas de las ayudas destinadas a empresas extremeñas en relación a la aceleración de ecosistemas de emprendimiento e innovación dentro programa RETECH.

Para finalizar D. Jesús Preciado socio fundador de la consultora Mirafutura Ingeniería [9], expondrá un caso de uso de un gemelo digital aplicado al sector vitivinícola y explicará como la aplicación de la tecnología puede servir para digitalizar el trasiego del vino a lo largo de todo su proceso productivo, al objeto de estudiar y medir las mermas e implementar soluciones de mejora y ahorro en su proceso productivo.

Las jornadas se enmarcan dentro de la iniciativa de las Redes Territoriales de Especialización Tecnológica (RETECH [10]), y está financiadas por la Consejería de Economía, Empleo y Transformación Digital [8] junto al Ministerio para la Transformación Digital y de la Función Pública [11], con fondos de la Unión Europea, NextGenerationEU [12], en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRR [13]). La iniciativa está centrada en el paquete de trabajo para la Aceleración de Ecosistemas de Emprendimiento e Innovación basados en gemelos digitales.

Jornadas [14]

URL de origem:https://web.computaex.es/pt-pt/agenda/04022025-jornada-innovacion-industrial-sobre-gemelos-digitales-dirigida-empresas

Ligações
[1] https://web.computaex.es/sites/cenits.es/files/eventos/cartel_jornadas_demotwinsv21_1.jpg [2] https://www.computaex.es/ [3] https://demotwins.computaex.es/jornada-de-innovacion-industrial-con-gemelos-digitales/ [4] https://espanadigital.gob.es/medida/retech-redes-territoriales-de-especializacion-tecnologica [5] https://doe.juntaex.es/pdfs/doe/2024/2350o/24040252.pdf [6] https://www.juntaex.es/lajunta/consejeria-de-economia-empleo-y-transformacion-digital/direccion-general-de-digitalizacion-regional [7] https://neock.es/ [8] https://www.juntaex.es/lajunta/consejeria-de-economia-empleo-y-transformacion-digital [9] https://www.mirafutura.com/ [10] https://planderecuperacion.gob.es/noticias/conoce-programa-retech-redes-territoriales-especializacion-tecnologica-plan-recuperacion [11] https://digital.gob.es/index.html [12] https://next-generation-eu.europa.eu/index_en [13] https://planderecuperacion.gob.es/ [14] https://web.computaex.es/pt-pt/categoria/jornadas