

Asunto: Circular 42/23: meetechSpain 2023, objetivos cumplidos
Fecha: lunes, 22 de mayo de 2023, 14:36:33 (hora de verano de Europa central)
De: Comunicación Fedit
Datos adjuntos: image001.png, image002.jpg, image003.png, image004.png, image005.png, image006.png, image007.png

CIRCULAR



Estimados socios:

A falta de disponer del informe final, sí podemos adelantaros que meetechSpain 2023, el evento disruptivo de los Centros Tecnológicos, ha finalizado con gran éxito de convocatoria, desarrollos planteados y contenidos compartidos. Tras dos jornadas dedicadas a la tecnología y a la innovación, meetechSpain 2023 ha cerrado sus puertas. Más de 500 personas han participado en el evento, un escaparate de las capacidades de los Centros Tecnológicos españoles, en el que también se ha debatido sobre los desafíos y oportunidades de la I+D+I, se ha incentivado la colaboración entre los agentes del ecosistema y se ha desarrollado soluciones a un reto real de la compañía Enagás.

Los centros participantes en el “Showroom Tecnológico” han presentado numerosos desarrollos y proyectos de I+D+I en sectores tan diversos como el sanitario, el agroalimentario, el aeronáutico y el industrial con tecnologías como la fabricación aditiva, la inteligencia artificial, sensores de IoT o “blockchain”. Los 28 stands han sido una muestra de tecnologías transdisciplinares desarrolladas por los Centros Tecnológicos, fruto de su participación en proyectos europeos y nacionales o en colaboración con empresas. Junto con la transversalidad, la circularidad y la sostenibilidad han sido los ejes que han unido las iniciativas presentadas.



Soluciones innovadoras a un reto real de Enagás para la prevención de emisiones

Uno de los momentos cumbre de meetechSpain 2023 ha sido el “Challenge” propuesto por Enagás, transportista y gestor técnico del sistema gasista español. Cerca de 100 investigadores y tecnólogos han trabajado en doce equipos multidisciplinares para desarrollar una solución innovadora para la detección, mitigación y cuantificación de emisiones de las infraestructuras por las que se transportan el gas natural.

Por un lado, se buscaba una propuesta que cumpliera con los requisitos de la normativa europea sobre emisiones de metano que entrará en vigor en los próximos meses y que, además, fuera aplicable una vez que se haya producido la transición al hidrógeno, uno de los proyectos claves de la autonomía energética de la Unión Europea.

La orientación al mercado, la imaginación y el riesgo en la iniciativa diseñada eran criterios para decidir el proyecto ganador, que podrían usarse para detectar, mitigar y cuantificar emisiones de metano de los 11.000 km. de gasoductos de alta presión, 19 estaciones de compresión y 416 estaciones de regulación, además de todos los almacenamientos subterráneos y plantas de regasificación en España.

El Jurado, integrado por representantes del Consejo Rector de Fedit, del CDTI y de Enagás, ha seleccionado como ganador al equipo formado por cuatro investigadores de los Centros Tecnológicos TECNALIA (País Vasco), ITENE (Comunidad Valencia), CIRCE (Aragón) y la Universidad de León, por proponer un recubrimiento auto reparador de pintura con polímeros que se solidifica y cambia de color al contacto con el gas. No solo prevendría la emisión, sino que permitiría la identificación rápida del punto por el que se produce.

Mención especial ha recibido el proyecto del equipo formado por investigadores de los Centros Tecnológicos AINIA (Comunidad Valenciana), EURECAT (Cataluña), CTAG (Galicia), CTAEX (Extremadura), AIN (Navarra) y CARTIF (Castilla y León). Su propuesta está basada en la impresión de sensores de grafeno inteligente en cintas adhesivas que se colocarían sobre las juntas de los conductos para la prevención de la emisión de gases.

Debates alrededor del papel de los Centros Tecnológicos como catalizadores de la transferencia de conocimiento y cooperación

Las mesas redondas han abordado los retos y oportunidades del ecosistema de I+D+I en España. Desde los resultados del Programa Cervera de Transferencia Tecnológica hasta el impacto de la actividad de los centros, su papel en la industrialización y transformación económica, las propuestas de I+D+I que mejoren la competitividad de España como país, o las claves para comunicar sobre la innovación.

Impulsar la innovación empresarial, entender el potencial económico de la I+D+I y la adaptación de los perfiles laborales, son algunos de los retos a los que se enfrenta el sector. Así, Javier Ponce, director general del Centro de Desarrollo Tecnológico y la Innovación (CDTI), ha pedido a los Centros Tecnológicos que ayuden a resolver uno de los problemas país: el crecimiento de la innovación empresarial.

En palabras de Francisco Marín, vicepresidente de la Comisión I+D de la CEOE, “el foco en este momento, además de hablar de políticas específicas, está en convencer a los elementos de la contratación, que no acaban de entender, el efecto incentivador de riqueza que tiene la I+D+I”.

Los Centros Tecnológicos también ofrecen muchas oportunidades. Muriel Attané, directora de EARTO, (siglas en inglés de Asociación Europea de Organizaciones de Investigación y Tecnología), ha recalado que “los Centros Tecnológicos españoles cumplen un papel relevante para facilitar el acceso de empresas a los instrumentos financieros disponibles para el apoyo a la I+D+I a nivel regional, nacional y europeo y al poner en contacto a empresas de sectores muy diversos”.

Sobre el papel de los Centros Tecnológicos como dinamizador del tejido industrial y empresarial ha hablado también Laura Olcina, presidenta de Fedit. “Confío en que las conexiones y las colaboraciones que han forjado en meetechSpain continúen en el futuro. Trabajemos juntos para impulsar la innovación, mejorar la competitividad de nuestras empresas y construir, de manos de los Centros Tecnológicos, una sociedad más inteligente y sostenible.”

“La tecnología y la innovación son necesarias para resolver los grandes problemas y retos a los que se enfrenta la sociedad” – ha dicho Fidel Rodríguez, viceconsejero de Ciencia, Universidad e Innovación de la

Comunidad de Madrid durante la clausura de meetechSpain. “Los Centros Tecnológicos hacen una gran labor al aplicar el conocimiento científico a productos y servicios. Necesitamos que cada vez más centros, con más actividades, en más sectores sean capaces de integrar la ciencia y los conocimientos que unos producen con las necesidades reales.”

Os dejamos algunos links a Youtube con momentos de meetechSpain y declaraciones de sus protagonistas. En los próximos días compartiremos una recopilación de los vídeos, imágenes y contenidos más interesante.

<https://youtu.be/oi1w6jQ6uBg>

<https://youtu.be/DNEQWNhn2Vo>

https://youtu.be/Thzh_eeEP_8

<https://youtu.be/fYAkdbjKMFA>

<https://youtu.be/UGa30TYbyQk>

Un cordial saludo.

Marta Muñoz Fernández

Directora de Comunicación

Pº Castellana, 259C. Planta 18.

Cuatro Torres Business Area.

Torre de Cristal. 28046 Madrid.

Tel.: (+34) 917 338 360

Móvil: (+34) 609076141

martam@fedit.com

www.fedit.com



Este mensaje y cualquiera de sus ficheros adjuntos se dirige exclusivamente a sus destinatarios y es confidencial. Si recibe este mensaje por error, le rogamos que lo borre y notifique inmediatamente al remitente. Cualquier utilización de este mensaje para un fin distinto de su propósito, así como cualquier difusión del mismo, ya sea total o parcial, está prohibida, salvo autorización expresa. Internet no puede garantizar la integridad de este mensaje. Fedit declina cualquier responsabilidad en relación con el presente mensaje, si el mismo fuera modificado.

De conformidad con lo establecido en la Ley Orgánica 15/99, de 13 de diciembre, de Protección de Datos Personales, le informamos que los datos facilitados serán incorporados en nuestras bases de datos, con la finalidad de gestionar a nivel interno la información y/o acciones divulgativas. Tiene derecho a acceder a la información recopilada, y rectificarla y/o cancelarla. Para ello, sólo tiene que remitirnos la cancelación o rectificación de sus datos a la siguiente dirección de e-mail comunicacion@fedit.com.

This message and any attachments is intended solely for the named recipients and is confidential. If you receive this message in error, please delete it and immediately notify the sender. Any use not in accord with its purpose, any dissemination either whole or partial, is prohibited except formal approval. The internet can not guarantee the integrity of this message. Fedit shall not therefore be liable for the message if modified.

In compliance with the 13th December Organic Law 15/99 regarding Personal Data Protection we inform you that data provided will be registered in our own database for internal information management purposes and/or communication schemes. You have the right to access, modify or cancel the information kept in our database. If you wish to do so please submit any cancellation or modification requests to the following e-mail address comunicacion@fedit.com