

Foro ‘Matchmaking Innovación en Salud: Smart Data & Paciente Crítico’

Fenin y la Junta de Andalucía promueven el uso del “dato inteligente” para mejorar la innovación industrial y la prestación asistencial

- La Federación, a través de su Plataforma Española de Innovación en Tecnología Sanitaria, y la Administración andaluza fomentan sinergias entre diferentes actores —instituciones públicas, startups, grupos de I+D+i, industria, y centros tecnológicos y clínicos— con el objetivo de consolidar un tejido empresarial de alto valor en la región y posicionarla como un polo tecnológico de referencia a nivel nacional.
- La digitalización y los desarrollos tecnológicos —IA, dispositivos médicos electrónicos, etc.— permiten un óptimo aprovechamiento de los datos sanitarios para la toma de decisiones clínicas o la anticipación de problemas de salud pública.
- La jornada ha fomentado el *networking* y el impulso de proyectos entre startups, compañías de larga trayectoria en el Sector de Tecnología Sanitaria asociadas a Fenin y grupos de investigación.

Málaga, 10 de noviembre de 2023. El proceso de modernización y digitalización al que asiste el sistema sanitario facilita disponer de una mayor cantidad de datos que sumar a los que ya genera la práctica clínica. Sin embargo, tan importante como disponer de una mayor cantidad de datos es su óptima gestión y aprovechamiento. En este objetivo, las innovaciones tecnológicas suponen un gran apoyo para la obtención de un “dato inteligente”.

Así se ha puesto de manifiesto en el Foro **‘Matchmaking de Innovación en Salud: Smart Data & Paciente Crítico’** organizado los días 8 y 9 de noviembre en Málaga por la **Plataforma Española de Innovación en Tecnología Sanitaria de Fenin** y la **Junta de Andalucía**. Una iniciativa que ha contado, asimismo, con la colaboración de la **Red de Fundaciones Gestoras de la Investigación del SSPA; Málaga TechPark; Ibima-Plataforma Bionand; la Plataforma ITEMAS del Instituto de Salud Carlos III** y la **Sociedad Española de Ingeniería Biomédica**.

En este encuentro se han impulsado ecosistemas de innovación abierta y estrategias público-privadas orientadas al uso secundario del dato sanitario y la asistencia al paciente crítico, desde un enfoque transversal que fomente las sinergias entre diferentes actores — como instituciones públicas, startups, grupos de I+D+i, industria, y centros tecnológicos y clínicos—. Todo ello, con el objetivo de consolidar un tejido empresarial de alto valor en Andalucía, generar y retener talento y posicionar a esta región como un polo tecnológico

de referencia a nivel nacional y que sea capaz de internacionalizar los nuevos productos y servicios que se desarrollen en la comunidad.

El encuentro ha contado con la participación de **Catalina García, consejera de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía**, quien ha destacado que esta región *“tiene las puertas abiertas para la celebración de este tipo de encuentros que fomentan la colaboración público-privada y posicionan a Andalucía a la vanguardia en la búsqueda de soluciones innovadoras a situaciones críticas”*. *“Queremos que Andalucía sea foco en innovación a nivel nacional e internacional y de explotación de las tecnologías sanitarias para mejorar la prestación asistencial, y esa colaboración público-privada nos ayuda a llegar antes a este objetivo”*, ha añadido.

Por su parte, desde Fenin se recalca la necesidad de realizar una apuesta decidida por la *“industrialización e internacionalización”* del Sector que, en el ámbito del Smart Data y la innovación, puede traducirse *“en la irrupción de una nueva industria en torno a la economía del dato y su valor estratégico, y el desarrollo de nuevos modelos de desarrollo de negocio”*, en palabras de **Sergio Muñoz, director de Innovación de Fenin y coordinador de la Plataforma Española de Innovación en Tecnología Sanitaria**. Para ello, *“hay que seguir desarrollando nuevas soluciones tecnológicas, productos, y servicios en torno al uso y aprovechamiento del dato sanitario con los que dar respuesta a las necesidades de los pacientes”*, en palabras de su **director de Operaciones, Pablo Crespo**.

Asimismo, desde el Instituto de Investigación Biomédica de Málaga (IBIMA), cuya sede acogió la jornada del día 8, su **director científico, Francisco José Tinahones**, ha apuntado que la inteligencia artificial es actualmente una apuesta de presente y futuro para el Instituto, ya que permite *“la monitorización de una cantidad de variables de vital importancia, que permiten al profesional clínico disponer de una información muy útil a la hora de determinar los riesgos del paciente y su abordaje clínico con mayor exactitud”*.

La relación del dato y la IA

Andalucía es la comunidad autónoma con mayor población de España (en torno a 9 millones de habitantes) y cuenta con 52 hospitales y 5 centros y/o institutos públicos de investigación. Son cifras que otorgan a esta región un enorme potencial y liderazgo en la recopilación de datos —cantidad— y su óptima gestión y aprovechamiento para, por ejemplo, mejorar la investigación, la toma de decisiones clínicas y administrativas o la anticipación de problemas de salud pública.

Así, para afianzar el binomio cantidad-calidad, el programa científico de la jornada inaugural (día 8) generó espacios de reflexión y debate en asuntos como la importancia de los datos y la Inteligencia Artificial —con especial foco en el paciente crítico—, el uso secundario del dato en la Ingeniería Biomédica o la transformación del sistema sanitario a partir de la economía del dato.

Mientras, en la jornada del día 9 ha tenido lugar uno de los momentos más esperados del este *matchmaking*. En concreto, la celebración de un “Smart Data Arena”, en el cual un

grupos de intensivistas han planteado retos sanitarios reales a los que se enfrentan compañías, startups y centros de desarrollo tecnológico presentes en el evento, con el fin de dar respuesta a ellos a través de desarrollos tecnológicos: IA, *medical devices* electrónicos, etc.

Reuniones ‘one to one’ para explorar oportunidades de financiación

Durante el encuentro, las diferentes *startups* participantes han tenido la oportunidad de presentar a compañías de Tecnología Sanitaria y centros de investigación clínicos y tecnológicos sus productos y servicios con el fin de explorar oportunidades de financiación público-privada. Tras estas presentaciones, se ha abierto un **espacio para el ‘networking’ y la celebración de reuniones ‘one to one’ entre empresas emprendedoras y compañías asociadas a Fenin** y potenciales financiadoras de sus proyectos.

Este foro celebrado en Andalucía se suma a otros ‘Matchmakings de Innovación en salud’ que ya tuvieron lugar en Madrid, Asturias y, más recientemente, País Vasco, y que tendrán continuidad con próximos encuentros en nuevas regiones. Todos ellos con el mismo objetivo: **impulsar polos tecnológicos de referencia a lo largo del país** para beneficio del sistema sanitario y la sociedad.

Sobre la Plataforma Española de Innovación en Tecnología Sanitaria de Fenin

La [Plataforma Española de Innovación en Tecnología Sanitaria](#) es una entidad financiada por el Ministerio de Ciencia e Innovación e impulsada por la **Federación Española de Empresas de Tecnología Sanitaria** (Fenin). La Plataforma es un foro de trabajo intersectorial y multidisciplinar que, gracias a sus más de 10 años de trayectoria al servicio de la Innovación, constituye una referencia para los innovadores de este país. Actualmente está integrada por cientos de entidades, entre ellas, hospitales, centros tecnológicos, universidades y otros organismos de investigación, así como empresas de distintos sectores. Su objetivo es visibilizar y potenciar la I+D+i de nuestro país, movilizar la masa crítica de Innovación a través del *networking*, incorporar dicha Innovación al mercado y favorecer el emprendimiento en el sector sanitario. Para ello, la Plataforma mantiene una interlocución activa con los distintos *stakeholders* del ámbito sanitario con el fin de lograr la puesta en práctica del conocimiento científico y experimental a través de la implantación empresarial.

Para más información:

Alberto Cornejo

Responsable de Comunicación y Contenidos Fenin y FTYS.

| 683 125 419 | a.cornejo@fenin.es



Tecnología
Sanitaria



Plataforma
iNNOVACIÓN

Marga Sopena

Responsable de Comunicación,

Relación con Asociados, ONGs, Pacientes y RSE, Fenin y FTYS.

| 682 597 247 | m.sopena@fenin.es

Itziar Blanco

Comunicación de Tecnia

| 681 273 464 | itziar@vkcomunicacion.com

