

Mobile World Capital Barcelona muestra el potencial de las spin-offs deep tech catalanas en MWC25 Doha

- Siete spin-offs deep tech nacidas en el programa de transferencia tecnológica de MWCapital, The Collider, presentan en el nuevo MWC Doha soluciones innovadoras en salud, energía y digitalización.
- Las compañías participarán en el Pitching Stage el 26 de noviembre ante inversores internacionales en el 4YFN Doha.



25 de noviembre de 2025 – Mobile World Capital Barcelona (MWCapital) participa en la primera edición del **MWC Doha** con una delegación formada por spin-offs surgidas de su programa The Collider, acompañadas de la **secretaria de Políticas Digitales del Gobierno de Cataluña, Maria Galindo**. La iniciativa quiere impulsar la transferencia tecnológica entre el mundo académico y el mercado, conectando las empresas catalanas con inversores internacionales. El evento tendrá lugar **los días 25 y 26 de noviembre en el Doha Exhibition and Convention Center (DECC)**, en el marco de **4YFN Doha**, el evento global para startups e inversores.

Con esta delegación, Mobile World Capital Barcelona lleva al primer MWC Doha el talento y la innovación de las spin-offs catalanas, mostrando en un escenario internacional el potencial de un ecosistema que crece con fuerza. Tal y como apunta el último informe 'El ecosistema de spin-offs deep tech en España 2025'

elaborado por MWCcapital, **en Cataluña hay actualmente 283 empresas surgidas de universidades y centros de investigación**. Una gran parte de estas empresas se especializan en ámbitos como la Biotecnología, la Salud y las TIC.

Francesc Fajula, CEO de Mobile World Capital Barcelona, explica cómo esta delegación refuerza la conexión entre el conocimiento académico y el mercado global. "Queremos mostrar al mundo un ámbito decisivo para el desarrollo de tecnologías clave con base científica: la transferencia tecnológica. Este proceso es la mejor garantía para alcanzar la soberanía tecnológica, impulsando la innovación y reforzando la competitividad de nuestro ecosistema". The Collider es el programa de MWCcapital que transforma investigación científica en proyectos empresariales viables, conectando universidades, centros de investigación, corporaciones e inversores. Gracias a este programa se han acompañado a más de 200 proyectos y creado más de 23 spin-offs tecnológicas, consolidando Barcelona como un hub de innovación líder en el sur de Europa.

Las siete spin-offs seleccionadas para participar en el MWC en Doha son:

- **AllRead** – Soluciones avanzadas de visión por computador y deep learning para automatizar la lectura de textos y códigos en entornos industriales.
- **Yplasma** – Tecnologías basadas en plasma para crear biomateriales innovadores aplicados a medicina regenerativa y cuidado de heridas.
- **Nanochronia** – Sensores nanoescalares para la detección en tiempo real de gases, con aplicaciones en seguridad industrial y energía.
- **UniSCool** – Sistemas de refrigeración eficientes para centros de datos y telecomunicaciones, reduciendo consumo energético y costes.
- **Cooling Photonics** – Tecnología de refrigeración radiativa pasiva que disminuye la temperatura sin electricidad, contribuyendo a la sostenibilidad.
- **Dipneo** – Dispositivo compacto de emergencia por ventilación fuera del ámbito hospitalario, pensado para situaciones críticas.
- **Nema Health** – Plataforma biotecnológica para inmunoterapias personalizadas contra el cáncer, basada en neoantígenos y péptidos DIF.

Visibilidad de la Cataluña tecnológica en un escenario internacional

Durante el MWC Doha, la secretaria de Políticas Digitales del Gobierno de Cataluña y el CEO de MWCcapital participaron en una de las ponencias, el **martes 25 de noviembre a las 12.00h en el 4YFN Stage**, con el objetivo de reforzar las conexiones entre Europa, el Mediterráneo y la región MENA mediante la innovación, el talento y una visión estratégica compartida.

Las spin-offs tendrán visibilidad en la exposición 4YFN, participarán en sesiones de networking con inversores internacionales y presentarán sus proyectos en **el Pitching Stage el 26 de noviembre a las 15:00 h**. El evento reunirá a más de 60 startups, inversores de primer nivel e instituciones globales, con un programa que incluye conferencias, encuentros estratégicos y visitas a hubs de innovación como el **Qatar Science & Technology Park** y el **Itqan Clinical Simulation and Innovation Center**.

Sobre Mobile World Capital Barcelona

Mobile World Capital Barcelona es una fundación público-privada que promueve el desarrollo digital de la sociedad para construir un futuro más inclusivo, equitativo y sostenible a través de un uso humanista de la tecnología. MWCcapital contribuye a posicionar Barcelona como referente mundial en el ámbito digital y refuerza el legado del MWC a lo largo del año, impulsando iniciativas de transferencia tecnológica, promoción del talento digital y proyectos tecnológicos innovadores con impacto social. MWCcapital acoge el MWC en Barcelona, fundó 4YFN, y conecta la comunidad internacional de desarrolladores a través del proyecto Talent Arena.

Para más información:

Víctor Solvas · vsolvas@mobileworldcapital.com · + 34 663 201 406

Miriam Piñol · mpinol@mobileworldcapital.com · +34 607 291 659

Estela López · e.lopez@romanrm.com · +34 654 741 683

Álex Palau · a.palaul@romanrm.com · +34 651 579 415