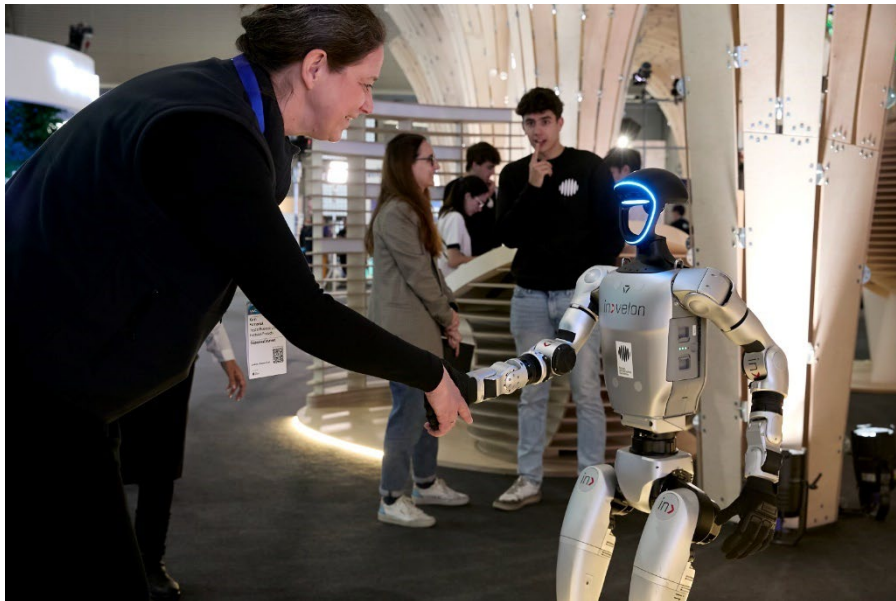


MWCapital muestra la creciente presencia de los robots en la sociedad y la economía

- El espacio de la MWCapital en el MWC25 expone un robot humanoide que interactúa con los visitantes y una pantalla que descubre aplicaciones de presente y de futuro de la robótica en ámbitos como el asistencial, la educación, la seguridad o la salud, entre otros.
- Los proyectos y las inversiones en robótica se han disparado en los últimos años y han impulsado el crecimiento de sectores como la cirugía asistida por robots, que superará los 14.000 millones de dólares en 2026.
- La experiencia forma parte de 'Living in tech', la propuesta que MWCapital presenta este año en el MWC y en la que Barcelona se posiciona como un gran laboratorio vivo de soluciones tecnológicas con perspectiva humanista, que hacen posible el equilibrio entre bienestar social, sostenibilidad ambiental y crecimiento económico.



Una visitante del MWC interactúa con el robot humanoide del stand de MWCapital

Barcelona, 4 de marzo de 2025.- La Fundación Mobile World Capital Barcelona (MWCapital) presenta en el Mobile World Congress 2025 (MWC25) una experiencia interactiva centrada en la convivencia con robots y su impacto en la sociedad digital. A través de un robot humanoide y una pantalla interactiva, los visitantes podrán descubrir aplicaciones actuales y futuras de la robótica en sectores clave como la salud, la seguridad, la educación y la asistencia.

La experiencia, que cuenta con Invelon como proveedor tecnológico, muestra cómo la robótica está transformando la interacción entre humanos y tecnología, ampliando las capacidades humanas y facilitando la adaptación a una sociedad cada vez más digitalizada.

Los asistentes del MWC25 podrán interactuar con un robot humanoide, a través de un juego de pelota, además de explorar el potencial de la tecnología y la creciente presencia de los robots en diferentes ámbitos a través de una pantalla interactiva. De esta manera, podrán conocer aplicaciones actuales y de futuro de la robótica como cirujanos robotizados, robots asistenciales para personas de edad avanzada, patrullas de vigilancia y asistentes educativos en el aula.

En un contexto marcado por retos demográficos y ambientales, la robótica se perfila como una tecnología esencial para mejorar la calidad de vida y la eficiencia en diversos ámbitos, desde la industria y la logística hasta la atención a las personas. En este sentido, se estima que en 2030 una de cada seis personas en el mundo tendrá 60 años o más, lo que refuerza la necesidad de soluciones innovadoras para el cuidado y el bienestar.

El crecimiento de los proyectos y las inversiones realizadas en el sector anticipan una presencia cada vez mayor de la robótica en diferentes ámbitos sociales y económicos. Es el caso de la cirugía asistida por robots, un mercado que superará los 14.000 millones de dólares en 2026.

'Living in Tech' o cómo la tecnología redefine la vida cotidiana

Mobile World Capital Barcelona presenta en el MWC25 la propuesta "Living in Tech", una muestra inmersiva para descubrir las tecnologías que están transformando la cotidianidad de las personas y configurando nuevos entornos urbanos. El stand de MWCcapital se convierte en un gran ágora digital donde los visitantes podrán interactuar con innovaciones que impulsan el bienestar social, la sostenibilidad y el crecimiento económico, descubriendo las tecnologías de la Sociedad 5.0, un nuevo paradigma donde robots humanoides, supercomputadores y asistentes virtuales, entre otros, conviven con los humanos de forma natural para mejorar su calidad de vida.

A través de cinco experiencias interactivas, MWCcapital muestra cómo la tecnología se convierte en una herramienta para resolver los grandes retos sociales actuales, especialmente en entornos urbanos, como son la reducción de la huella de carbono, la mejora de los servicios públicos y la asistencia a una población cada vez más envejecida.

Sobre Mobile World Capital Barcelona

Mobile World Capital Barcelona es una fundación público-privada que impulsa el desarrollo digital de la sociedad para construir un futuro más inclusivo, equitativo y sostenible mediante el uso humanista de la tecnología. MWCcapital contribuye a posicionar Barcelona como referente global en el ámbito digital y a consolidar el legado de MWC a lo largo del año impulsando

iniciativas en el ámbito de la transferencia de tecnología, el fomento del talento digital y el desarrollo de proyectos tecnológicos innovadores con impacto social. MWCcapital acoge el MWC en Barcelona, es la fundadora de 4YFN y conecta la comunidad internacional de desarrolladores con el proyecto Talent Arena.

Para más información:

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

Marina Garcia – mgarcia@mobileworldcapital.com – +34 674 852 550

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

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