



# El papel de las multinacionales en la innovación en España





**Accenture**

# Un noviazgo bien avenido



En el 2011 Accenture España e IE Business School lanzaron un programa para apoyar el emprendimiento en materia de innovación en España. Este programa fue bautizado como Pasion>ie, pasión por innovar y emprender, y durante cinco años consecutivos, cinco ediciones, ha apoyado a 60 startups / 120 emprendedores, principalmente con un programa de capacitación y una orientación hacia el mercado para facilitar la parte más complicada del emprendimiento: el “go to market”.

El programa Pasion>ie se centró en tres categorías, que son pilares de la economía

Durante las cinco ediciones se pudo descubrir el talento que hay en España y el grado de especialización que existe en algunos sectores.



de España y dominios de especialización confirmados ante la Comisión Europea: la sanidad del futuro, la ciudad del futuro y la distribución comercial del futuro. Durante las cinco ediciones se pudo descubrir el talento que hay en España y el grado de especialización que existe en algunos sectores. En particular, el sector sanitario ofreció casos de startups que, tras su paso por el programa, se han consolidado y hoy tienen el reconocimiento en su sector, algunas de estas startups fueron: Aura Robotics, InsuClock, Marsi Bionics, y Savana. Todas ellas, más allá de las soluciones innovadoras que aportan, se centran en cómo hacer la vida más fácil a quienes sufren enfermedades y a quienes tienen la función de ayudarles. Pacientes y profesionales del mundo sanitario en España se ven beneficiados por emprendedores que tienen en la salud de las personas, su foco de atención.

Programas como Pasion>ie permite a las corporaciones identificar oportunidades de co-crear y co-innovar con estas startups. Este es el caso de la colaboración entre Savana y

Accenture; Savana ofrece una solución que basada en inteligencia artificial permite a los médicos consultar en tiempo real las actuaciones de todos los especialistas en su disciplina ante millones de casos reales y Accenture posee una dilatada experiencia en la gestión hospitalaria y en la implantación de la historia clínica electrónica en la sanidad pública y privada. El objetivo de la colaboración es ofrecer un servicio de diagnóstico integrado con los sistemas hospitalarios, aportando lo mejor de cada una de las partes. Adicionalmente, a través de la red internacional de Accenture, se podrá internacionalizar una solución española.

Las organizaciones sanitarias, independientemente de que sean públicas o privadas, cuentan con una gran variedad de guías clínicas donde se detallan las buenas prácticas (o dicho de otra forma, lo que se tiene que hacer) según la evidencia científica para diferentes situaciones clínicas. En este sentido, alinear lo que realmente se hace con las directrices de la evidencia científica (reducción de la variabilidad) es beneficioso para los pacientes, profesionales y

las propias entidades sanitarias. La implantación de un sistema de soporte a la decisión (SSD), junto con las recomendaciones correspondientes a los casos de uso, contribuirá a optimizar el uso de los recursos sanitarios y mejorar la práctica asistencial, pudiendo llegar a traducirse en una mejor calidad asistencial y esperanza de vida.

Basándose en la evidencia científica y en las sociedades científicas, se podrían evitar un 30% de las pruebas diagnósticas por imagen sin disminuir la calidad asistencial, esta reducción se traduce en:

- Reducción de la radiación acumulada por los pacientes
- Reducción de la necesidad de equipamiento tecnológico para los hospitales

- Reducción del consumo energético del hospital (green hospital)
- Reducción de las derivaciones a centros concertados
- Reducción de los tiempos medios de espera (lista de espera)

De forma similar, el uso del sistema para identificar pacientes candidatos para formar parte de modelos de UCI extendida o UCI sin paredes pueden reportar los siguientes beneficios:

- Disminución de la mortalidad y morbilidad de los pacientes
- Disminución del gasto en farmacia y material fungible
- Disminución del número de estancias en UCI y de la estancia media hospitalaria
- Incremento de la calidad asistencial percibida por el paciente, su entorno familiar y por el equipo sanitario.

Después de cinco ediciones, el programa Pasion>ie ha evolucionado dando paso a un programa internacional que tiene como foco el desarrollo con startups de casos de uso que transformen distintas industrias a través de tecnologías emergentes; tales como inteligencia artificial, blockchain o big data.



La actividad de las multinacionales extranjeras es esencial en el desarrollo económico y social de España.

