

## Especial

# INNOVÁLICANTE: CLAVES DE LA INNOVACIÓN EN EL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL DE LA PROVINCIA



Participantes en las mesas coloquio de InnovAlicante, acompañados por Enrique Dans, el secretario autonómico de Innovación, Tomás Mayoral y Toni Cabot. IVÁN VILLAREJO



Mesa coloquio sobre innovación y agricultura. PILAR CORTÉS



Mesa coloquio sobre innovación y sanidad. PILAR CORTÉS



Mesa coloquio sobre innovación y formación. PILAR CORTÉS

# «El impacto de la tecnología artificial será como el del fuego»

► Expertos en agricultura, sanidad y educación radiografían la implantación y las posibilidades que dibujan los avances tecnológicos en el foro InnovAlicante organizado por Hidraqua ► Enrique Dans avanza el futuro digital

### P. ESCRIBANO

■ Hace tiempo que la innovación dejó de ser una apuesta por el crecimiento para convertirse casi en una obligación para la supervivencia. Generar nuevos recursos desde el trampolín que dibujan las nuevas tecnologías ya es más cosa del presente que del futuro, con independencia del ámbito o sector de implantación. Un concepto, el de renovación, que empieza a ser irrenunciable en un ecosistema de máxima competitividad que se adentra de lleno en la infinita gama de posibilidades que brinda la evolución tecnológica.

Enrique Dans, profesor de Innovación en IE Businnes School y considerado como el tecnólogo español más influyente, adelantó en su conferencia titulada «Futuro Digital, el mundo que viene» que «el impacto de la tecnología artificial va a ser equiparable a cuando la humanidad tuvo acceso al fuego o a la luz». Dans dibujó la inminente realidad con una clarividencia palpable, con coches que se conducen solos, paquetes entregados por drones, fábricas completamente automatizadas o tiendas en las que se podrá comprar sin pasar por caja, simplemente identificándose

con el móvil. «La inteligencia artificial no sustituirá a las personas, pero las personas que entiendan la inteligencia artificial sustituirán a las que no la entiendan», advirtió.

Y es que la transformación que vive la sociedad es tal que, para Dans, se traduce desde «en cosas pequeñas como en problemas geopolíticos como los que enfrentan a EE UU y China». Hasta la «solución al cambio climático pasa por la adopción de la tecnología por parte de la sociedad», según el profesor del IE Businnes School, uno de los grandesurús a la hora de analizar los cambios tecnológicos.

Dentro de este contexto cada vez más plausible y tangible para profesionales y usuarios, el Club INFORMACIÓN acogió ayer el foro «InnovAlicante: Claves de la Innovación en el desarrollo económico y social de la provincia de Alicante», un espacio para el coloquio con destacados profesionales de la agricultura, la sanidad y la formación que alumbró a los concurrentes con lo mucho que ya se ha hecho en estos sectores a nivel de innovación... y también con lo que queda por hacer.

Toni Cabot, director del Club INFORMACIÓN, fue el encargado de

abrir un foro organizado por Hidraqua y que fue aperturado por el presidente de la Diputación de Alicante, Carlos Mazón, quien puso el acento en la importancia y la necesidad de colaboración entre el sector público y privado para que la innovación y el avance tecnológico alcancen su máximo esplendor.

«La innovación es un modo de vida, es un modo de estar. Hay que perseverar en el talento y brindar segundas, terceras y cuartas oportunidades», aseguró Mazón antes de brindar su «compromiso» y el de la Diputación con los proyectos innovadores de la provincia.

La transformación digital solo es posible con un alto compromiso de los altos directivos de las empresas

La primera de las tres mesas coloquios de las que constó el foro se adentró en la introducción y asentamiento de la innovación dentro del sector agrícola. Juan José Ruiz Martínez, rector de la Universidad Miguel Hernández de Elche; Juan Bautista Riera, presidente de la Cámara de Comercio; y Alfonso Sánchez, CEO de Planeta Huerto, radiografiaron el importante peso que ya juega la implantación tecnológica en uno de los sectores productivos más importantes de la provincia de Alicante.

Empezando por el aprovechamiento del agua a través de modernos sistemas de regadío o la maximización de la agricultura de producción, el rector de la UMH incidió en proyectos importantísimos ligados a la innovación y orientados a la agricultura, como los relacionados con la evaluación del suelo, la tecnología punta, la digitalización o la telemática. «Donde mejor se utiliza el agua es aquí, y eso es gracias a numerosas técnicas que contribuyen a la optimización de este recurso», señaló Juan José Ruiz Martínez.

Para Juan Bautista Riera, por su parte, «la innovación es un reto que tenemos delante». «Si no te actualizas, si no innovas, te quedas sin posibilidad de competir dentro del mundo global en el que vivimos», apuntó el presidente de la Cámara de Comercio.

Con 300.000 clientes y una facturación que ronda los 10 millones de euros, Planeta Huerto, una plataforma online que ofrece técnicas de cultivo a través de su página web, se ha adentrado en pocos años en miles de hogares gracias al paraguas de la innovación y la evolución tecnológica. Alfonso Sánchez, CEO de la compañía, amplió el prisma ofrecido por sus contertulios al asegurar que uno de los objetivos de Planeta Huerto es «convertir la agricultura en una herramienta educativa, de sensibilización», y que eso también «es innovación». «Un huerto es un símbolo, al final estamos hablando de sostenibilidad y de un estilo», añadió Sánchez.

#### Un mundo de posibilidades

Uno de los ámbitos en los que se bosquejan mayores posibilidades de avance gracias a la evolución tecnológica es en el campo de la medicina, a nivel científico, y en el de los sistemas de atención sanitaria, tanto a nivel administrativo como en el de las relaciones establecidas hoy en día entre el médico y el paciente.



ENRIQUE DANS. PROFESOR DE INNOVACIÓN EN IE BUSINESS SCHOOL

La transformación digital tiende al cambio de los miembros de la economía, de cómo vivimos»

La tecnología se ha hecho tan sencilla que a día de hoy la puede utilizar cualquiera»

La solución al cambio climático pasa por la adopción de la tecnología por parte de la sociedad»



Políticos, directivos de Hidraqua y representantes de la sociedad acudieron al foro InnovAlicante. P. CORTÉS

Carlos Fernández Llatas, «scientific coordinator» del grupo ITACA-SABIEN de la Universidad Politécnica de Valencia, y Aurelia Bustos, oncóloga, ingeniera informática, doctora en inteligencia artificial y CEO de Medbravo, desgranaron algunos de los importantes proyectos en los que trabajan e incidieron en que aún queda mucho trabajo para «hacer una transición completa» entre la medicina actual y la que se vislumbra en muchas investigaciones científicas en las que la aplicación de la inteligencia artificial juega un papel fundamental.

La posibilidad de cruzar datos de miles de pacientes de todo el mun-

do en busca de tratamientos más adecuados, de asesorar a médicos del tercer mundo mediante técnicas de predicción a las que ellos no tienen acceso o una eficiente gestión hospitalaria gracias a nuevos programas informáticos son solo la punta del iceberg de una revolución que, sin duda, redundará en una mejora asistencial a todos los niveles.

#### Conocimiento transversal

Otro de los ámbitos en los que la innovación se deja sentir desde hace tiempo es en el de la formación, como dejaron patente tanto Lluc Pejó, director de talento en Suez Es-

pañol de la Escuela del Agua, como Olga Francés, gerente de la Fundación Parque Científico de Alicante.

«En la UA tenemos el reto de adelantarnos al futuro y que el talento que se genera pueda derivar en innovaciones», desveló Francés en su intervención. Mientras, Pejó destacó que «necesitamos profesionales que tengan un gran conocimiento en un campo específico, y conocimiento transversal para conectarlos». Es en este último punto donde entran en juego los avances tecnológicos. «El 80% de los profesionales hoy consultan en Google, cuando hace 20 años no existía», sentenció al respecto.



#### Las frases



«En la agricultura de la provincia de Alicante hay mucha innovación y tecnología»

JUAN JOSÉ RUIZ MARTÍNEZ  
RECTOR DE LA UMH



«Sin actualizarse te quedas sin posibilidad de competir en un mundo global»

JUAN BAUTISTA RIERA  
PRESIDENTE DE LA CÁMARA DE COMERCIO



«La agricultura ecológica es sostenible y, además, es el camino a seguir»

ALFONSO SÁNCHEZ  
CEO DE PLANETA HUERTO



«Los médicos no están aprovechando todo el potencial que esconde la innovación»

CARLOS FERNÁNDEZ LLATAS  
SCIENTIFIC COORDINATOR EN ITACA-SABIEN



«Las posibilidades de investigación y avances dentro del ámbito sanitario son infinitas»

AURELIA BUSTOS  
ONCÓLOGA Y CEO DE MEDBRAVO



«La digitalización ha cambiado el paradigma que existía del conocimiento»

LLUC PEJÓ  
DIRECTOR DE TALENTO EN SUEZ ESPAÑA



«En la Universidad de Alicante tenemos el reto de adentrarnos en el futuro»

OLGA FRANCÉS  
GERENTE PARQUE CIENTÍFICO DE LA UA



«El objetivo es convertir la Comunidad en el territorio de referencia en innovación»

JORDI JUAN  
SECRETARIO AUTONÓMICO DE INNOVACIÓN