

DEBATE SECTOR INDUSTRIAL

La industria 4.0 acelera la implantación de los ODS

El papel central de la digitalización en la industria, el nuevo modelo económico que implica la tecnología, el rol de la educación y formación en la sociedad digital o la posición de Aragón en la industria 4.0 son algunos de los temas abordados en el debate organizado por EL PERIÓDICO DE ARAGÓN y que ha contado con la presencia de representantes del IAF, Gobierno de Aragón, AJE y el clúster TIC de Aragón

EL PERIÓDICO | MONOGRÁFICOS

-La crisis del covid-19 está afectando al sistema productivo, a la sociedad y ciudadanos. ¿De qué forma creen que también puede afectar y cambiar los sistemas de la sociedad de aquí a un futuro?

-Manuel Pérez: Dentro de esta tragedia hay unos efectos colaterales positivos que pongo bajo la etiqueta de «la aceleración». Esta crisis del covid-19 nos está poniendo en marcha en varios asuntos, como en el teletrabajo. Ahora vemos qué es el teletrabajo, cuáles son los problemas que tiene y cuáles las ventajas. En cuanto a la salud, una gran parte de la atención primaria está en el camino de la telemedicina. Cosas tan sencillas como resolver consultas fáciles o tramitaciones como bajas o recetas electrónicas se han pasado ya completamente a una gestión telefónica, que dura una fracción de la gestión de tiempo que supondría la visita en un centro de atención primaria. Otro campo es la educación

y formación, donde vemos que la presencia en la clase se puede reemplazar por modelos donde la telefonación puede ir avanzando. También está favoreciendo el consumo local y el lanzamiento a la tecnología a sectores de la economía muy pequeños y cercanos. Podría seguir con más ejemplos pero, en definitiva, estamos haciendo un esfuerzo para correr cinco años en menos de medio año.

-Pilar Molinero: El objetivo principal de los ODS es equilibrar las diferencias. No hay duda en que las nuevas tecnologías acortan distancias en formación o educación, como se ha visto estos días. Gracias a la tecnología se han podido continuar clases o aquellas organizaciones que estaban más digitalizadas y que no eran tan intensivas en mano de obra son las que han podido mantener la actividad a distancia. Sin duda, la llamada cuarta revolución industrial

es un punto importante en los objetivos a alcanzar dentro de los ODS.

MODELO ECONÓMICO

-Actualmente parece que las inversiones van a dar un freno si no entra la administración pública. La inercia conduce a la puesta en marcha de estos avances, pero seguramente no habrá recursos suficientes para ello. Por lo tanto, ¿de qué forma se pueden implementar estos avances?

-Pedro Lozano: Siempre hablamos de transformación digital porque es producto de la digitalización, pero realmente lo que estamos viviendo desde hace años es una transformación social producida por la digitalización. Además, esta crisis sanitaria, como cualquier otra, supone un reseteo en la forma de hacer las cosas y plantearnos modelos en los que nos dejábamos llevar por la continuidad de los procesos. Tiene que ser un cambio cultural, así lo ve-



Pilar Molinero, presidenta del IAF.



Manuel Pérez, gerente del clúster TIC de Aragón.

mos en las empresas más jóvenes donde tenemos una estructura menor que no supone unos costes fijos tan importantes, pero el modelo de innovación continua es algo que necesitamos. Además, en la actualidad los cambios disruptivos son más rápidos. O tenemos esa cultura de innovación continua de invertir constantemente y evolucionar como empresa o estamos expuestos a que cualquier cambio disruptivo se nos lleve por delante. Esto entra dentro de la gestión de la empresa; vamos a buscar rentabilidades menores en pos de que el ciclo de vida de una empresa sea mayor.

-Fermín Serrano: Me uno a la visión positiva que tienen las tecnologías respecto a la industrialización sostenible en el plano económico, social y ambiental. De cara a la recuperación económica y social, la digitalización tiene un papel clave para llegar más fácil al objetivo que queremos. Lo

que me preocupa es, primero, no dejar a nadie atrás en esta reindustrialización o modernización de la industria 4.0. Y, segundo, el rol de las administraciones públicas llevado a la capacidad de inversión. En mi opinión, las administraciones públicas no tenemos que ser un mero observador o ser reactivos a las transformaciones que están pasando en el terreno industrial o social. Si no que tenemos que tener un papel relevante y apostar de forma clara por la nueva industrialización compartida, más sostenible, más competitiva y con una visión positiva. Es una oportunidad para la industria la transición hacia lo 4.0. La capacidad financiera desde lo público va a ser limitada, pero la presión social para que lleguemos a una sociedad más avanzada se ve ahora que estamos intentando correr para poder predecir la enfermedad del covid.

-M.P.: Hay una frase que me gusta