

La cuarta región en industria 4.0

► Murcia, con 171 empresas proveedoras de tecnología, sólo está por detrás en España de las comunidades de Madrid, Cataluña y Valencia, según un mapa industrial realizado por la consultora Atlas Tecnológico

L.O.

■ Murcia es la cuarta comunidad en el mapa de la industria 4.0 en España, con 171 empresas proveedoras de tecnología, según la consultora tecnológica Atlas. Por delante solo están Madrid, Cataluña y Valencia.

Según Pablo Oliete, fundador y CEO de Atlas Tecnológico, las universidades de la Región son generadoras de profesionales altamente cualificados en tecnología, inteligencia artificial, análisis de datos o informática. Además, estos egresados se decantan por emprender nuevas empresas tecnológicas, más que por aplicar sus conocimientos a la industria, de ahí que Murcia se sitúe como la cuarta comunidad en este sector de la industria 4.0. Atlas Tecnológico ha constatado también que el problema de la modernización de las empresas hacia su digitalización se debe a la falta de formación de los cargos intermedios.

Atlas Tecnológico ha creado este mapa de la Industria 4.0 en España con los datos de más de 1.600 empresas identificadas por su vinculación con la Industria 4.0, en su condición de proveedores de tecnología.

El mapa está segmentado por tecnologías y por Comunidad Autónoma, facilitando la búsqueda de proveedores de proximidad. «El objetivo de Atlas Tecnológico es identificar y validar los activos disponibles y ponerlos al servicio de las empresas», comenta Pablo Oliete.

En este sentido, la Región de Murcia se sitúa en la cuarta posición en el ranking de las comunidades con más empresas dentro del sector de la Industria 4.0, con un total de 171 empresas. En cuanto a las tecnologías en las que se especializan estas empresas destacan: consultoría tecnológica e informática con 30 empresas, desarrollo de software con 28, Análisis de Datos y Big Data con 17 e IoT con 15.

Hasta la fecha, Atlas Tecnológico ha identificado 1.633 empresas de sectores como la Consultoría Tecnológica e Informática



Atlas Tecnológico ha elaborado un mapa de la industria 4.0 en España. L.O.



Pablo Oliete y su equipo de Atlas Tecnológico. L.O.

(275), la Automatización e Industrialización de Procesos (182), la Fabricación aditiva y la impresión 3D (90), el Internet de las Cosas, IoT, (179), el Análisis de Datos y el Big Data (196), el Cloud Computing (95), la Robótica (75), la Realidad Aumentada (39), la Ciberseguridad (95), la Inteligencia Artificial (99), los vehículos autónomos

-Automatic Guided Vehicle (13), el Prototipado (57), la Smart City (69), el Diseño Industrial (129), y el desarrollos de Software (268).

Del total de empresas, 504 están radicadas en Cataluña, 357 en la Comunidad de Madrid, 277 en la Comunidad Valenciana, 171 en Murcia, 155 en Castilla y León, 106

en el País Vasco, 96 en Andalucía, 60 en Aragón, 41 en Galicia, 33 en Asturias, 21 en Navarra, 15 en Extremadura, 13 en Cantabria, 10 en Castilla la Mancha, 9 en La Rioja, 7 en Canarias y 1 en Baleares.

Según Oliete, un porcentaje muy elevado de estos proyectos no se llevan a cabo por no encontrar los 'partners' adecuados. «En

la actualidad -señala- más de un 60% no se realizan por falta de medios y de conocimientos técnicos que, en caso de haber podido acceder a la información que aportamos desde Atlas Tecnológico, se podían haber puesto en marcha. Según el INE, casi el 75% de las empresas que innovan lo hace en solitario».



Un mapa de tecnologías dinámico y novedoso

► Sobre las más de 1.600 empresas identificadas por su vinculación con la Industria 4.0 en el mapa de Atlas Tecnológico, Oliete afirma que «son todas las que están y nuestro objetivo es seguir ampliando el mapa hasta que estén todas las que son. Estamos ante un mapa de tecnologías sin precedente en España, por la enorme muestra de empresas, y está concebido para ser dinámico, en continua actualización. Esta iniciativa forma parte de nuestro compromiso de vigilancia tecnológica, pues sabemos que dando visibilidad a toda esta 'industria auxiliar' la industria 4.0 crecerá exponencialmente en nuestro país».

Atlas Tecnológico es un ecosistema que reúne a los diferentes actores del sector industrial con el objetivo de generar colaboraciones y sinergias que ayuden a realizar los proyectos que surgen en el ámbito de industria 4.0.