

Combatirán déficit de ingenieros 4.0 (Reforma 17/04/18)

Combatirán déficit de ingenieros 4.0 (Reforma 17/04/18) Alfredo González Monterrey, México (17 abril 2018).- Unas 200 empresas mexicanas, 30 de ellas de Nuevo León, salen esta semana rumbo a Hannover, Alemania, a la feria mundial más grande de la industria manufacturera con un objetivo: acabar con el déficit de ingenieros capaces de operar plantas inteligentes en la llamada Industria 4.0. Víctor Contreras Lozano, vicepresidente del cluster de software (CSoftMonterrey), dijo que las universidades mexicanas formaron ya un ejército de 223 mil ingenieros y técnicos con características para operar plantas inteligentes, por lo que la mayoría sale de la universidad con trabajo, lo que denota la existencia de un déficit. "Se trata de la llamada Cuarta Revolución Industrial o Industria 4.0 en la que ya se busca subir a las empresas, pero aun así, los que hay son insuficientes", advirtió el también presidente de la desarrolladora de software empresarial Totaltech y socio de Startup Studio, una aceleradora de proyectos de base tecnológica. "Vamos a ir a mostrarlos al mundo en esta feria en la que México es el invitado de honor, del 22 al 24 de abril, y en la que ya tenemos un plan para que la inversión que llega a México también venga a transferir tecnología". El próximo domingo, el Presidente Enrique Peña Nieto y la canciller alemana, Angela Merkel, inaugurarán la feria Hannover Messe 2018, a la que esperan la asistencia de 250 mil representantes de la manufactura mundial, siendo la más grande que se efectúa cada año a nivel global. "El término de Industria 4.0 nace en la feria de Hannover en el 2011 y se refiere a esa revolución industrial que permite generar fábricas inteligentes que se ajusten a la demanda y que sea personalizada". Señaló que por primera vez un país latinoamericano, en este caso México, es invitado de honor, por lo que tiene un pabellón muy grande, al igual que Nuevo León, en donde participan empresas como Metalsa, Ternium, Nematik y otras de manufactura y las de base tecnológica. "Llevamos temas de internet de las cosas, manufactura inteligente, Big Data, reconocimiento de imágenes y Smart Factory, que son pequeñas máquinas o celdas conectadas con otras y se comunican entre sí y pueden realizar operaciones".