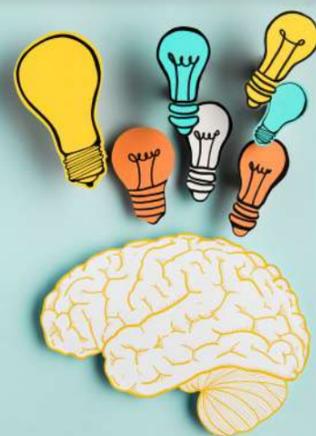


## INNOVACIÓN 4.0



Ron Jonash, experto en innovación y Presidente de la Junta Directiva del Global Innovation Management Institute, define a la Innovación 4.0 como “el conjunto de enfoques y herramientas que permite a los líderes del futuro visualizar, simular y validar rápidamente nuevos proyectos con el objetivo de crear y capturar valor”.

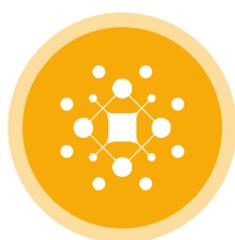
Esto responde a la continuación de las evoluciones tecnológicas que han existido a lo largo de los años, pero ahora con una automatización de los procesos industriales que nunca antes se había visto, para que las máquinas trabajen con la mínima interferencia humana.

### Pero, ¿Qué tiene que ver la Industria 4.0 con la Innovación?

El país busca impulsar la innovación y la transformación de las empresas a partir de la adopción de tecnologías propias de la cuarta revolución industrial. Para ello hay que tener en cuenta aspectos que caracterizan esta revolución como lo son:

- La alta velocidad de los cambios tecnológicos.
- La profundidad y amplitud de los cambios.
- El impacto en sistemas completos.

El grupo MAB INGENIERÍA DE VALOR, por supuesto, hace parte de esta revolución, somos pioneros en servicios de ingeniería, supervisión e interventoría, integrando tecnologías y herramientas de vanguardia que favorecen la eficiencia, para optimizar tiempos y recursos en obras a gran escala. Esto, como resultado de las tecnologías de la industria 4.0 en compañía de Procesos de Innovación, pues estas traen un avance sin precedentes en la relación hombre vs. máquina, con una producción y entrega de servicios más autónoma y ágil, basada en datos e información.



Ejemplo claro de ello, son los servicios y herramientas de MABTEC, MABPRO, BITPRO y Geomática. Nuestro canal de comunicación de Innovación BÚHO INNOVANDO ANDO, nos permitirá implementar nuevas tecnologías para apoyar todos los retos o ideas que vayan surgiendo de todos los colaboradores de nuestro equipo MAB.

**El objetivo final es que el país y las empresas consigan alcanzar un mayor nivel de desarrollo tecnológico, que nos permita hablar de Innovación 4.0 como pilar de crecimiento sostenible. Tendremos la oportunidad de evidenciar esto en eventos importantes como Innova Latam, el próximo 17 de noviembre en la ciudad de Cartagena, en el cual MABTEC, nuestra unidad de I+D+i y nueva línea de negocio, será patrocinador. Si deseas conocer un poco más del evento puedes ver el video relacionado.**

[Ver video: INNOVA LATAM 2022 >](#)