

Mito vs Realidad

Los robots nos reemplazarán en el trabajo ¿Mito o realidad?

La tecnología está mejorando cada día y hablar de robots ya no es cosa de ciencia ficción, sin embargo, aún estamos un tanto escépticos y hasta temerosos respecto a ellos, debido a que en muchos casos nuestra percepción está basada en información poco fiel. Acompáñanos a descubrir los 3 mitos más comunes sobre la incursión de los robots en el trabajo:

REALIDAD

“Los robots pueden llegar a ser más inteligentes que los humanos” MITO

La inteligencia artificial permite la simulación de los procesos que sigue la inteligencia humana para aprender y pensar por sí misma. Es un hecho que está avanzando a pasos agigantados y actualmente está presente en muchos ámbitos de nuestra vida, por ejemplo, el asistente personal Siri, quien puede responder casi cualquier duda; Google maps, que utiliza algoritmos para sugerir las rutas más rápidas para llegar a nuestro destino; Amazon, que sabe con precisión tus gustos y comportamientos de compra de acuerdo a tus actividades en la red y te envía sugerencias de productos; o los robots que atiendan a los clientes en la recepción de algunos hoteles y restaurantes en países de primer mundo, como Japón. Los robots pueden ser brillantes en la especialización, pero no son capaces de usar lo aprendido en diferentes escenarios, mucho menos responder a lo inesperado tan bien como lo hacemos los humanos, quienes podemos adaptarnos usando la lógica y la creatividad ante cualquier situación. Por otro lado, no se disponen todavía de algoritmos capaces de introducir a los robots conceptos como libertad, amor, justicia y conciencia, por lo que difícilmente tendrán la capacidad de relacionarse con otros como lo hacemos los humanos.

MITO “Todos los trabajos pueden ser ejecutados por robots”

La automatización lleva muchos años presente, desde la máquina de vapor hasta los actuales robots, y como ha ocurrido en cada época, los avances tecnológicos han reemplazado al ser humano en diversos puestos de trabajo, sobre todo en los mecánicos y en aquellos relacionados con esfuerzo físico; pero también han aparecido muchos oficios y actividades que exigen capacidades que los robots no pueden desarrollar. Si bien la inteligencia artificial está cada vez más avanzada y hoy existen robots cocinando o ayudando a los médicos en diversas cirugías, aun existen trabajos que muy difícilmente podrán ser realizados por un robot, debido a que requieren de un razonamiento, empatía e intuición propios del ser humano que la inteligencia artificial aun no ha logrado igualar; algunas de estas profesiones son: abogado, psicólogo, pedagogo, docente de educación preescolar, responsable de recursos humanos, etc.

REALIDAD

Mito vs Realidad

Los robots nos reemplazarán en el trabajo ¿Mito o realidad?

MITO “Los robots solo se usan en industrias donde se fabrica a gran escala”

Cuando se habla de robots en la industria, comúnmente nos imaginamos a las grandes y pesadas máquinas de las industrias que son capaces de soldar, ensamblar, montar o cortar diferentes piezas con gran precisión y rapidez; sin embargo, la robótica no solo se encuentra en la industria, está presente en muchísimos lugares y actividades de nuestra vida cotidiana, pero estos robots se parecen más a los dispositivos que ya conocemos, por ejemplo, electrodomésticos inteligentes que saben en qué momento deben trabajar, sistemas de enfriamiento que se pueden programar desde el celular, o los asistentes virtuales de los teléfonos móviles, como Siri o Google Now, los cuales son una pequeña muestra de los avances de la inteligencia artificial.

REALIDAD

**En muchas ocasiones la realidad supera el mito.
No tengas duda que en un futuro los robots
serán capaces de realizar actividades
que los humanos jamás imaginamos.**

