

¿Serán los Cobots una solución para tu negocio?

Hace ya 10 años que comenzaron a llegar los primeros **robots colaborativos**. Al principio se entendieron como un experimento de laboratorio por los fabricantes, pero a día de hoy los “**cobots**” ya están presentes en muchos sectores importantes a nivel mundial.

Para aquellas empresas, pequeñas y medianas, que no disponen de un gran equipo de ingenieros especializados en automatización, los cobots son un sueño hecho realidad. La **escasez de mano de obra** puede afectar directamente a estas empresas por lo que la necesidad de implantar estos robots ha sido un **cambio de paradigma** para muchos de ellos.

La principal duda que alcanza a estas compañías es “**¿cómo empiezo?**”. Está claro que cada empresa es diferente, pero hay elementos básicos que considerar frente a esta elección. Observando a tu equipo de trabajo podrás identificar en qué posiciones hacen falta los “cobots”.

- Hay momentos en una cadena de trabajo en los que una persona está simplemente esperando a que se complete un proceso hasta que pueda seguir con el siguiente paso. Esto es, sencillamente, una **pérdida de tiempo y dinero**.
- Colocar piezas dentro de una caja, insertar tornillos, cargar o descargar una mesa... **son labores que un cobot podría hacer** y el empleado podría dedicar su tiempo a hacer algo que realmente requiera de un humano.

Hay que **tener en cuenta el estado de los empleados**. Si reflejan apatía o aburrimiento, es necesario considerar apostar por aprovechar el potencial que existe para agregar valor a su trabajo. Encontrar el **balance exacto entre un equipo completo de personas y la integración de los cobots** es algo difícil de decidir.

Sin duda la automatización ayuda a aumentar la productividad, mejorar la calidad y reducir los costes, pero para ello hay que conocer la situación de los empleados y valorar su desempeño en sus funciones.