



Tecñik's

Desarrollando y capacitando en
la Industria 4.0





SOMOS... INGENIO

SOMOS... TÉCNICA

SOMOS... INNOVACIÓN

SOMOS... PROFESIONALES

*SOMOS... **Teçnik's***

Teçnik's



¿QUIENES SOMOS?

Tecniks nace de la ilusión de un equipo de ingenieros/as por ayudar a empresas industriales en sus proyectos de ingeniería mecánica, a automatizar procesos y mejorar la formación de trabajadores/as de manera que se genere un valor añadido a las diferentes sociedades.

El término de **Industria 4.0** abarca muchos conceptos y finalidades, pero los primeros avances en este ámbito implican la incorporación de una mayor flexibilidad e individualización de los procesos de fabricación. La robótica y la visión artificial es uno de los pilares de esta cuarta revolución industrial, y en ello **Tecniks** somos especialistas.

Por ello, nuestro equipo multidisciplinar cuenta con las herramientas necesarias para realizar proyectos y soluciones capaces de proporcionar un aumento competitivo de su empresa respecto a la competencia.

No dudes en contactar con nosotros/as.

Tecnik's



NUESTRO ENFOQUE

En Tecniks, nos dedicamos a ofrecer soluciones tecnológicas avanzadas que optimizan los procesos y mejoran la eficiencia de su empresa en el contexto de la Industria 4.0. Nuestro enfoque se basa en tres pilares fundamentales:

- a) **Ingeniería Mecánica:** Nuestro equipo de ingenieros mecánicos altamente capacitados diseña y desarrolla soluciones innovadoras para sus proyectos, incluyendo servicios de maquinaria a medida. Ya sea que necesite una máquina especializada o una línea de producción personalizada, podemos brindarle soluciones de ingeniería mecánica adaptadas a sus necesidades específicas.
- b) **Automatización:** Aprovechamos las últimas tecnologías de automatización para optimizar y agilizar los procesos de producción. Desde sistemas de control automático hasta robótica industrial, trabajamos en colaboración con usted para implementar soluciones de automatización eficientes que mejoren la productividad y reduzcan los tiempos de producción.
- c) **Servicios Especializados:** Nuestros servicios también incluyen el cálculo de elementos finitos, una herramienta de simulación y análisis que nos permite evaluar y optimizar el rendimiento estructural de sus diseños. Además, ofrecemos servicios de Digital Twin (gemelo digital), que le permiten monitorear y simular virtualmente el funcionamiento de sus activos y procesos, mejorando la toma de decisiones y la eficiencia operativa.



NUESTROS SERVICIOS

En Tecniks, ofrecemos una amplia gama de servicios adaptados a sus necesidades en la era de la Industria 4.0:

- **Diseño y desarrollo de proyectos de ingeniería mecánica.**
- **Automatización de procesos y sistemas industriales.**
- **Servicios de maquinaria a medida y personalizada.**
- **Cálculo de elementos finitos y análisis estructural.**
- **Consultoría técnica especializada en Industria 4.0.**
- **Marcado CE. Seguridad en Máquinas.**
- **Formación a medida.**





CONTÁCTANOS

Para obtener más información sobre cómo **Tecniks** puede ayudarlo a impulsar la innovación y la eficiencia en su negocio, no dude en ponerse en contacto con nosotros. Estamos listos para ser su socio confiable en la era de la Industria 4.0.

¡Gracias por su atención!

Horario de atención oficina: 07:00 a 17:00

Tfno. 677624909

administracion@tecniks.es

Tecnik's