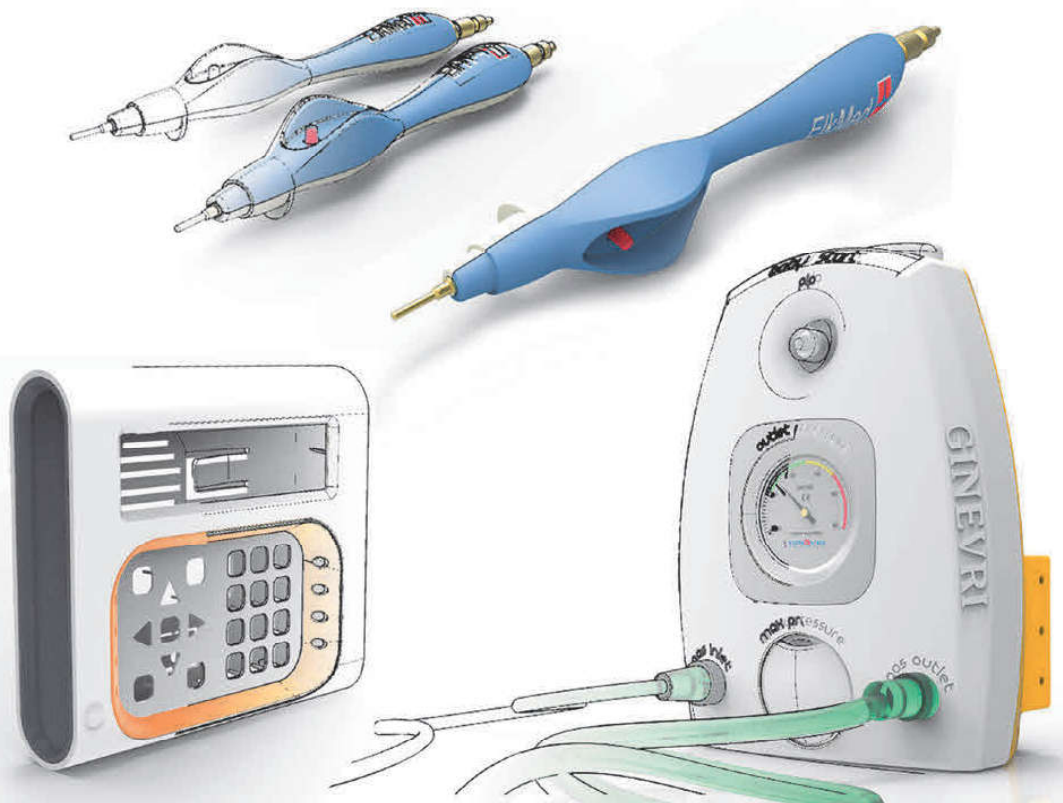
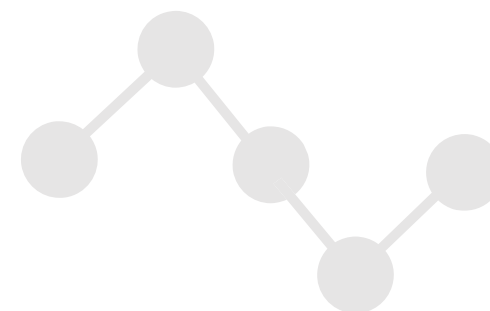


WINIT

ITALIAN ■ WINNING ■ INNOVATION

S.S.17 Località Boachetto di Pile snc
(Ex stabilimento Italtel)
67100 L'Aquila
tel. 0862311922
mail sales@terc.it



Winit es una realidad joven y dinámica especializada en el desarrollo integral de productos pertenecientes a diferentes sectores industriales.

La experiencia y la sinergia del grupo ofrecen la posibilidad de proponer a los clientes un servicio “llave en mano” desde la idea hasta llegar al suministro del producto completo y listo para su comercialización. Por este motivo el grupo está formado por 3 divisiones que trabajan en constante sinergia entre sí:

- **Mecánica** dedicada al diseño industrial y la ingeniería
- **Electrónica** dedicada al proyecto hardware y software
- **Manufactura** e investigación

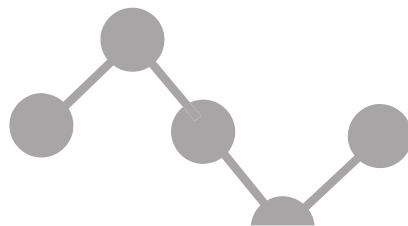
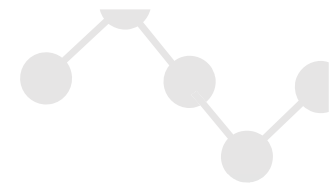
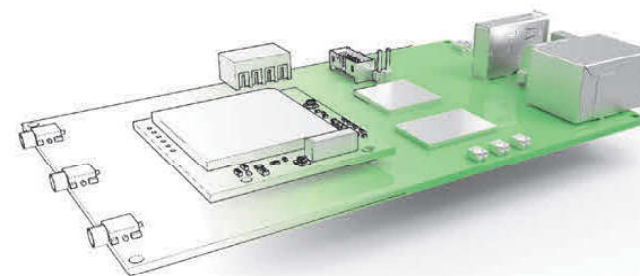
A través de los años el grupo ha madurado competencias de desarrollo en diferentes sectores industriales: del electromédico a los equipos para la estética, dispositivos electrónicos, telecomunicaciones, seguridad, automatización de hogar y electrodomésticos, hasta llegar a las máquinas para los gimnasios o componentes para el automotor y la industria mecánica.

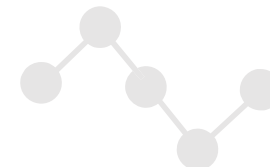
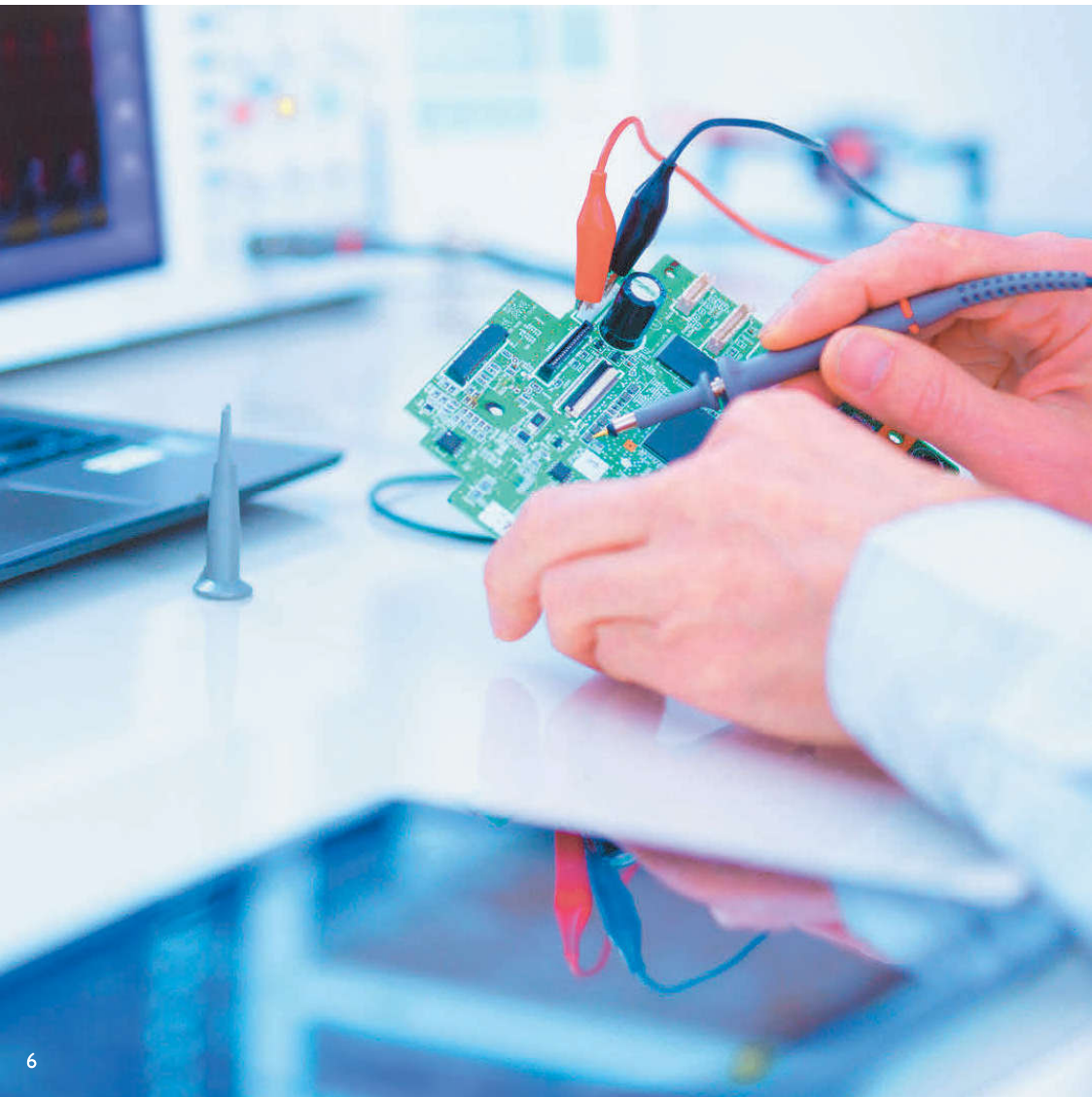


Productos y servicios

La **división Mecánica** desarrolla la **parte estética del producto** compartiendo las especificaciones funcionales hardware y software estudiadas por las demás áreas y compartidas con el cliente. El análisis de las especificaciones es el punto de partida para realizar propuestas de **“diseño funcional”**; en las sucesivas fases de ingeniería se desarrollan los conceptos definiendo las matemáticas tridimensionales del producto y de cada una de sus partes, en línea con lo que serán las tecnologías de producción. El grupo cuenta con un taller provisto de máquinas para la producción de **prototipos y ediciones preliminares de serie** de última generación, que ofrece la posibilidad de testar cada fase del proceso de desarrollo. El grupo ha desarrollado a través de los años consolidadas sinergias internacionales que le permiten seguir al cliente incluso en las fases de **producción en serie** de las partes de **plástico y aluminio**.

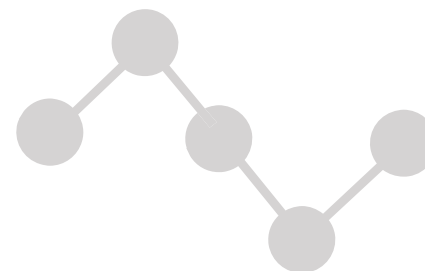
La **división Electrónica** ofrece soluciones de proyecto optimizadas y un conjunto exclusivo de productos y proyectos de elevadas prestaciones, basando su éxito creciente en los **conocimientos, la experiencia y la capacidad técnica** de las personas que emplea. Esta base de conocimientos se mantiene siempre actualizada y fresca por medio de una constante y amplia inversión en las actividades de investigación y desarrollo. La división mantiene una estrecha colaboración con universidades y centros de desarrollo, proponiendo **proyectos de investigación** y hospedando estudiantes graduados e investigadores.





Está capacitada para suministrar la gestión y el soporte de las principales fases de un proyecto, desde la planificación, hasta el desarrollo, por medio de servicios de alto nivel, utilizando una preparación elevada en la **electrónica** y en el **ICT**. La división posee la creatividad, la experiencia y los conocimientos técnicos necesarios para que el producto venga **optimizado** en los **procesos de producción** y respete los objetivos compartidos con el cliente, en concreto en lo que se refiere a las **prestaciones**, el **costo de la manufactura** y el **tiempo de comercialización**. Los **campos de experiencia** son muy variados: el proyecto HW de sistemas de microcontrolador y microprocesador, desde el single core (núcleo único) al quad core (núcleo cuádruple), el proyecto PLD y FPGA en los ambientes de los proveedores más importantes, como pueden ser Altea, Xilinx y Microsemi, el proyecto SW de base, desde el kernel hacking de Linux hasta el desarrollo de BSP y de controladores de dispositivos o el desarrollo de SW de las aplicaciones, partiendo de las aplicaciones WEB hasta las aplicaciones en Java y Javascript o las aplicaciones móviles para los Android.

La Manufactura e investigación trabaja en **ingeniería concurrente** con las divisiones mecánica y electrónica (DFM, DFT), optimiza el costo del producto eligiendo los flujos de producción adecuados para cada uno de los proyectos y gestionando las obsolescencias.



Está capacitada para desarrollar todo tipo de **test funcional** automático, tendente a verificar el funcionamiento correcto de la tarjeta, el desarrollo de los test se realiza a través de una **plataforma software propietaria** (CAT). El personal de la división es sumamente especializado y cuenta con una experiencia de más de treinta años en el campo de la producción e investigación de sistemas electrónicos. La división está capacitada para sostener al cliente durante el periodo de **post venta** encargándose de las reparaciones de los sistemas, incluso cuando hayan alcanzado ya la fase final.

Todas las divisiones trabajan en constante **sinergia** para dar al cliente un **servicio integrado** y **sumamente cualificado** destinado al desarrollo de **productos innovadores** con un importante contenido tecnológico.

Winit se propone como interlocutor flexible para realizar todos los procesos de desarrollo o parte de los mismos en sinergia con las exigencias específicas del cliente. Elegir Winit significa confiar en un **socio de confianza, rápido, eficiente** y siempre alerta; una realidad que puede ofrecer un abanico de competencias amplias y compenetradas, capaces de dar respuesta a las **exigencias específicas** de cada cliente. Gracias a su naturaleza articulada puede proponer una visión estratégica de largo alcance que se encarga de la **totalidad del proceso**, desde el proyecto hasta la realización y que apoya al cliente incluso donde el cliente requiera conocimientos sectoriales y materiales de vanguardia.

Elegir Winit significa confiar en una realidad capaz de acompañar al productor desde los primeros pasos hasta la total realización del proyecto, con la garantía de un soporte continuativo y competente que ofrece **calidad, puntualidad y precisión** y que se sabe adaptar a todos los desafíos creativos.





Electromedicina



Seguridad



Dispositivos electrònics



Estètica

Telecomunicaciones





Domòtica



Ingenieria mecànica



Electrodomesticos



Equipos de fortalecimiento

Componentes automotrices

