



**Tu socio industrial**

[www.fegaut.com](http://www.fegaut.com)

# Quiénes somos

En Fegemu Solutions ofrecemos soluciones tecnológicas avanzadas, aportando servicios de ingeniería y productos, de la mano de marcas líderes y reconocidas en el mercado.

Desarrollamos de forma completa e integral todas las actividades de promoción, venta y servicio de nuestros proveedores. Para ello, contamos con acuerdos estratégicos de colaboración que nos confieren las mismas atribuciones de una filial, asumiendo de manera íntegra las funciones del propio fabricante.

Nuestras líneas de actividad son:

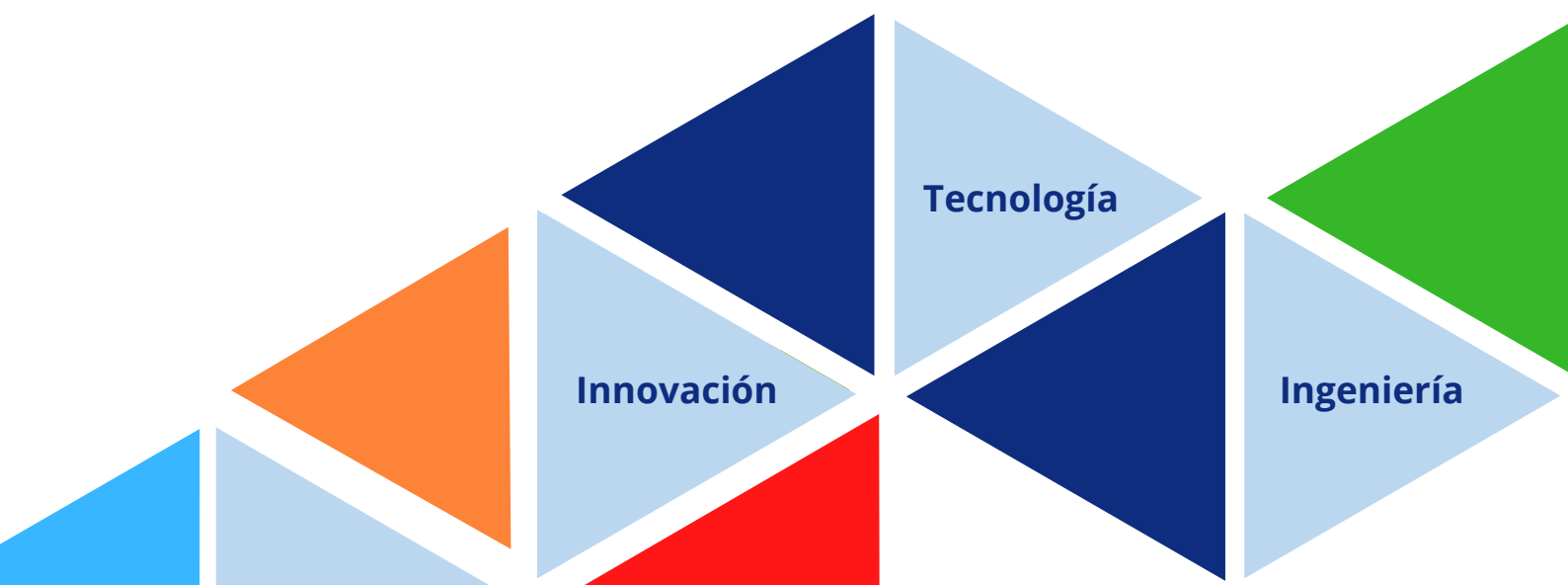
**Seguridad**

**Iluminación**

**Automatización**

**Robótica**

***Comunicaciones***



# Qué hacemos

---

## Consultoría e Ingeniería

Ponemos a su disposición nuestro conocimiento en las diferentes áreas ofreciéndole servicios de Consultoría e Ingeniería, especializados para atender y solucionar las diversas necesidades que surgen en máquinas, equipos de trabajo o plantas industriales.

## Suministro de productos

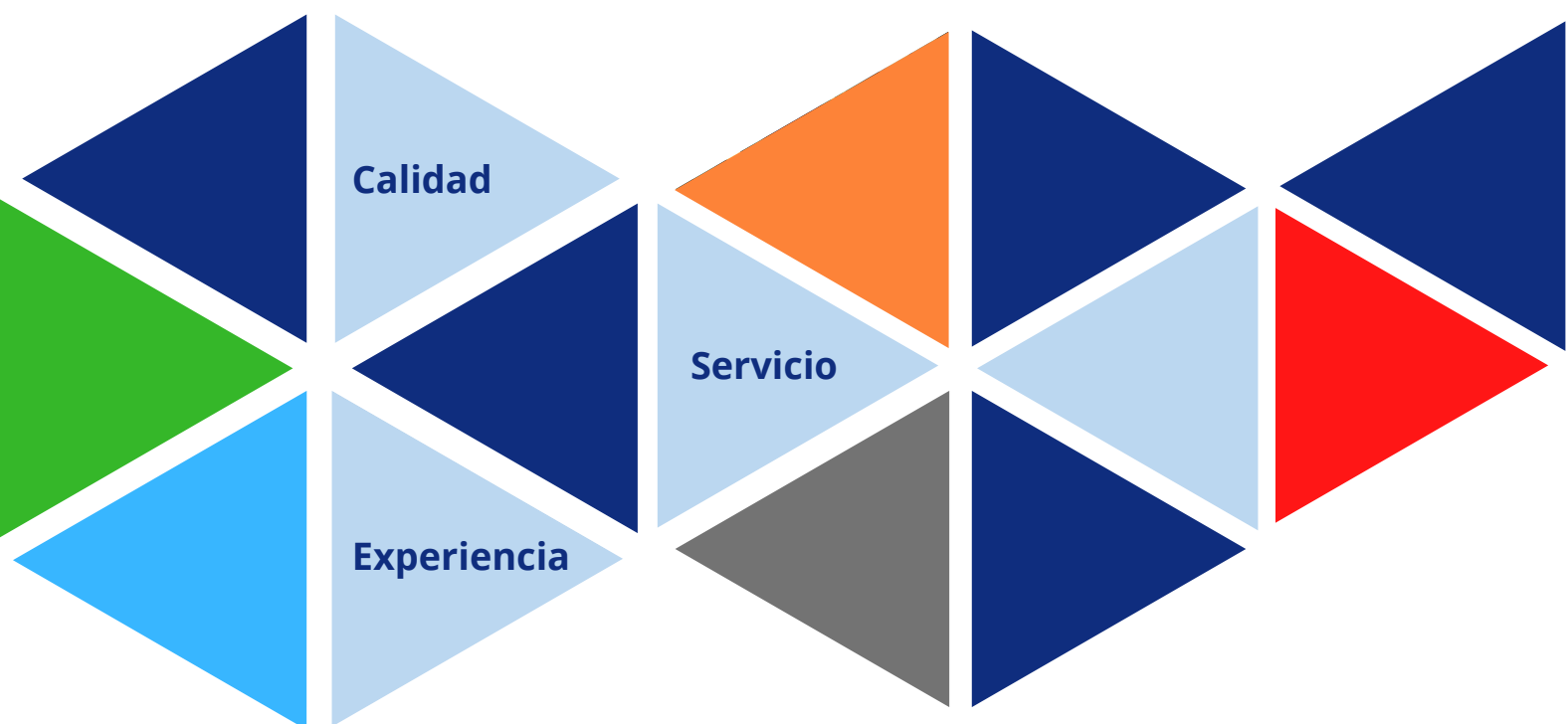
Amplia gama de productos de seguridad, automatización, robótica, iluminación y comunicaciones para máquinas y líneas de fabricación.

## Servicio logístico

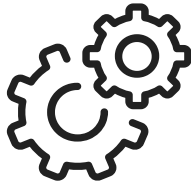
Amplio stock de producto para garantizar plazos de entrega óptimos.

## Soporte técnico

Asesoramiento preventa y asistencia posventa.



# Sectores de actividad



**Máquina-Herramienta**



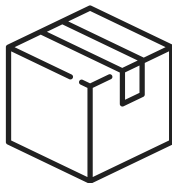
**Renovables**



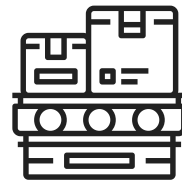
**Automóvil**



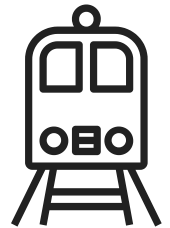
**Aeroespacial**



**Envase y embalaje**



**Maquinaria especial**



**Ferrocarril**



**Papel**



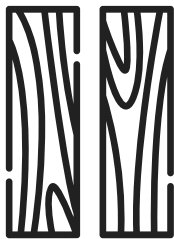
**Siderurgia**



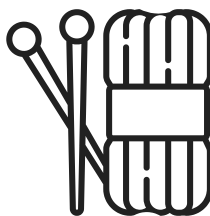
**Cerámica**



**Alimentación**



**Madera**



**Textil**



**Logística**

# Seguridad

Soluciones completas en productos y tecnología y una gama de servicios de Consultoría e Ingeniería en Seguridad Industrial para la puesta en conformidad de máquinas y equipos de trabajo.



## ▶ Consultoría

- Diagnóstico del parque de maquinaria
- Evaluación de Riesgos Laborales
- Conceptos de seguridad funcional
- Estudio de adecuación de maquinaria RD1215/97
- Evaluación de Conformidad CE
- Estudio de Seguridad Funcional ISO 13849-1 o EN 62061
- Estudio de nivel lumínico

## ▶ Ingeniería

- Diseño de Seguridad
- Expediente técnico y marcado CE
- Diseño de vallado perimetral
- Diseño de iluminación de máquinas y puestos de trabajo

## ▶ Verificación

- Verificación y validación de seguridad
- Verificación de seguridad en recepción de maquinaria
- Validación de Seguridad Funcional ISO 13849-1 o EN 62061
- Medición del tiempo de respuesta de función de seguridad

## ▶ Adecuación

- Adecuación de maquinaria
- Automatización y montaje de soluciones de seguridad
- Instalación y montaje de vallado perimetral

## ▶ Formación

- Impartición de formación específica de seguridad en máquinas basada en Directivas y normas aplicables.

# Automatización

Automatización de máquinas y líneas de producción industriales. Asesoramiento especializado para encontrar la mejor solución y suministro de los equipos necesarios.



## ▶ **Análisis**

- Recogida exhaustiva de datos de la aplicación o problema
- Elección de sistemas adecuados

## ▶ **Diseño**

- La aplicación o actividad a solucionar requiere de una definición del producto adecuado
- La definición comprende todas las variantes posibles idóneas para su solución

## ▶ **Implementación**

- Soporte en la integración en máquina
- Soporte en la configuración de los equipos/sistemas/sensores seleccionados

## ▶ **Validación**

- Verificación de funcionamiento de la solución propuesta
- Validación del diseño realizado y propuesta de mejoras

# Iluminación

Soluciones avanzadas en iluminación de máquinas, naves industriales y oficinas.

Control de calidad de superficies.

Consultoría y proyectos.



## ► Estudios lumínicos

- Como Ingenieros en Iluminación, ofrecemos soluciones de acuerdo a las tareas y el entorno de trabajo.
- Somos pioneros en el desarrollo de sistemas altamente eficientes.
- Ofrecemos la solución adecuada acompañando al cliente durante todo el proceso.

## ► Soluciones de iluminación

- Máquina-herramienta y puestos de trabajo
- Naves industriales y zonas de inspección
- Oficinas y edificios
- Hospitales y residencias

## ► Gestión energética

- Es el punto de partida del estudio lumínico
- Consiste en la evaluación objetiva de la iluminación

## ► Gestión de subvenciones

- Información sobre ayudas en inversiones
- Coordinación de la gestión de subvenciones
- Ahorro en proyectos de iluminación

# Robótica

Robots industriales y colaborativos y una amplia gama de accesorios para automatizar procesos y tareas.  
Servicios de Consultoría y asistencia en aplicativos.



## ▶ **Análisis de la aplicación**

- Asesoramiento sobre la automatización de tareas
- Información y recomendación de las soluciones disponibles
- Test y definición del producto adecuado para cada aplicación

## ▶ **Soporte técnico**

- Resolución de consultas sobre programación e integración de nuestros productos
- Formaciones en producto
- Integración en nuestros productos
- Servicio técnico oficial de los robots colaborativos Doosan

## ▶ **Seguridad de máquina**

- Información y recomendación sobre las normativas y directivas aplicables a cada máquina
- Aplicaciones colaborativas y no colaborativas
- Servicios completos de consultoría, ingeniería, verificación y adecuación

## ▶ **Integración**

- Colaboramos con una amplia red de integradores verificados a lo largo de toda la península



# *Comunicaciones*

Definición, implementación, mantenimiento y escalabilidad futura de la arquitectura más adecuada para cada instalación. Controlar y obtener la información clave en tiempo real y de manera segura en su máquina o proceso.



## ▶ **Análisis**

- Definición de las necesidades del cliente
- Identificación de los recursos de la empresa

## ▶ **Diseño**

- Elección del modelo de comunicaciones
- Selección del hardware y/o software así como la arquitectura del sistema

## ▶ **Implementación**

- Soporte en la integración de todo el proceso
- Soporte en la configuración de los equipos y sistemas

## ▶ **Validación**

- Verificación de funcionamiento
- Propuesta de mejoras del proceso



[www.fegaut.com](http://www.fegaut.com) - [info@fegaut.com](mailto:info@fegaut.com)

 943 31 67 99

 943 31 68 18