

**INDUSTRIA DE PROCESO**

# Plantas que no paran, tecnología que no negocia.

Comunicación de turno, seguridad electrónica y supervisión integrada con sistemas de control. Para plantas donde cada minuto cuenta y cada parada es una decisión técnica, no un accidente operativo.

# Contenidos.

---

- 01** Industria de proceso — contexto

---

- 02** Seis capas que sostienen la planta sin pararla.

---

- 03** Cuatro fases para que la planta opere con tecnología que aguanta.

---

- 04** Siguiendo el siguiente paso

---

- 05** Contacto

---

---

# Plantas que no paran, tecnología que no negocia.

Comunicación de turno, seguridad electrónica y supervisión integrada con sistemas de control. Para plantas donde cada minuto cuenta y cada parada es una decisión técnica, no un accidente operativo.

En SATIC integramos las capas que en proyectos críticos rara vez se entregan juntas. Veinte años desplegando tecnología en sectores donde la disponibilidad y la seguridad no admiten improvisar. Sin atajos, sin subcontratar lo crítico y con un único interlocutor.

Este catálogo recoge cómo abordamos el sector: las capas que sostienen la operación, las fases de un proyecto y los despliegues que respaldan la propuesta. Si algo no encaja con tu caso, lo adaptamos.

# Seis capas que sostienen la planta sin pararla.

Las seis capacidades de un proyecto crítico, ajustadas al ritmo industrial y a los sistemas que ya operan.

**01**

## **Comunicaciones industriales**

Buses de campo, conectividad inalámbrica industrial, conmutación de prioridades. La red soporta voz, vídeo, telemetría y control sin colisiones.

**02**

## **Comunicación de turno**

Radio digital, telefonía, megafonía y paging para coordinar relevos y emergencias en cada zona de la planta.

**03**

## **Vídeo y supervisión**

Cámaras IP con analítica embarcada, integración con control y procedimientos guiados al operador.

**04**

## **Control de accesos y aforo**

Identificación de personal y vehículos en cada entrada. Listado en tiempo real ante incidente o evacuación.

**05**

## **Monitorización ambiental**

Fugas, variables técnicas, calidad del aire y consumos integrados con la supervisión central.

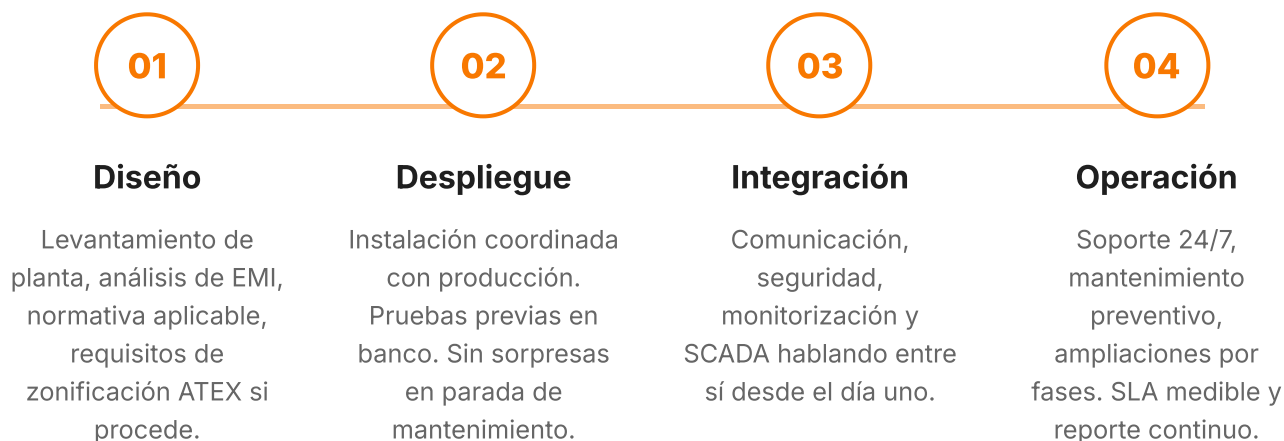
**06**

## **Integración con sistemas de control**

Pasarelas hacia los sistemas existentes con estándares abiertos. No reemplazamos lo que funciona: lo conectamos.

# Cuatro fases para que la planta opere con tecnología que aguanta.

Pensadas para encajar en paradas programadas, no para forzar las.



04 · SIGUIENTE PASO

## ¿Tu planta tiene la tecnología que su ritmo necesita?

Cuéntanos qué procesa, qué turnos opera y qué sistemas tiene. Auditamos y proponemos arquitectura sin tocar lo que ya funciona.

# Hablemos.

---

---

## DIRECCIÓN

C/ Luis Suárez Ximielga 10, Bajo

ES33010 — Colloto, Oviedo (Asturias)

---

## TELÉFONO

+34 985 119 014

Lunes a viernes · 9:00 — 18:00

---

## EMAIL

[info@satic.es](mailto:info@satic.es)

Respuesta en menos de 24h hábiles

---

## WEB

[satic.es/sectores/industria](https://satic.es/sectores/industria)

Detalle online del sector

---

Donde el catálogo no llega, lo construimos.