

# ROBÓTICA, AUTOMATIZACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL.

**LA TECNOLOGÍA NO REEMPLAZA AL  
GUARDIA DE SEGURIDAD, LO  
POTENCIA.**

# LA TECNOLOGÍA NOS AYUDA A:

01

## **AMPLIAR.**

Mayor cobertura sin más personal.

02

## **PROTEGER.**

Guardias en zonas seguras,  
tecnología en zonas de riesgo.

03

## **OPTIMIZAR.**

Reducción de costos operativos  
sin sacrificar calidad.

Vigilancia terrestre autónoma

# WATCH BOT



PRODUCTO 01 · VIGILANCIA TERRESTRE

# WATCHBOT.

| Vigilancia terrestre autónoma de alta precisión.

Robot autónomo de vigilancia diseñado para patrullaje perimetral e industrial continuo. Equipado con 8 cámaras de alta resolución, sensores térmicos y analítica avanzada, detecta, registra y reporta eventos con precisión incluso en condiciones adversas.

# FUNCIONES CLAVE E IDEAL PARA.

## FUNCIONES CLAVE

- Patrullaje perimetral autónomo programado.

---

- Sistema multicámara de alta resolución.

---

- Sensores térmicos para detección nocturna.

---

- Analítica avanzada de movimiento.

---

- Identificación automática de eventos sospechosos.

---

- Operación continua con autonomía extendida.

## IDEAL PARA

**Plantas industriales**  
**Parques logísticos**  
**Almacenes de gran escala**  
**Centros de distribución**  
**Retail / Comercial**

WATCHBOT · BENEFICIOS OPERATIVOS

# VIGILANCIA INTELIGENTE SIN INTERVENCIÓN CONSTANTE.

BENEFICIOS

Vigilancia inteligente sin intervención constante.

Detección temprana de intrusiones.

Supervisión efectiva en condiciones de baja visibilidad.

Operación confiable en entornos industriales.

Reducción de dependencia de rondines físicos.

Guardián cuadrúpedo de respuesta rápida

# DRONE DOOG



PRODUCTO 02 · ROBOT CUADRÚPEDO

# DRONE DOG.

Vigilancia inteligente en cuatro patas.

Robot terrestre diseñado para patrullajes continuos, detección de intrusiones y supervisión operativa en tiempo real. Equipado con visión 360°, sensores ambientales y transmisión en vivo con analítica de inteligencia artificial.

# FUNCIONES CLAVE E IDEAL PARA.

## FUNCIONES CLAVE

- Patrullaje autónomo programado en interiores y exteriores.
- Navegación inteligente con detección de obstáculos.
- Visión 360° con transmisión en tiempo real.
- Sensores ambientales y de movimiento.
- Identificación automática de intrusiones o anomalías.
- Integración con protocolos de respuesta.
- Control remoto desde Centro de Operaciones LOCSA.

## IDEAL PARA

**Parques industriales**  
**Infraestructura energética**  
**Instalaciones logísticas**  
**Seguridad pública**  
**Campus corporativos**  
**Zonas de alto riesgo operativo**

DRONEDOG · BENEFICIOS OPERATIVOS

# PATRULLAJE CONTINUO, RESPUESTA INMEDIATA.

BENEFICIOS

Patrullaje continuo sin necesidad de personal físico.

Respuesta inmediata ante intrusiones detectadas.

Reducción significativa de costos operativos.

Mayor cobertura en zonas peligrosas o inaccesibles.

Evidencia digital en tiempo real.

Disuasión tecnológica de alto impacto visual.

Vigilancia Aérea Inteligente

# DJI DOCK



PRODUCTO 03 · VIGILANCIA AÉREA

# DJI—DOCK.

Vigilancia aérea inteligente automatizada.

Sistema de vigilancia aérea que puede ejecutar misiones programadas sin intervención humana. Desde su base inteligente despegue, patrulla, transmite video en vivo y regresa automáticamente, asegurando supervisión constante.

# FUNCIONES CLAVE E IDEAL PARA.

## FUNCIONES CLAVE

- Despegue, vuelo y aterrizaje automáticos.

---

- Programación de rutas de patrullaje aéreo.

---

- Transmisión HD en tiempo real.

---

- Grabación automática de misiones.

---

- Supervisión aérea de instalaciones y perímetros.

---

- Operación remota desde plataforma central LOCSA.

---

- Integración con sistemas de seguridad y alertamiento.

## IDEAL PARA

**Infraestructura energética**  
**Seguridad pública**  
**Plantas industriales**  
**Refinerías**  
**Grandes parques logísticos**  
**Supervisión de obras y proyectos**

DJI-DOCK · BENEFICIOS OPERATIVOS

# COBERTURA AÉREA SIN OPERACIÓN MANUAL.

BENEFICIOS

Cobertura aérea constante sin operación manual.

Supervisión eficiente de grandes extensiones.

Registro visual de eventos operativos.

Reducción del tiempo de inspección de infraestructura.

Respuesta rápida ante incidentes detectados.

Incremento en capacidad de vigilancia estratégica.

Infraestructura autónoma

# SUN GUARDIAN



PRODUCTO 04 · TORRE SOLAR MÓVIL

## SUN—GUARDIAN.

Infraestructura autónoma solar de seguridad.

Torre autónoma de vigilancia diseñada para operar de forma independiente sin conexión eléctrica. Con su sistema solar y respaldo energético inteligente, garantiza monitoreo, conectividad y seguridad continua en entornos remotos o de difícil acceso.

# FUNCIONES CLAVE E IDEAL PARA.

## FUNCIONES CLAVE

- Sistema de energía solar autónomo.
- Operación continua sin red eléctrica.
- Plataforma de cámaras y sensores integrados.
- Conectividad remota para monitoreo central.
- Instalación rápida sin infraestructura compleja.
- Operación en entornos extremos.
- Integración con sistemas LOCSA.

## IDEAL PARA

**Obras en construcción**  
**Campos energéticos**  
**Proyectos mineros**  
**Zonas rurales**  
**Infraestructura temporal**  
**Eventos masivos en exteriores**

SUN GUARDIAN · BENEFICIOS OPERATIVOS

# SEGURIDAD OPERATIVA DONDE NO LLEGA LA RED.

BENEFICIOS

Seguridad operativa en zonas sin electricidad.

Implementación rápida en sitios remotos.

Reducción de costos de infraestructura.

Monitoreo permanente sin interrupciones.

Alta movilidad para despliegues temporales.

Solución ideal para expansión de cobertura.

Sistema remoto de monitoreo 24/7

# GUARDIA VIRTUAL LOCSA



PRODUCTO 05 · TÓTEM DE MONITOREO

# GUARDIA VIRTUAL.

Sistema remoto de monitoreo 24/7.

Tótem autónomo de vigilancia remota que integra cámaras HD, audio bidireccional y analítica avanzada de video. Supervisa, detecta y permite respuesta operativa en tiempo real desde el centro de monitoreo y control LOCSA, garantizando seguridad continua sin presencia física permanente.

# FUNCIONES CLAVE

- Monitoreo remoto permanente.
- Cámaras HD con grabación continua.
- Audio bidireccional para interacción remota.
- Analítica inteligente de video.
- Detección automática de eventos.
- Alertamiento inmediato al centro de control.
- Integración con protocolos de seguridad LOCSA.

## IDEAL PARA

**Fraccionamientos**  
**Parques industriales**  
**Espacios públicos**  
**Centros comerciales**  
**Estacionamientos**  
**Instalaciones corporativas**

GUARDIA VIRTUAL · BENEFICIOS OPERATIVOS

# VIGILANCIA 24/7 SIN GUARDIA PRESENCIAL.

BENEFICIOS

Vigilancia continua 24/7 sin guardia presencial.

Reducción de costos de personal.

Respuesta inmediata ante incidentes.

Evidencia digital en tiempo real.

Alta capacidad disuasiva.

Supervisión centralizada de múltiples ubicaciones.

DETALLES TÉCNICOS

# HARDWARE INTEGRADO EN CADA TÓTEM.

01 Cámaras fijas Wi-Fi con respaldo de energía.

---

03 Biométrico de reconocimiento facial.

---

05 Sirena con estrobo.

---

07 Respaldo de energía · 4 horas.

02 Cámaras con movimiento Wi-Fi y respaldo de energía.

---

04 Botón de llamado a centro de monitoreo.

---

06 Generador de niebla.

---

Sello GPS inteligente desechable

# SELLO LXE



PRODUCTO 06 · SELLADO ELECTRÓNICO

# SELLO LXE.

Sello GPS inteligente desechable con IoT.

Solución de control electrónico y trazabilidad remota para operaciones sensibles, transporte y resguardo de activos estratégicos. Diseñado para ofrecer seguridad física, conectividad IoT y monitoreo en tiempo real, detecta y registra cada acceso, apertura o intento de manipulación.

# FUNCIONES E IDEAL PARA.

## FUNCIONES

- Sellado electrónico inteligente con identificación única por activo.
- Registro automático de aperturas, cierres e intentos de manipulación.
- Transmisión de eventos en tiempo real.
- Conectividad IoT para supervisión remota continua.
- Generación de historial digital de trazabilidad.
- Integración con sistemas de flota, logística o centro de monitoreo LOCSA.
- Alertas inmediatas ante violaciones o accesos no autorizados.

## IDEAL PARA

**Transporte de mercancía sensible**  
**Cadenas logísticas certificadas**  
**Custodia de activos estratégicos**  
**Operaciones con control de accesos**  
**Transporte de efectivo y medicamentos**  
**Auditoría digital de seguridad**

SELLO LXE · BENEFICIOS OPERATIVOS

# TRAZABILIDAD CERTIFICADA DE EXTREMO A EXTREMO.

BENEFICIOS

- Control remoto total desde plataforma central.
- Detección inmediata de aperturas no autorizadas.
- Evidencia digital verificable para auditorías y seguros.
- Reducción de riesgos de robo, manipulación o sustitución.
- Transparencia operativa en toda la cadena logística.
- Confianza para clientes, aseguradoras y autoridades.

MODELO HÍBRIDO LOCSA

# TALENTO HUMANO + SOLUCIONES TECNOLÓGICAS.

Combina nuestros servicios de seguridad con nuestras soluciones de tecnología para construir una operación más eficiente, con mayor cobertura y menor costo total.

UN MODELO DE EFICIENCIA, NO SUSTITUCIÓN

# GUARDIA + TECNOLOGÍA = MODELO HÍBRIDO

El humano aporta criterio. La tecnología aporta cobertura. Juntos cubren lo que ninguno alcanza por separado.

## 01 TRADICIONAL GUARDIA FÍSICO

Cobertura por turnos, juicio humano y respuesta empática, con exposición directa al riesgo y registro manual.

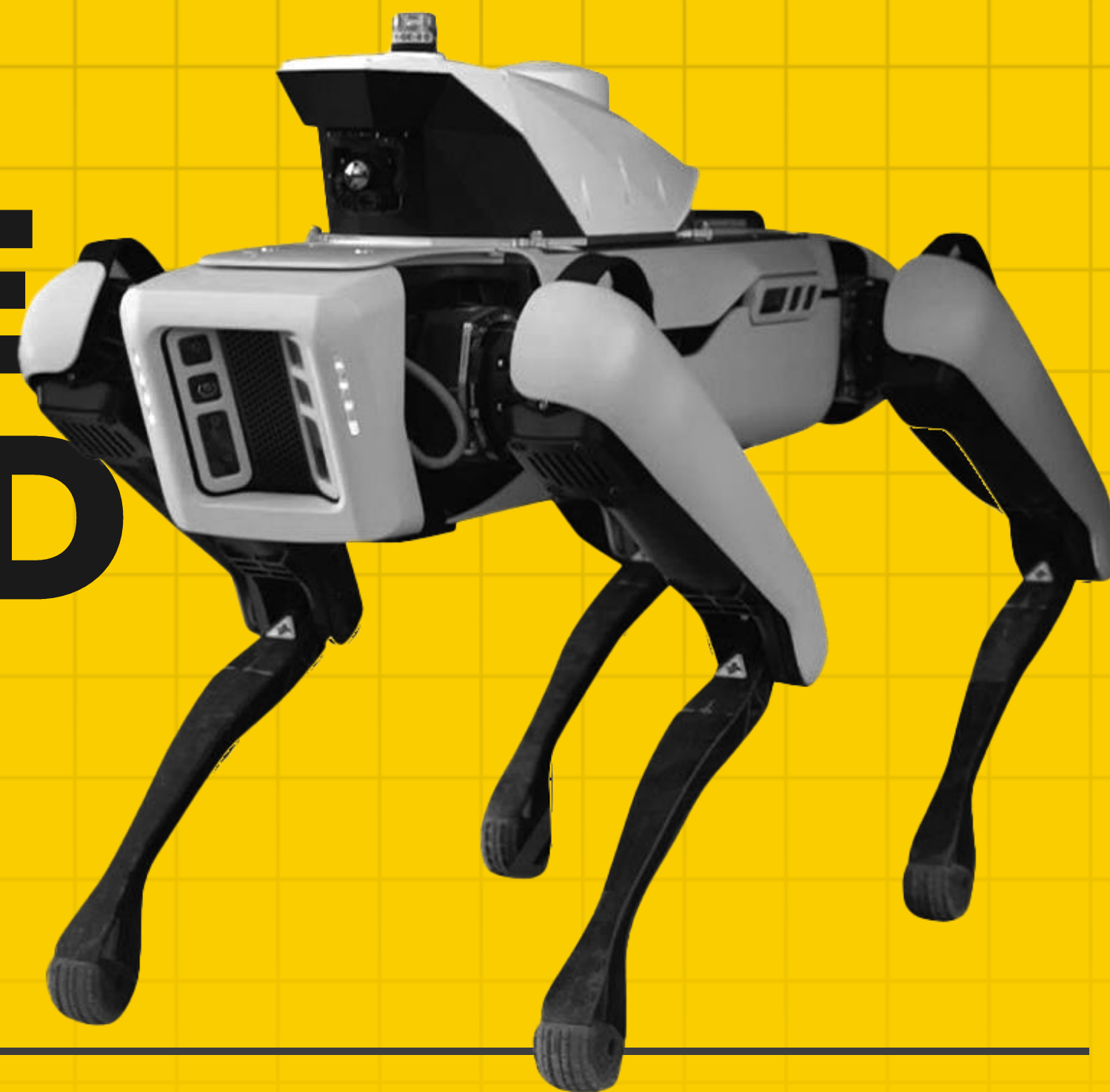
## 02 AUTÓNOMA TECNOLOGÍA LOCSA

Operación 24/7 sin fatiga, evidencia digital auto-generada y detección automática, sin juicio situacional humano.

## 03 RECOMENDADO MODELO HÍBRIDO

Tecnología detecta, humano responde. Cobertura continua, registro auditable y personal protegido en zonas seguras.

# **EL FUTURO DE LA SEGURIDAD ES HÍBRIDO.**



SITIO WEB

**tecnologia.locsa.com.mx**

COMERCIAL

**ventas@locsa.com.mx**

TELÉFONO

**+52 81 2095 2188**