TECNOLOGÍA · SEGURIDAD · CONTEXTO

Tu operación.
Bajo una nueva mirada.

Videovigilancia con inteligencia artificial
para observar, revisar y actuar con contexto.



SOLUCIONES POR SECTOR / IMPLEMENTACIÓN LLAVE EN MANO

LA EMPRESA

CIFRA SECURITY AI

Seguridad humana, acompañada por inteligencia artificial.

Somos una empresa de seguridad especializada en analizar actividades observables dentro de áreas de trabajo. Configuramos reglas para cada entorno y entregamos información que tu equipo pueda revisar.

11

líneas de aplicación

Comercio, industria, accesos, movilidad, educación y cuidado.



CIFRA complementa la seguridad humana.
Las decisiones sobre personas mantienen revisión humana.

SOLUCIONES / CIFRA NOCHE

CIFRA NOCHE

Una noche con más contexto

Discotecas, bares, karaokes, casinos y salas de tragamonedas



ESCENA CONCEPTUAL

Acompaña a tu equipo en la supervisión del aforo, los accesos y las situaciones que requieren atención.

01 Aforo, entradas y salidas, densidad por zona y colas en barra.

02 Patrones visuales compatibles con agresiones o caídas, objetos abandonados y permanencias para revisión.

03 Contraste de eventos de caja mediante integración y control de edad con documento, según alcance autorizado.

Una alerta visual requiere revisión. No se infiere intención ni edad por apariencia.

SOLUCIONES / CIFRA COCINA

CIFRA COCINA

Protocolos que pueden observarse

Restaurantes, cadenas, dark kitchens, catering y concesionarios de alimentos



ESCENA CONCEPTUAL

Revisa rutinas de higiene y tiempos de operación en estaciones con visibilidad adecuada.

01 Secuencias de lavado de manos por estación; guantes, gorro y mascarilla visibles.

02 Cruces entre zonas sucias y limpias, tiempo de platos en pase y limpieza de superficies.

03 Revisión de plagas visibles y puertas de cámaras frigoríficas, según condiciones de la escena.

Observar el lavado no certifica higiene microbiológica ni sustituye la supervisión del protocolo.

SOLUCIONES / CIFRA TIENDA

CIFRA TIENDA

Flujos y movimientos a la vista

Retail, farmacias, minimarkets, grifos, hoteles, centros comerciales y gimnasios



ESCENA CONCEPTUAL

Enfoca la atención en áreas de servicio, pasillos y cajas con información para revisar lo ocurrido.

01 Conteo, aforo, largo de cola y ocupación de pasillos.

02 Góndolas vacías y movimientos de productos relevantes para revisar posibles mermas.

03 Contraste con ventas y eventos de caja cuando existe una integración compatible.

Una observación no demuestra un robo. Conversión y discrepancias requieren datos comerciales adecuados.

SOLUCIONES / CIFRA FAENA

CIFRA FAENA

Supervisión en áreas de trabajo

Construcción, plantas industriales, almacenes, patios logísticos, depósitos de contenedores y minería



ESCENA CONCEPTUAL

Apoya a tus supervisores con observaciones de zonas, EPP y movimientos en el entorno operativo.

01 EPP visible, ocupación de zonas de exclusión y proximidad con instrumentación adecuada.

02 Patrones compatibles con persona caída, trabajo en altura y tareas en zonas de trabajo en caliente.

03 Circulación de montacargas y conteo en puntos de reunión; velocidad sujeta a calibración e instrumentación.

La presencia de un arnés no prueba su anclaje. CIFRA complementa los sistemas y procedimientos de seguridad.

SOLUCIONES / CIFRA CAMPO

CIFRA CAMPO

Observación para el equipo de campo

Granjas porcinas y avícolas, packing, agroexportación y acuicultura



ESCENA CONCEPTUAL

Relaciona lo observable con la experiencia del personal y las condiciones de cada especie o proceso.

01 Conteos, distribución y actividad visible, validados con referencias de terreno.

02 Patrones de riesgo en crianza porcina y revisión de cambios de actividad con personal competente.

03 Bioseguridad en accesos e higiene observable en estaciones de packing.

Salud animal y mortalidad requieren validación especializada. La solución no otorga certificaciones de exportación.

SOLUCIONES / CIFRA ACCESO

CIFRA ACCESO

Áreas críticas, reglas definidas

Data centers, salas de servidores, tesorerías, archivos, bancos, cajas municipales, notarías y call centers



ESCENA CONCEPTUAL

Configura observaciones sobre accesos e intervenciones para revisar el cumplimiento de procedimientos físicos.

01 Paso de personas tras un acceso, acompañamiento y presencia simultánea cuando el procedimiento exige doble custodia.

02 Accesos fuera de horario, puertas de racks abiertas y uso visible de celulares en zonas restringidas.

03 Revisión de escritorio limpio y registro visual de intervenciones, sin leer contenidos confidenciales.

La ocupación no acredita identidad o autorización por sí sola. Reglas e integraciones se definen por proyecto.

SOLUCIONES / CIFRA VÍA

CIFRA VÍA

Ingresos, salidas y recorridos

Estacionamientos, condominios, edificios, flotas, patios de camiones y grifos



ESCENA CONCEPTUAL

Aporta contexto a la circulación de vehículos y a la supervisión de perímetros.

01 Lectura de placas con cámaras y condiciones adecuadas; ocupación y permanencia por zona.

02 Contraste de salidas con registros de cobro mediante integración evaluada.

03 Vehículos con permanencia prolongada, movimientos para revisión, perímetros y verificación de rondas.

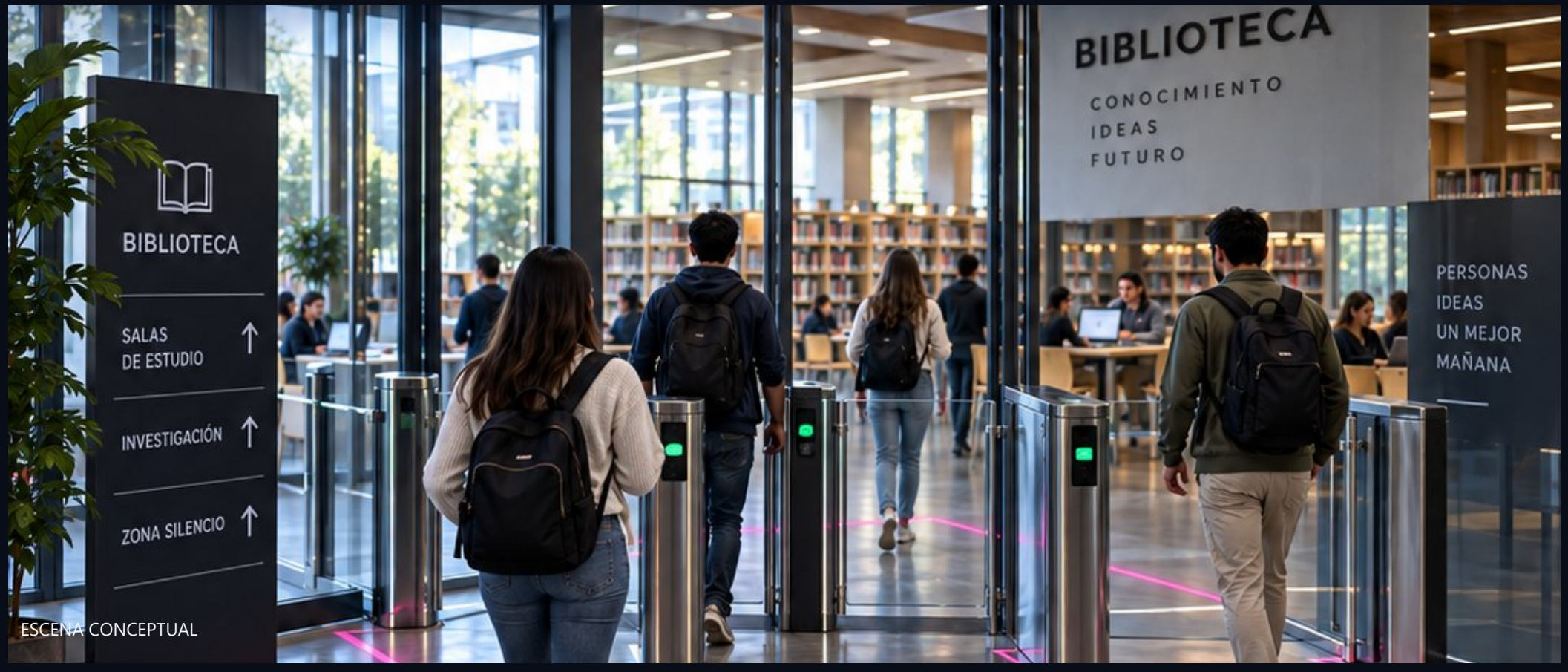
Las placas y los eventos se gestionan con acceso autorizado y una finalidad definida.

SOLUCIONES / CIFRA AULA

CIFRA AULA

Conteo y zonas, sin biometría

Universidades, institutos, colegios y academias



ESCENA CONCEPTUAL

Apoya la coordinación de accesos y espacios educativos con especial cuidado en la privacidad.

01 Aforo en aulas y bibliotecas y supervisión de zonas autorizadas.

02 Patrones de incidentes para revisión, accesos y perímetros fuera de horario.

03 Áreas con equipos de alto valor y apoyo a procedimientos de salida mediante controles autorizados.

Cero reconocimiento facial. El video no determina bullying ni verifica por sí solo quién es un apoderado.

SOLUCIONES / CIFRA VENTA

CIFRA VENTA

Más contexto para el equipo comercial

Casetas inmobiliarias, salas de venta, showrooms, concesionarios y stands de feria



ESCENA CONCEPTUAL

Relaciona el flujo presencial con la información comercial disponible para entender mejor la atención.

01 Conteo de visitas y horarios de mayor afluencia.

02 Tiempos en áreas de atención y presencia en puestos definidos.

03 Contraste agregado con leads y ventas mediante CRM compatible, además de supervisión fuera de horario.

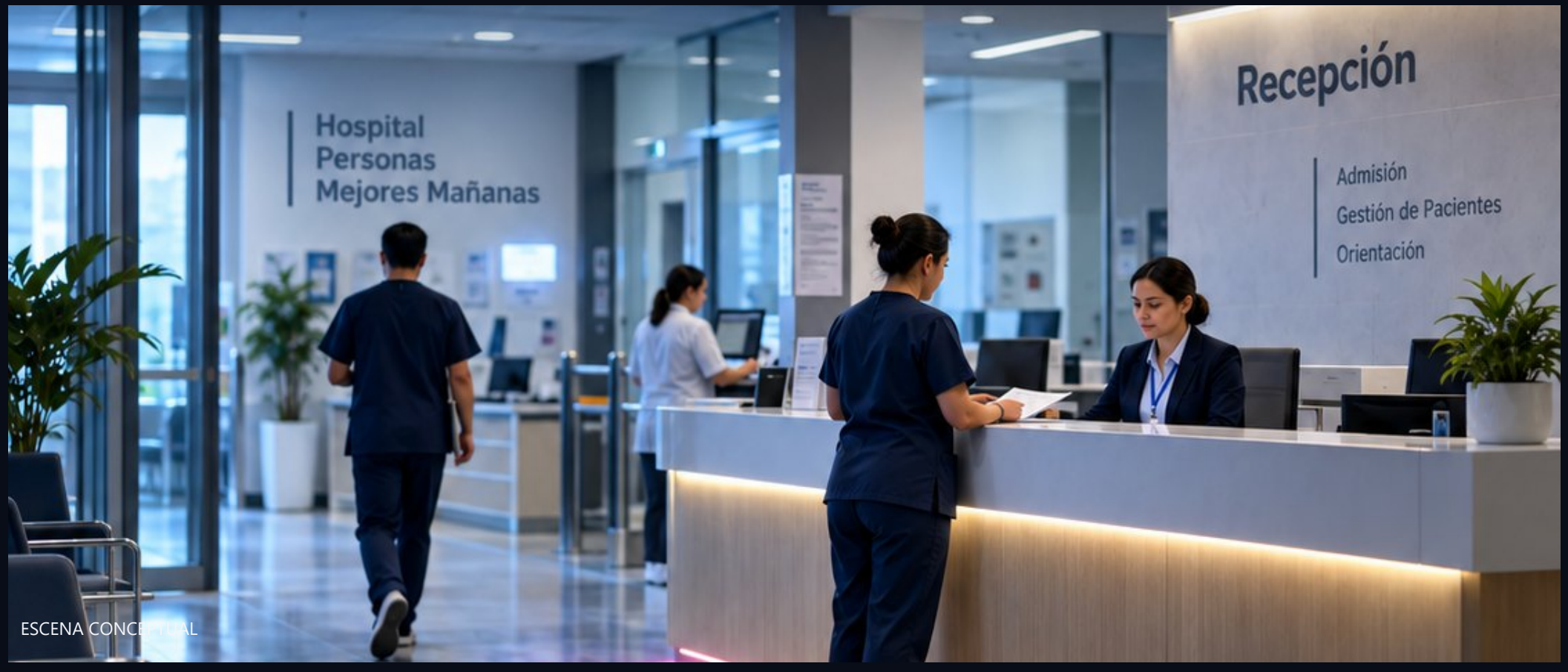
Las métricas requieren cobertura y datos comparables. No se identifica al visitante mediante su rostro.

SOLUCIONES / CIFRA SALUD

CIFRA SALUD

Procesos que acompañan la atención

Clínicas, centros médicos, hospitales, geriátricos, farmacias y veterinarias



ESCENA CONCEPTUAL

Define una supervisión visual para áreas autorizadas que apoye al personal y respete la intimidad.

01 Tiempos de espera y accesos críticos o a almacenes de controlados.

02 Higiene de manos observable en estaciones con cobertura adecuada.

03 Patrones compatibles con caídas o agresiones para revisión del equipo responsable.

No realiza diagnósticos ni sustituye la atención clínica. No se instalan cámaras en espacios de intimidad.

CIFRA RONDA

Un aliado para tu servicio de vigilancia

Empresas de vigilancia privada y operadores de múltiples puestos



ESCENA CONCEPTUAL

Refuerza la trazabilidad del servicio que tu empresa entrega a cada cliente.

01 Verificación de rondas y puntos de control acordados.

02 Presencia en puesto, uniforme visible y revisión de horarios de relevo.

03 Reportes para el cliente final conforme a permisos y alcance del contrato.

La información apoya la revisión del servicio; no genera sanciones automáticas sobre trabajadores.

NUEVAS APLICACIONES

Proyectos especializados

Exploramos cada entorno antes de prometer un resultado.

Movilidad y ciudad	Terminales terrestres, puertos, aduanas, municipalidades y eventos masivos.
Espacios y servicios	Coworkings, self-storage y talleres automotrices.
Industria y recursos	Laboratorios farmacéuticos, cadena de frío, energía, agua, residuos y reciclaje.
Otros entornos	Aseguradoras, ganadería y comedores industriales en minas: alcance definido con especialistas.

Cada evaluación define visibilidad, instrumentación, datos de referencia, integraciones y criterios de aceptación. Las aplicaciones especializadas se habilitan después de su validación por proyecto.

IMPLEMENTACIÓN

Probado en tu local

No activamos una regla antes de demostrar su funcionamiento en esa instalación.

01 **Evaluación de cámaras**

Diagnóstico técnico y revisión del lugar. Verde: reutilizar; amarillo: subsanar; rojo: reemplazar.

02 **Instalación y calibración**

Equipo de cómputo, red de cámaras aislada, zonas, líneas y reglas del área contratada.

03 **Siete días en modo sombra**

El sistema observa sin enviar alertas operativas mientras medimos su comportamiento con datos reales del local.

04 **Ajuste y puesta en marcha**

Revisamos los resultados contigo y activamos las reglas aceptadas.

05 **Operación y mejora**

Alertas, revisión de eventos y reportes. Tus observaciones sobre falsas alertas ayudan a mejorar el sistema.

OPERACIÓN DIARIA

La información llega al equipo que responde

Alertas	Avisos por WhatsApp con acceso al clip autorizado, según configuración del proyecto.
Plataforma	Dashboard web y móvil para consultar eventos y revisar el contexto.
Reportes	Resumen semanal para acompañar la revisión de la operación.
Feedback	Opción para señalar falsos positivos y aportar información a la mejora del sistema.

Antes de activar, acordamos quién recibe los avisos, qué debe revisar y qué procedimiento sigue ante cada evento.

PRIVACIDAD Y EVIDENCIA

Seguridad por diseño

Análisis local.
Información con acceso controlado.

En el local	El análisis ocurre en el equipo instalado. Solo salen eventos y clips autorizados; no se transmite el flujo continuo a la nube.
Sin biometría	No identificamos rostros ni inferimos características sensibles. Trabajamos con conteo, zonas, posturas y objetos.
Protección	Cifrado de disco, identidad por dispositivo, separación de la red de cámaras y aislamiento entre clientes.
Trazabilidad	Clips con hash, referencia temporal y versiones del modelo y de la regla. Su integridad es verificable.

Los registros de integridad verifican el archivo; no prueban por sí solos la interpretación de un incidente. No observamos espacios de intimidad.

PROPUESTA COMERCIAL

Proyecto llave en mano

Cámaras cuando se requieren, equipo, red, instalación, ingeniería y calibración.

Primer año de software incluido

Inversión	Cotización personalizada según cobertura, funciones, infraestructura e integraciones. Proyecto mínimo de referencia: S/20,000.
Forma de pago	50% al firmar · 40% a la entrega · 10% a los 30 días, con hitos definidos en la propuesta.
Renovación	Software anual: 20% del valor del proyecto desde el mes 13. Incluye actualizaciones, soporte y detecciones disponibles según compatibilidad.

Reutilizamos cámaras existentes si superan la homologación. La compatibilidad se verifica por modelo, configuración y escena; una marca o protocolo por sí solos no la garantizan.

Importes, impuestos, hitos, soporte y exclusiones se precisan en la cotización de cada proyecto.

CONVERSEMOS

El siguiente paso empieza en tu operación

Cuéntanos qué necesitas observar.
Definamos juntos el alcance de la instalación.

Tu negocio	Rubro, ciudad, número de sedes y horarios.
Tu prioridad	Una actividad o zona concreta que necesite supervisión.
Tus cámaras	Modelos y ubicación de los equipos existentes, si los tienes.

SOLICITA UNA EVALUACIÓN GRATUITA

contacto@cifrasecurity.ai · cifrasecurity.ai