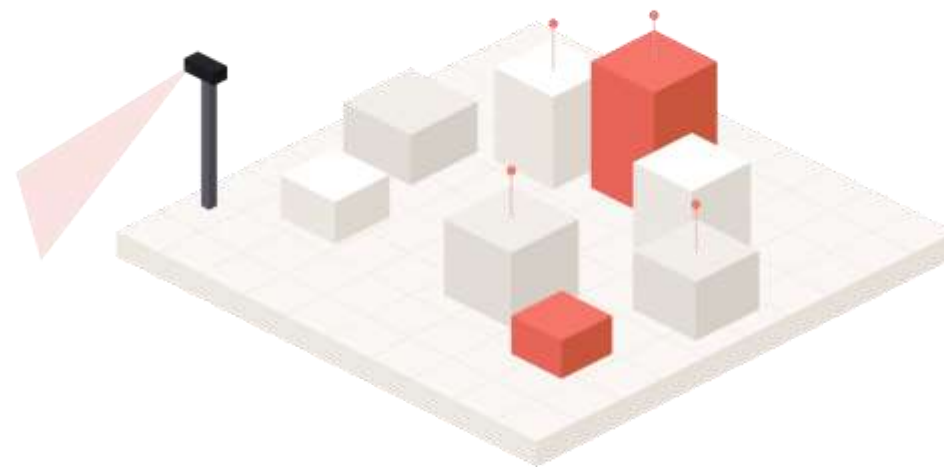




CUMBRE DE TURISMO 2026 · PIRQUE · 25 SEP

Ver el destino en tiempo real. Diseñarlo antes de construirlo.



VisionForge (videoanalítica con IA) y Gemelos Digitales para
rediseñar el turismo en las 346 comunas de Chile



Preparado por TribuCorp · en alianza con Dell Technologies y SONDA · Septiembre 2026

01

TribuCorp: inteligencia artificial hecha en Latinoamérica

Holding de IA y venture builder panlatinoamericano. Diseñamos, construimos y operamos soluciones de inteligencia artificial para gobiernos, municipios y empresas — desde la infraestructura hasta la aplicación.

7

países con presencia legal

Chile · Colombia · Perú · Panamá · Brasil
· Argentina · España

14+

ventures de IA en operación

seguridad, salud, agro, agua, medios y
territorio

50+

ingenieros especialistas

centros de desarrollo en Santiago y
Bogotá

2

alianzas tecnológicas clave

NVIDIA Partner Network (NPN) · Dell
Technologies Services Partner

Traemos a la escala municipal la misma tecnología con la que se construyen las fábricas de IA: GPU NVIDIA sobre infraestructura Dell, integradas y operadas por TribuCorp.

02

El turismo ya no se administra: se diseña con datos



Toda comuna puede mostrarse al mundo

Ya no se necesitan grandes presupuestos publicitarios ni depender del gobierno central para vender un destino: la IA nivela la cancha.



El visitante espera experiencias personalizadas

Decide con su teléfono, en su idioma, en tiempo real. El destino que no responde, desaparece de su mapa.



La seguridad es condición habilitante

Sin percepción de seguridad y orden no hay experiencia, no hay recomendación y no hay retorno del visitante.

EL EJEMPLO QUE CONVOCA ESTA CUMBRE

Frigiliana (Málaga, España)

Un pueblo de ~3.000 habitantes superó el millón de turistas anuales y combatió la saturación estacional con un asistente de IA por WhatsApp.

333×

visitantes por habitante:
la escala que la IA hace gestionable

La pregunta ya no es si usar IA, sino cómo gestionar el éxito que genera.

03

Dos tecnologías, un destino inteligente



VisionForge

LOS OJOS DEL DESTINO

Videoanalítica con IA sobre las cámaras que la comuna ya tiene.

Percibe el territorio en tiempo real: flujos de personas y vehículos, aforos, incidentes y situaciones de riesgo — y alerta antes de que escalen.



Gemelo Digital

EL LABORATORIO DEL DESTINO

Réplica virtual y viva del territorio turístico.

Permite simular flujos, eventos, obras y emergencias antes de invertir un peso: diseñar la ciudad y el entorno turístico en el computador, no a prueba y error.

El territorio genera datos



VisionForge los percibe y alerta



El gemelo digital simula escenarios



El municipio decide y diseña mejor

04

VisionForge: inteligencia sobre las cámaras que ya existen

Plataforma TribuCorp de videoanalítica con IA, sobre GPU NVIDIA e infraestructura Dell en el borde (edge). Convierte cámaras pasivas — que hoy solo graban — en sensores inteligentes que entienden lo que ven.



Sin reemplazar infraestructura

Se integra a las cámaras municipales, de comercios y de privados ya instaladas. La inversión existente se revaloriza.



IA en el borde, datos en la comuna

Procesamiento local en servidores Dell con GPU NVIDIA: baja latencia, soberanía del dato y operación continua.



Alertas en tiempo real

Aglomeraciones, accidentes, intrusiones, objetos abandonados, conductas de riesgo: la sala de control actúa en segundos, no revisa grabaciones.



Privacidad por diseño

Sin reconocimiento facial ni puntuación de personas: analiza flujos y eventos, no identidades. Arquitectura jurídicamente defendible.

05 Qué hace VisionForge por un territorio turístico



Seguridad del visitante y del comercio

Detección temprana de incidentes en zonas típicas, ferias y paseos; disuasión y respuesta coordinada con seguridad municipal.



Conteo de visitantes y aforos

Cuántas personas, dónde y cuándo: la estadística turística deja de ser una estimación y pasa a ser un dato.



Flujos peatonales y estacionamientos

Ocupación de estacionamientos, congestión de accesos y rutas internas: el visitante circula, no se frustra.



Eventos masivos y fiestas costumbristas

Monitoreo de densidad en tiempo real, control de capacidad y planes de contingencia activados a tiempo.



Playas, parques y centros históricos

Capacidad de carga gestionada: proteger el patrimonio y la experiencia sin cerrar el destino.



Datos para decidir e invertir

Series históricas de visitación para SERNATUR, FNDR y planes comunales: proyectos respaldados con evidencia.

06

Venecia: gestionar el destino más visitado del mundo

La "Smart Control Room" de Venecia integra cámaras y sensores para gestionar flujos turísticos en tiempo real — el estándar que hoy marcan los destinos patrimoniales.

~500

cámaras integradas en una sala de control única para toda la ciudad

34

sensores de conteo en puentes y calles que miden densidad y velocidad de los flujos

15 min

frecuencia de la fotografía completa de ocupación de la ciudad

0

identificación de transeúntes: los sensores miden flujos, no personas

La lección para Chile: anticipar aglomeraciones, desviar flujos y proteger el patrimonio se puede hacer con analítica de flujos y gobernanza clara — sin vigilar personas. Esa es exactamente la arquitectura de VisionForge, a escala y costo de comuna.

07

El gemelo digital: el territorio, vivo, en un computador

Una réplica virtual 3D del destino — calles, plazas, costaneras, viñas, cerros — conectada a datos reales y construida sobre NVIDIA Omniverse, la misma plataforma con que la industria diseña fábricas y ciudades completas.



Modelo 3D fiel del territorio

Construido desde cartografía, drones y escaneos: cada calle y cada espacio público, a escala real.



Conectado a datos vivos

VisionForge, sensores, clima y calendario de eventos alimentan el modelo: el gemelo refleja lo que pasa hoy.



Simula antes de invertir

Nueva costanera, feria, ciclovía o mirador: se prueban virtualmente flujos, sombras, accesos y seguridad antes de licitar.



Promociona de forma inmersiva

El mismo modelo sirve para recorridos virtuales del destino: marketing turístico de clase mundial sin nueva inversión.

08 Diseñar la ciudad y el entorno turístico en el gemelo



Flujos y capacidad de carga

Simular temporada alta, feriados y fines de semana largos: cuánta gente soporta cada espacio sin degradar la experiencia.



Diseño urbano-turístico

Costaneras, centros históricos, miradores, señalética y accesibilidad: evaluar alternativas de diseño con visitantes virtuales.



Planificación de eventos

Fiestas, vendimias y festivales ensayados en el gemelo: escenarios de ingreso, evacuación, comercio y estacionamiento.



Riesgos y emergencias

Incendios, crecidas o sismos simulados sobre el territorio real: rutas de evacuación y planes probados antes de necesitarlos.



Turismo virtual y promoción

El destino visitable desde cualquier lugar del mundo: vitrina inmersiva que convierte curiosos en visitantes.



Inversión con evidencia

Cada proyecto llega al concejo y a los fondos regionales con su impacto simulado: menos riesgo, mejor evaluación.

09 Los destinos líderes ya viven en su gemelo digital

1

Virtual Helsinki

FINLANDIA

Gemelo digital de la ciudad usado para turismo virtual y promoción sostenible, con la meta de un millón de turistas virtuales. Helsinki fue Capital Europea del Turismo Inteligente 2019.

2

Segovia

ESPAÑA

Ciudad patrimonio con gemelo digital del destino: modelos inteligentes y sensorica para decisiones estratégicas. Premio "Mejor Gemelo Digital del Destino" — Digital Tourist 2025.

3

Benidorm

ESPAÑA

Primer Destino Turístico Inteligente certificado del mundo: gobernanza del destino basada en datos, plataforma inteligente y gestión de flujos como política permanente.

Lo que era exclusivo de capitales europeas hoy cabe en el presupuesto de una comuna chilena: la tecnología maduró, el costo bajó y el conocimiento está en Chile.

10

Tres capas, una solución llave en mano



SOFTWARE Y OPERACIÓN

Plataforma VisionForge, construcción del gemelo digital, integración con sistemas municipales, capacitación y operación continua. Un solo responsable de punta a punta.



INTELIGENCIA

GPU y frameworks de IA: Metropolis para videoanalítica y Omniverse para gemelos digitales. TribuCorp es miembro del NVIDIA Partner Network.



INFRAESTRUCTURA

Servidores y equipamiento del borde al centro de datos, certificados para IA, con soporte de clase mundial. TribuCorp es Dell Services Partner.

La misma pila tecnológica con la que se construyen las fábricas de IA del mundo — dimensionada para la realidad y el presupuesto de un municipio chileno.

11 La ruta: del diagnóstico al destino inteligente



Cada fase se financia y se justifica por sí misma: piloto acotado, modelo como servicio (sin CAPEX inicial) y proyectos elegibles para FNDR, SUBDERE y programas de innovación.

12

Lo que gana la comuna turística



Seguridad real y percibida: condición habilitante del destino, medida y gestionada



Decisiones con evidencia: estadística de visitación propia, no estimaciones de terceros



Patrimonio protegido: capacidad de carga gestionada en playas, cerros y centros históricos



Inversión existente revalorizada: las cámaras y redes actuales pasan a generar inteligencia



Mejor diseño urbano-turístico: cada proyecto se simula y se defiende con datos ante el concejo y los fondos



Confianza ciudadana: privacidad por diseño: analítica de flujos, nunca vigilancia de personas

Y para el visitante: un destino que responde, que fluye y que se siente seguro — la mejor campaña de marketing es una gran experiencia.

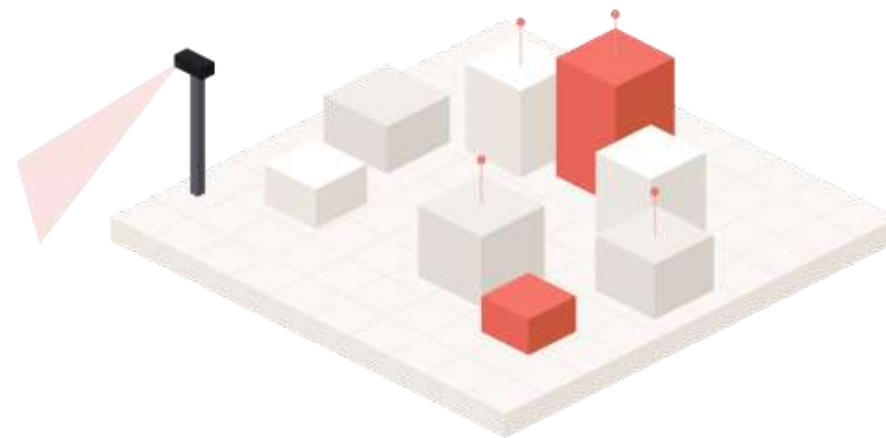
MÁS INTELIGENCIA, MEJOR TURISMO PARA TODOS

Su comuna puede ser el próximo caso de éxito de esta Cumbre.

Conversemos hoy: diagnóstico sin costo de sus cámaras, sus datos y su potencial como destino inteligente.

TribuCorp — TRIBU HUMAN AI

www.tribucorp.cl · NVIDIA Partner Network · Dell Technologies Services Partner



SONDA®
make it easy

DELLTechnologies
TITANIUM PARTNER