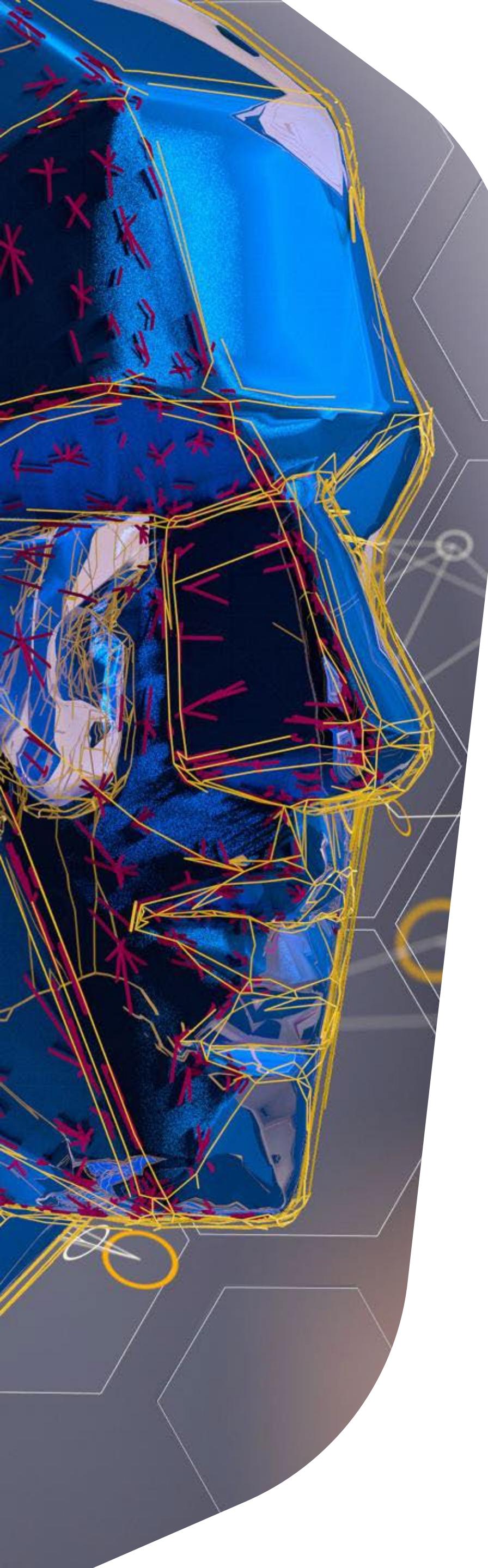




**engine
core**

**PORTAFOLIO DE SERVICIOS
2025**



¿Quiénes somos?

Somos una organización líder en el ecosistema tecnológico regional, ofrecemos un portafolio integral que abarca desde la modernización de plataformas legadas hasta la implementación de tecnologías emergentes de vanguardia.

Nuestra propuesta de valor se fundamenta en la capacidad demostrada para diseñar e implementar soluciones tecnológicas robustas, escalables y personalizadas que impulsan la eficiencia operacional y la innovación.

Esto nos permite **integrar soluciones robustas, escalables y a la medida**, ejecutando con excelencia los proyectos más complejos de la industria en la región.





Conformamos un consorcio de empresas mexicanas con **7 años de crecimiento acelerado**, impulsando la transformación digital en organizaciones públicas y privadas. Nuestro principal activo es nuestro talento humano altamente especializado, que combina experticia técnica con un compromiso inquebrantable por generar resultados medibles y de alto impacto.

Nuestro compromiso es **potenciar la grandeza de las organizaciones**, siendo el motor tecnológico que impulsa su evolución.



**Hackers
Central**

Nuestras certificaciones

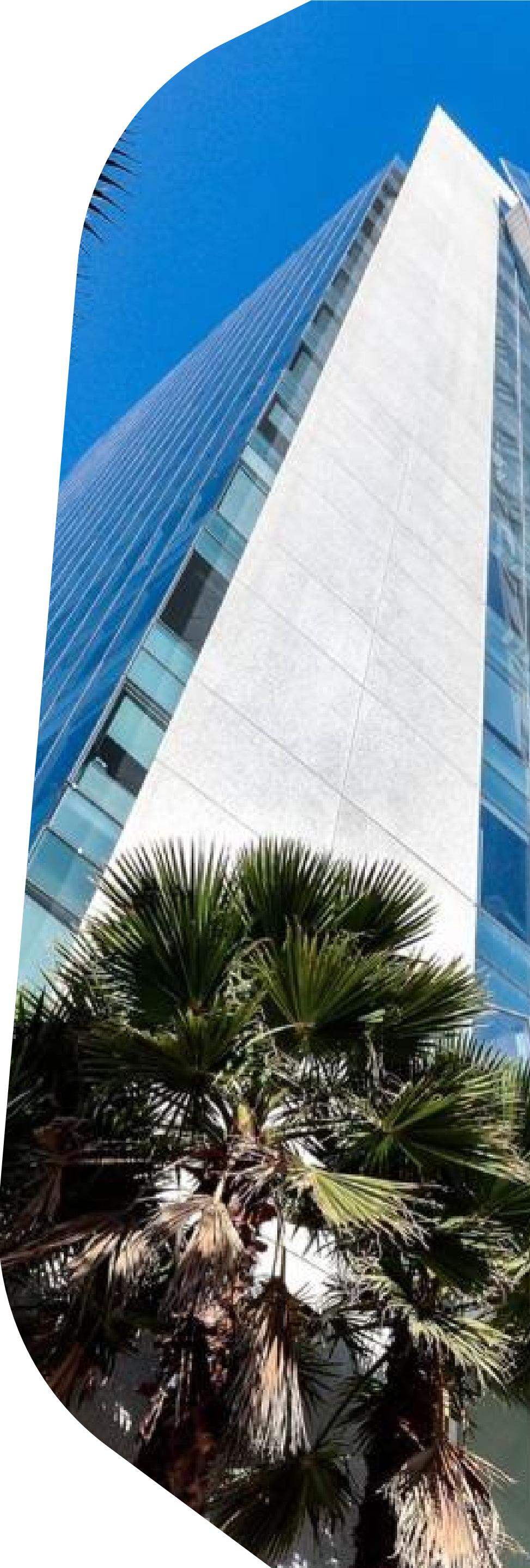
Para nosotros, las certificaciones no solo representan el cumplimiento de estándares internacionales, sino nuestro compromiso permanente con la excelencia, la calidad, la seguridad y la mejora continua en la prestación de servicios. Cada una de estas certificaciones respalda nuestra capacidad para operar bajo marcos de referencia robustos, gestionando eficazmente procesos, riesgos, continuidad del negocio y desarrollo de soluciones tecnológicas confiables y seguras.

CERTIFICACIONES ESTANDERES INTERNACIONALES



The text "CMMI DEV / 5" next to a blue circular icon containing a crossed-out globe symbol.

The text "CMMI SVC / 5" next to a green circular icon containing a crossed-out globe symbol.





Personal altamente capacitado

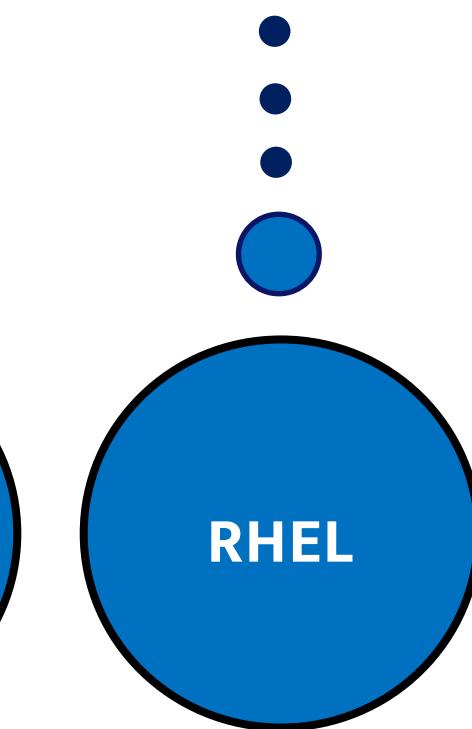
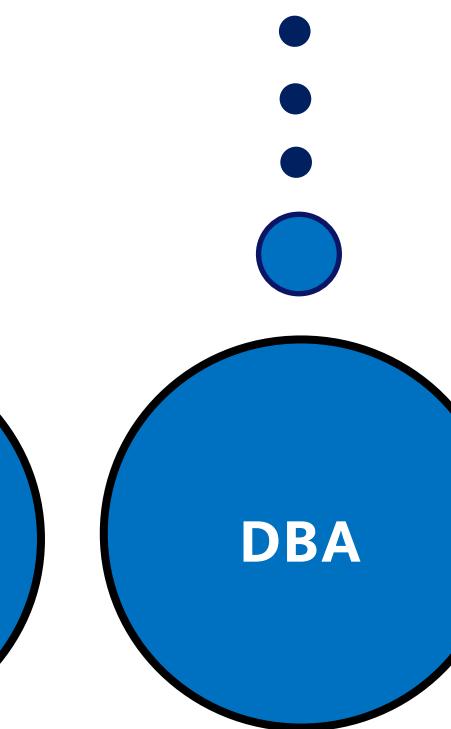
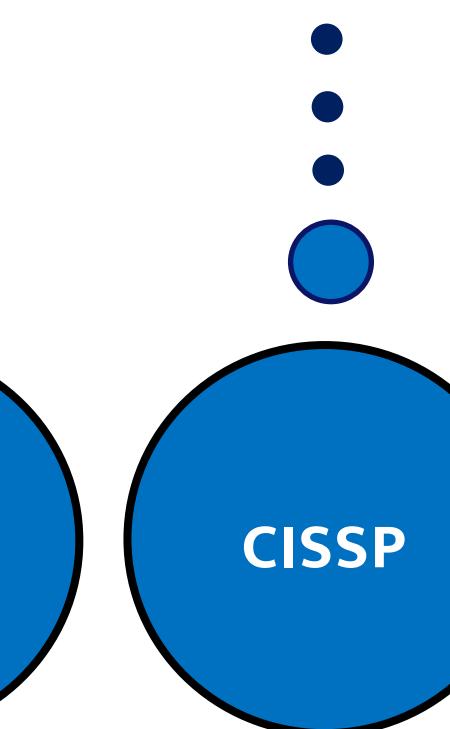
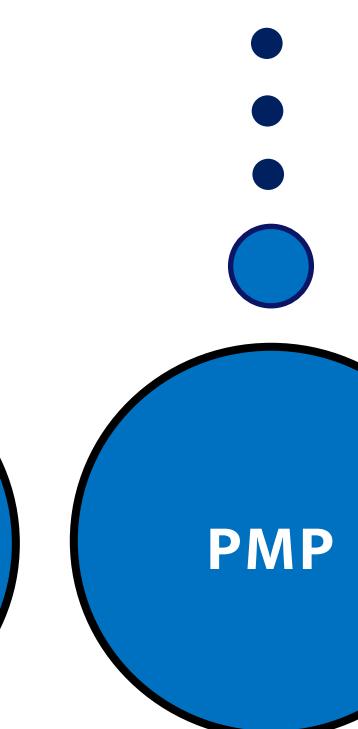
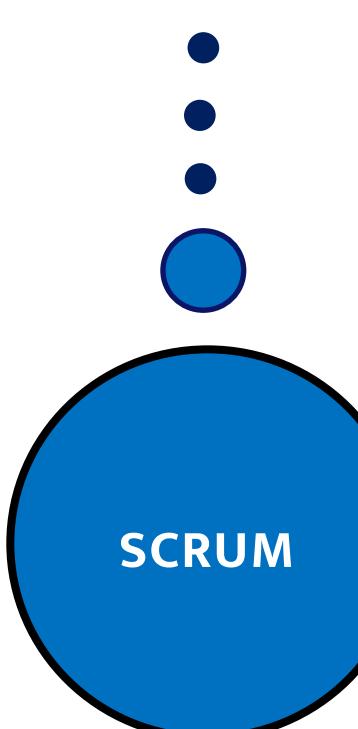
Apostamos por el desarrollo profesional continuo y la certificación de competencias clave para garantizar la entrega de soluciones ágiles, seguras y alineadas con las necesidades del negocio.

ESPECIALISTAS TÉCNICOS

+200

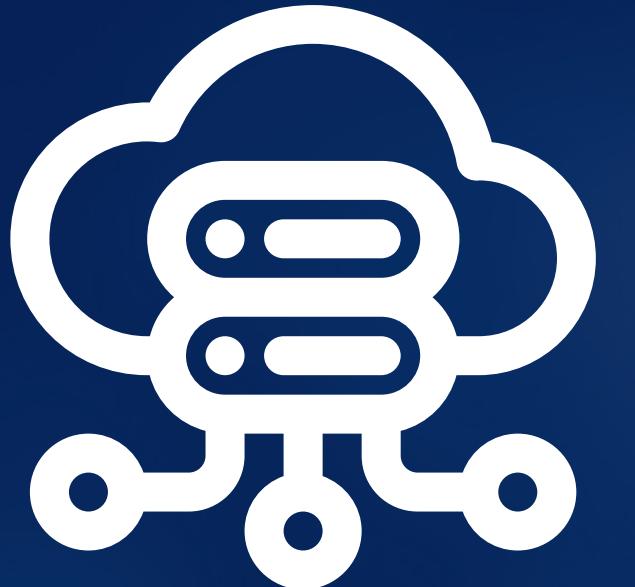
CERTIFICACIONES

+400





NUESTROS SERVICIOS



Infraestructura y nube

Transformamos la infraestructura tecnológica de tu organización con soluciones integrales que abarcan desde la implementación y migración de centros de datos físicos hasta la migración y administración en entornos en la nube. Te ayudamos a escalar con seguridad, continuidad y eficiencia.



Grandes Retos

La convergencia de estos desafíos exige un socio tecnológico con experiencia integral



Optimización de Costos

- Incremento exponencial en gastos operativos y de capital
- Complejidad en la predicción y control presupuestario



Capital Humano Especializado

- Escasez crítica de talento calificado
- Alta rotación y costos de capacitación



Complejidad Multi-nube

- Gestión fragmentada de múltiples proveedores
- Falta de integración y visibilidad unificada



Modernización Tecnológica

- Coexistencia de sistemas legados con tecnologías emergentes
- Presión por transformación digital acelerada



Continuidad del Negocio

- Demanda de disponibilidad 24/7/365
- Necesidad de resiliencia ante disruptiones

Seguridad y Cumplimiento

- Amenazas ciberneticas en constante evolución
- Requisitos regulatorios cada vez más estrictos



INFRAESTRUCTURA Y NUBE

VERTICALES CENTRO DE DATOS

- Almacenamiento
- Respaldos
- Virtualización
- Sistemas Operativos
- Bases de Datos
- Capa Media
- Aplicativo
- Inteligencia de Negocio
- Contenedores
- DevOps
- Redes
- Seguridad y Observabilidad
- Monitoreo
- Mesa de Servicio
- DRP y BCP
- Replicación
- Gestión híbrida de Nubes

BENEFICIOS

- Atención experta con visión estratégica
- Administración continua y flexible de la infraestructura
- Alta disponibilidad, rendimiento y continuidad operativa
- Reducción de riesgos en entornos físicos y en la nube



Desarrollo de Soluciones de Negocio

Transformamos necesidades operativas en soluciones tecnológicas.

Diseñamos y desarrollamos aplicaciones a la medida que optimizan procesos, integran sistemas y aceleran la eficiencia empresarial con un enfoque seguro, escalable y orientado a resultados.



Grandes Retos

Estos desafíos requieren un socio con procesos maduros y experiencia comprobada



Presión por Transformación Acelerada

- Urgencia de digitalización vs. capacidad de ejecución limitada
- Expectativas de resultados inmediatos con recursos restringidos



Gestión de Múltiples Proveedores

- Falta de integración entre diferentes equipos de desarrollo
- Inconsistencia en calidad y metodologías



Deuda Técnica Acumulada

- Sistemas legacy que limitan la agilidad organizacional
- Alto costo y riesgo de modernización



Cambios Constantes de Requisitos

- Volatilidad del entorno de negocio y regulatorio
- Necesidad de flexibilidad sin comprometer estabilidad



Alineación TI - Negocio

- Brechas entre requisitos de negocio y soluciones entregadas
- Dificultad para medir el impacto real en objetivos estratégicos



Optimización de Inversión

- Presupuestos limitados vs. demanda creciente de soluciones
- Dificultad para justificar ROI en proyectos de innovación



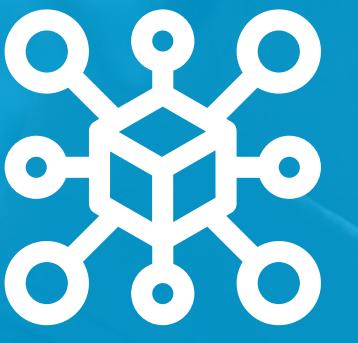
DESARROLLO DE SOLUCIONES DE NEGOCIO

VERTICALES FÁBRICA

- Desarrollo de Software a la Medida
- Modernización de Aplicaciones Legacy
- Integración de Sistemas Empresariales
- Desarrollo Ágil y DevOps
- Automatización de Procesos (RPA)
- Desarrollo de Aplicaciones Móviles
- Arquitectura de Microservicios
- Testing y Aseguramiento de Calidad
- Consultoría y Arquitectura Empresarial
- Gestión del Ciclo de Vida de Aplicaciones

BENEFICIOS

- **Reducción de Tiempo al Mercado:** Entrega predecible y acelerada de soluciones mediante procesos maduros y optimizados.
- **Mayor Predictibilidad en Proyectos:** Cumplimiento consistente de plazos, alcance y presupuesto establecido.
- **Calidad Superior Garantizada:** Menor incidencia de defectos y retrabajos gracias a procesos estandarizados.
- **Innovación Continua:** Adopción sistemática de mejores prácticas y tecnologías emergentes
- **Escalabilidad Operacional:** Capacidad comprobada para gestionar proyectos de alta complejidad y volumen.



Inteligencia de Negocio y Data

Convierte tus datos en decisiones estratégicas

Nuestro servicio impulsa el valor de la información a través de una gestión integral que va desde la calidad y el gobierno de datos hasta la analítica avanzada y el desarrollo de soluciones a la medida de tu negocio e industria.



Grandes Retos

La explotación de datos requiere estrategias integrales para convertir información en ventajas competitivas



Silos de Información

- Datos fragmentados en múltiples sistemas desconectados
- Falta de visión unificada para toma de decisiones



Seguridad y Privacidad

- Cumplimiento de regulaciones de protección de datos
- Balance entre accesibilidad y confidencialidad



Calidad y Confiabilidad de Datos

- Información inconsistente, duplicada o desactualizada
- Ausencia de gobernanza y estándares de datos



Integración de Fuentes Heterogéneas

- Datos estructurados y no estructurados sin procesar
- Complejidad técnica de múltiples formatos y orígenes



Velocidad de Análisis

- Demanda de insights en tiempo real vs. procesamiento tradicional
- Complejidad para democratizar el acceso a información



Cultura Analítica Limitada

- Resistencia organizacional a decisiones basadas en datos
- Brecha de habilidades analíticas en equipos de negocio



VERTICALES BI

- Gobierno y Gestión de Datos
- Arquitectura de Datos Moderna
- Business Intelligence y Visualización
- Analítica Avanzada y Predictiva
- Machine Learning e IA
- Procesamiento en Tiempo Real
- Integración y ETL/ELT
- Democratización de Datos
- Seguridad y Compliance de Datos
- Consultoría Estratégica de Datos

INTELIGENCIA DE NEGOCIO Y DATA

BENEFICIOS

- **Toma de Decisiones Basada en Evidencia.** Eliminación de decisiones intuitivas mediante insights accionables y medibles.
- **Agilidad Operacional.** Detección temprana de problemas y oportunidades mediante analítica en tiempo real.
- **Optimización de Recursos.** Identificación de ineficiencias y patrones de consumo para reducir costos.
- **Capacidad Predictiva.** Anticipación de tendencias y comportamientos mediante modelos de Machine Learning.
- **Cumplimiento Regulatorio Automatizado.** Trazabilidad completa y reportería automática para auditorías.
- **Ventaja Competitiva Sostenible.** Monetización de datos y nuevos modelos de negocio basados en información.



Experiencia Digital

Diseñamos experiencias que conectan.

Impulsamos la eficiencia operativa y la fidelización del cliente final mediante soluciones tecnológicas que mejoran cada punto de contacto y fortalecen la relación entre las organizaciones y sus usuarios.



Grandes Retos

La experiencia digital es el nuevo campo de batalla para la competitividad y eficiencia institucional



Expectativas en Constante Evolución

- Usuarios demandan experiencias nivel B2C en entornos B2B/G2C
- Brecha entre servicios digitales públicos y privados de referencia



Medición del Impacto Real

- Dificultad para vincular mejoras UX con resultados de negocio
- Métricas tradicionales insuficientes para experiencia digital



Complejidad Omnicanal

- Fragmentación de puntos de contacto sin integración
- Inconsistencia en la experiencia entre canales



Resistencia al Cambio Organizacional

- Cultura interna no centrada en el usuario
- Silos departamentales que fragmentan la experiencia



Personalización vs. Privacidad

- Demanda de servicios personalizados con restricciones regulatorias
- Balance entre conveniencia y protección de datos



Legacy vs. Innovación

- Sistemas heredados que limitan capacidades de experiencia
- Complejidad técnica para modernizar sin interrumpir servicios



EXPERIENCIA DIGITAL

TRANSFORMACIÓN CORE OMNICANAL

- CRM
- Contact Center omnicanal
- SalesForce
- Punto de venta
- Punto de contacto
- Respuesta a incidentes (Carbyne)

- Modelos cognitivos para:
 - Soporte
 - Atención a clientes
 - Ventas
 - Gestión documental

GESTIÓN INTELIGENTE

- Control de accesos
- Boletaje
- Building Management Systems (BMS)
- Control volumétrico

ERP



ORACLE
odoo



Ciberseguridad

Protegemos lo más valioso: tu información.

Nuestro enfoque integral de ciberseguridad salvaguarda los activos críticos de tu organización, aseguramos la prevención, detección y respuesta ante amenazas, fortaleciendo los controles y la resiliencia digital de tu organización.



Grandes Retos

La ciberseguridad no es un destino, es un viaje continuo que requiere vigilancia permanente



Amenazas Sofisticadas en Evolución

- Ataques de ransomware dirigidos y APTs (Advanced Persistent Threats)
- Actores estatales y crimen organizado con recursos ilimitados



Cumplimiento Regulatorio Complejo

- Múltiples frameworks y normativas simultáneas
- Sanciones severas por incumplimiento o brechas de datos



Superficie de Ataque Expandida

- Trabajo remoto, IoT y cloud multiplican vectores de vulnerabilidad
- Perímetro tradicional obsoleto ante arquitecturas distribuidas



Cadena de Suministro Vulnerable

- Dependencia de terceros sin visibilidad de su seguridad
- Ataques dirigidos a proveedores como puerta de entrada



Recursos Limitados vs. Riesgo

Creciente

- Presupuestos insuficientes ante el costo de brechas
- Competencia global por talento especializado en seguridad



Factor Humano Crítico

- Ingeniería social cada vez más sofisticada
- Falta de cultura de seguridad en todos los niveles organizacionales



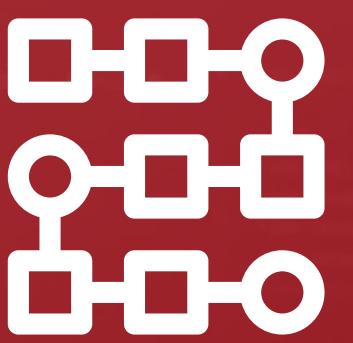
CIBERSEGURIDAD

VERTICALES CIBERSEGURIDAD

- Centro de Operaciones de Seguridad (SOC)
- Gestión de Vulnerabilidades
- Respuesta a Incidentes
- Gestión de Identidades y Accesos (IAM)
- Seguridad Cloud y DevSecOps
- Compliance y Gestión de Riesgos
- Pentesting y Ethical Hacking
- Concientización y Capacitación
- Arquitectura de Seguridad
- Consultoría Estratégica

BENEFICIOS

- **Reducción Cuantificable del Riesgo** Disminución demostrable de probabilidad e impacto de incidentes mediante defensa en profundidad
- **Detección y Respuesta Acelerada** Minimización del tiempo de exposición y daño potencial ante amenazas activas
- **Cumplimiento Normativo Garantizado** Evidencia documentada y auditible para reguladores y stakeholders
- **Protección de Activos Críticos** Salvaguarda de propiedad intelectual, datos sensibles y continuidad operacional
- **Habilitador de Transformación Digital** Seguridad como facilitador, no inhibidor, de iniciativas de innovación



Consultoría

Impulsamos decisiones estratégicas con visión técnica y de negocio. Acompañamos a las organizaciones en la **planificación, ejecución y control de proyectos clave**, fortaleciendo sus capacidades operativas, regulatorias y tecnológicas con enfoque integral y resultados sostenibles.



Grandes Retos

La gobernanza efectiva es el puente entre la visión estratégica y la excelencia operacional



Alineación Estratégica Fragmentada

- Desconexión entre estrategia corporativa y ejecución tecnológica
- Falta de visión unificada entre áreas de negocio y TI



Gestión del Cambio Deficiente

- Resistencia organizacional a transformaciones necesarias
- Falta de metodologías probadas para adopción efectiva



Gobernanza sin Madurez

- Ausencia de frameworks estructurados de toma de decisiones
- Procesos informales que generan ineficiencias y riesgos



Visibilidad Limitada del Portafolio

- Proyectos ejecutados en silos sin visión holística
- Incapacidad para medir valor real y priorizar inversiones



Complejidad Regulatoria Creciente

- Múltiples normativas simultáneas y en constante cambio
- Dificultad para mantener compliance integral



Presión por Resultados Inmediatos

- Expectativas de ROI rápido vs. transformaciones de largo plazo
- Balance entre quick wins y sostenibilidad estratégica



CONSULTORÍA Y GOBIERNO CORPORATIVO

VERTICALES CONSULTORÍA

- Gobierno de TI y Corporativo
- Oficina de Gestión de Proyectos (PMO)
- Consultoría Estratégica de TI
- Gestión de Compliance
- Gestión del Cambio Organizacional
- Arquitectura Empresarial
- Optimización de Procesos
- Evaluación de Madurez
- Gestión de Portafolio
- Gestión de Proveedores

BENEFICIOS

- **Decisiones Informadas y Ágiles** Marco estructurado para toma de decisiones basadas en datos y criterios objetivos
- **Visibilidad y Control Total** Transparencia completa del portafolio de proyectos e inversiones tecnológicas
- **Ejecución Estratégica Efectiva** Traducción exitosa de visión en resultados tangibles y sostenibles
- **Cumplimiento Proactivo** Anticipación y gestión integral de requerimientos regulatorios
- **Agilidad Organizacional** Capacidad mejorada para adaptarse a cambios del entorno competitivo
- **Optimización de Inversiones** Maximización del valor de cada peso invertido mediante priorización estratégica



Partners

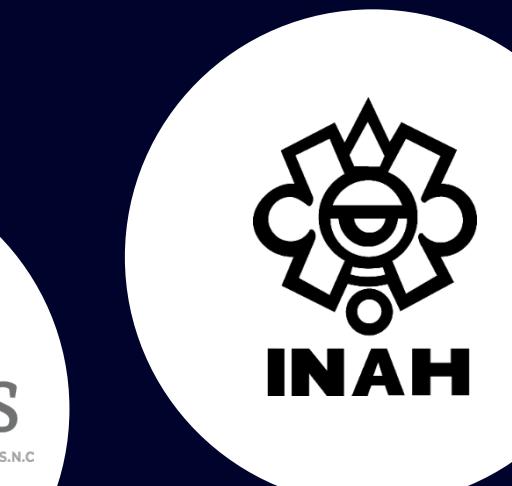
NUESTROS PARTNERS





Clients

NUESTROS CLIENTES GOBIERNO



ENGINECORE

NUESTROS CLIENTES IP

ENGINECORE



CONTACTO

Insurgentes Sur 700



Colonia del Valle Norte

CP 03103

Benito Juárez

CDMX



contacto@enginecore.com.mx



55 53567892





**engine
core**