Servicios

TLBS Corporation

Somos tu compañía

Soluciones Integrales para Consultoría de Proyectos, Ingeniería, Confiabilidad y Mantenimiento Industrial

- SERVICIOS PARA INSTALACIONES RESIDENCIALES COMERCIALES E INDUSTRIALES
- LOGISTICA Y SERVICIOS PARA FLOTA

www.tlbscorporation.com

TLBS Corporation

Acerca de Nuestros Servicios

TLBS Corporation básicamente apunta a la solución de problemas operacionales y de mantenimiento desde los servicios de ingeniería, consultoría e impulso de proyectos industriales (para ingeniería procura y construcción). Desarrollamos e implantamos tecnología de RME, ingeniería de confiabilidad y mantenimiento industrial.

Ofrecemos soluciones integrales y mejores prácticas desde el mantenimiento operacional programado, no programado hasta paradas de planta y mantenimiento mayor para activos e instalaciones residenciales, comerciales, industriales y flota de transporte.

Contribuimos en la automatización y digitalización de procesos desde la tecnología de inteligencia artificial (IA) y el Internet de las cosas (IoT) a través de sistemas inteligentes; herramientas tecnológicas de Software / Hardware CMMS, que parten desde la planificación de recursos empresariales "ERP" hasta el control de presupuesto y gastos en la gestión de activos empresariales "EAM".





F-Sm Facilities

Servicios Livianos para Instalaciones Residenciales, Comerciales e Industriales



La División Soft Services atiende instalaciones administrativas y operativas tales como edificios corporativos, oficinas, hoteles, residencias, instalaciones administrativas, hospitales, cines, escuelas, iglesias, comercios, centros de convenciones, estaciones de gas, tiendas, almacenes, lavanderías, restaurantes, plantas de alimentos y bebidas, museos, centros deportivos, aeropuertos, ciudades, entre otros.

Limpieza y Desinfección

- Limpieza Convencional
- Saneamiento
- Desinfección (certificado)
- Esterilización (certificado)

Limpieza Hidráulica

- Limpieza Hidráulica Profunda
- Servicio de Verificación de Higiene y Saneamiento de Plantas de Alimentos
- Saneamiento y Esterilización Hospitalaria Industrial

Cuidado de Alfombras

- Lavado de Alfombras (agua caliente)
- Limpieza de Alfombras (seco)

Fumigación y control de plagas

- Termitas, Carcomas, Roedores e Insectos
- Inspección Visual y Tecnología Digital
- Sistema de Control Biológico









...Optimize your future with us

Ingeniería y Servicios Generales para Instalaciones

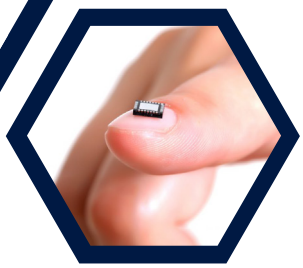




- Suministro de personal técnico y especializado para mantenimiento, operaciones e ingeniería en instalaciones, residenciales, comerciales e industriales.
- Limpieza de aires acondicionados y sistemas de refrigeración.
- Trabajos de pintura, plomería, carpintería, electricidad básica bajo voltaje.
- Instalación de sistemas de seguridad, teatro, audio y TV.
- Instalación, reparación y mantenimiento de sistemas de riego.
- Demolición, recogida y eliminación de residuos y desechos.
- Mantenimiento y limpieza de piscinas, lagunas artificiales.
- Trabajos menores de soldadura y herrería.

Soluciones Tecnológicas





- Nanotecnología y Biotecnología.
- Luminiscencia (Medición de ATP+ADP+AMP) tecnología para detectar residuos y microorganismos en superficies.
- Tecnología ULTRAVIOLETA C (UVC) para desactivar y eliminar virus, bacterias, microorganismos, enzimas, gérmenes, hongos y esporas de algas en todo tipo de superficies.
- Sistemas de purificación (agua-aire).
- Equipos autómatas de limpieza.

Proyectos llave en mano para la gestión de instalaciones



- Nos encargamos 100% de la Gestión de Mantenimiento.
- Tecnologías de Sistemas CMMS para EAM Implantación e Integración.
- Tecnología para activos en la nube: IA - IoT.
- Automatización y Digitalización.



Servicios Pesados para Instalaciones Comerciales e Industriales

Ingeniería, consultoría y desarrollo de proyectos IPCI, montajes industriales,gestión de mantenimiento de activos en áreas técnicas industriales que requieren los servicios de confiabilidad, mantenimiento e ingeniería.





Servicio de Ingeniería, Confiabilidad y Mantenimiento Industrial.
Proyectos y Montajes Industriales, Ingeniería de campos y plantas Industriales

Precomisión, Comisión, Arranque de Instalaciones de Superficies

- IPCI visualización, conceptualización, ingeniería básica, ingeniería de detalle, procura y construcción
- Chequeo de conformidad con diseño, chequeo de instalaciones mecánicas, eléctricas y de instrumentación, rodaje de equipos y actividades de lavado y limpieza
- Chequeos pre-operacionales en equipos y sistemas de control
- Puesta en marcha de fluidos de proceso, condiciones de operación con fines de producción y certificación de condiciones operativas
- Montajes de sistemas de energía solar, ensamble y alineación de equipos rotativos y estáticos



La construcción perfecta de tus sueños

Servicios de Energía & Medio Ambiente

Soluciones Integrales de Ingeniería y Consultoría para Proyectos de Petróleo y Agua

- Aguas Producidas de Petróleo y Gas.
- Optimización de sistemas de levantamiento artificial en pozos de producción.





Soluciones Integrales de Ingeniería y Consultoría para Proyectos de Gas

- Flowback Gas: Recuperación y control de la quema y venteo de gas.
- Outflow Gas: Captura y sellado de fugas.
- Laboratorio de fluidos Tlbs.









Soluciones Integrales de Ingeniería y Consultoría para Proyectos de Energía Solar y Ahorro de Energía

- Montaje y mantenimiento de sistemas solares.
- Programas de ahorro y recuperación de energía.



www.tlbscorporation.com



Tecnologia Artificial para Gestión de Mantenimiento

- Servicios de mantenimiento operacional asistencia a producción
- Mantenimiento programado (predictivo – preventivo) y no programados preventivo (correctivo)
- Paradas de planta y proyectos de mantenimiento mayor. Inversión – capitalización



RME para Gestión de Activos Físicos en Instalaciones Industriales

- Desarrollo de mejores prácticas de confiabilidad, mantenimiento e ingeniería (RME) para desarrollos de proyectos tecnológicos de (IA) – (IoT) y herramientas CMMS para EAM.
- Implantación, integración para automatización y digitalización del proceso de mantenimiento.
- Mejores prácticas (MCC): Pruebas de aceite lubricante (viscosidad cinemática) - Termografía Infrarroja (puntos calientes) - boroscopia (desgaste en elementos internos) - Alineación y balanceo mecánico (reducción, fricción) Análisis de Aceites Lubricantes - Análisis de Vibración (reducción de la fricción, el ruido y el desgaste)
- Ingeniería y consultoría e Implantación de mantenimiento productivo total (TPM)

Inspección y Control de Mantenimiento

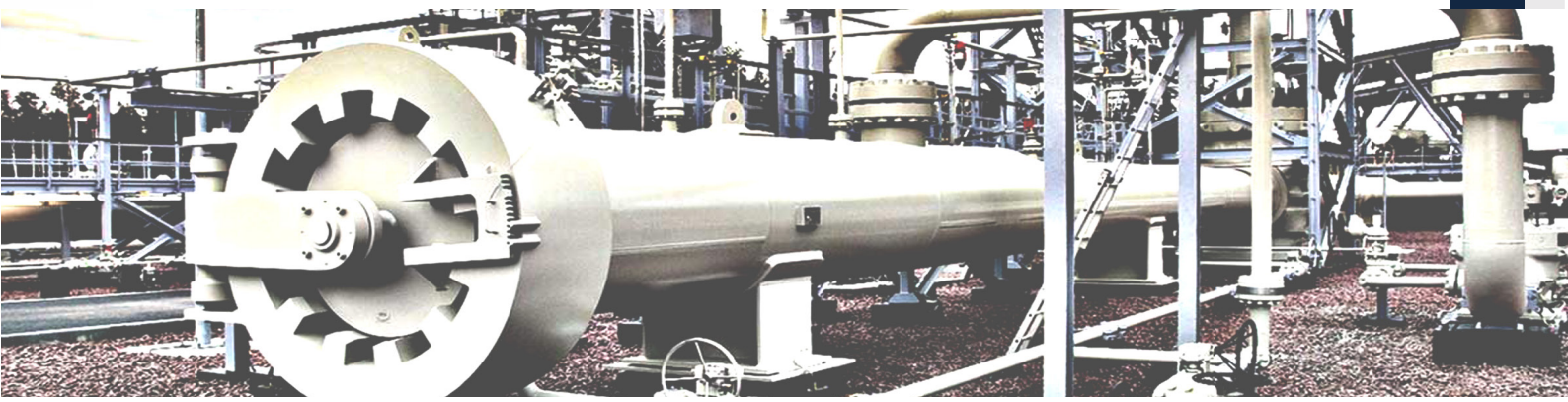
- Inspección, prueba y certificaciones de ensayos no destructivos, pruebas metalográficas y electromagnéticas: ensayos no destructivos en líneas, tendidos de tubería y estructuras metalmecánicas: Medidor interno de tubería “Cerdo” (ILC) limpiador en línea. (ILI) inspección en línea “grietas”
- Inspección visual. (VT) - partículas magnéticas. (PM) - radiografía. (RT) - ultrasonidos. (UT) - líquidos penetrantes (PT)
- Laboratorio de materiales y mantenimiento
- Robot de inspecciòn





Mantenimiento de Equipos Rotativos y Estáticos

- Paradas de planta: evaluación de integridad mecánica inspección, restauración y reconstrucción de equipos rotativos y estáticos (eléctrico – mecánico – instrumentación)
- Mantenimiento preventivo / correctivo menor y mayor para equipos rotativos. Eléctrico – mecánico – instrumentación para turbinas, motores de combustión, bombas y compresores, ventiladores, sopladores, servomotores, motores eléctricos, sistemas hidráulicos, electrohidráulicos, neumáticos, térmicos y de refrigeración.
- Mantenimiento preventivo / correctivo menor y mayor para equipos estáticos. Eléctrico – mecánico – instrumentación calderas, calentadores, intercambiadores de calor, hornos industriales, tanques y vagones. Tuberías y accesorios en líneas de flujo y producción.
- Mantenimiento de plataformas de perforación.
- Quirófano, cuidado y mantenimiento de equipos.



Proyectos llave en mano para el aérea industrial

- Nos encargamos el 100% de tu gestión de mantenimiento operacional, utilizamos herramientas de inteligencia artificial (AI) y software (CMMS/ EAM) a través del internet de las cosas (IoT) con la aplicación de mejores prácticas (clase mundial).
- Nuestros clientes pueden monitorear la gestión en tiempo real y a distancia desde sus dispositivos móviles totalmente en la nube desde cualquier lugar donde se encuentren conectados.





U-rides
Logistic and fleet Services

Logistica y Servicio de Flota





Servicio Logístico para Activos




- Entrega de bienes y mercancía
- Suministro y entrega de equipos, materiales, consumibles, repuestos y herramientas
- Entrega de encomiendas y correspondencias
- Entregas de comida empacada

Servicio Logístico para Recursos Humanos



- Viajes y traslados
- Renta vehículos

Servicio de Mantenimiento para Flota

- Nos encargamos del mantenimiento programado y no programado de tu flota de transporte.

Proyecto Llave en Mano para Flota



- Conecta todos los vehículos a la plataforma (IoT) internet de las cosas para que puedas monitorearlos en tiempo real. Con poderosas herramientas tecnológicas de (IA) inteligencia artificial lleva el control de tu flota y gestiona las operaciones de mantenimiento.
- Registro de millaje
- Identificación vehículo y conductor
- Seguridad/control (Evita accidentes de velocidad)

...Siempre contigo

Beneficios y Soluciones Tecnológicas que Ofrecen Nuestros Servicios

- Reducción de tiempo no- productivos
- Mitigación de la ~~Obsolescencia inducida o programada~~
- Digitalización y automatización del proceso de mantenimiento
- Gestión de mantenimiento clase mundial
- Monitoreo remoto y en tiempo real
- Instalaciones inteligentes y ergonómicas
- Contribución en la mejora continua y en los procesos QA/QC– HSE.
- Mejor control de las operaciones y producción
- Protección de activos físicos
- Ahorro de energía
- Cero falla, cero desperfecto, cero despilfarro, cero problemas HSE



Siete Grandes Pèrdidas

- Fallas y defectos en equipos y maquinaria
- Daños por falta de ajustes
- Control del ocio y paros menores
- Velocidad reducida y pèrdida de eficiencia
- Defectos en procesos y retrabajos
- Costo y desviación del presupuesto
- Accidentes e incidentes ambientales



TLBS Corporation

Proyectos, Mantenimiento, Logistica Operacional

- *Fabricación*
- *Servicios*
- *Hospital & Centros de la Salud*
- *Alimentos & Bebidas*
- *Transporte*
- *Tecnología*
- *Energía*
- *Ciudades*
- *Construcción*
- *Petróleo & Gas*
- *Minería & Metalurgia*
- *Entretenimiento*
- *Aeropuertos*
- *Todos los sectores industriales*



Contactos

NORTE AMÈRICA

Houston, Texas

Javier Agostini +1 346 2182000

+1 323 870 8527