CATÁLOGO TÉCNICO

DE SERVICIOS

ESTRUCTURAS METÁLICAS ACUÑA

Soluciones técnicas para infraestructura industrial y logística

EDICIÓN · 2026

PRESENTACIÓN

Experiencia técnica aplicada a las necesidades de cada instalación

Estructuras Metálicas Acuña presenta su catálogo técnico de servicios como una herramienta de consulta para clientes empresariales, equipos de mantenimiento, responsables de infraestructura y áreas de compras. El documento reúne las soluciones disponibles y facilita la identificación de actividades según las necesidades de cada instalación.

El contenido está organizado en once líneas de servicio. Cada una incluye una descripción de alcance, actividades específicas y una referencia a la experiencia registrada, de forma que sea sencillo ubicar alternativas para trabajos programados, adecuaciones y requerimientos particulares.

Este catálogo es informativo y comercial. La evaluación de un proyecto considera sus características técnicas y operativas, así como las condiciones de ejecución que correspondan.

CÓMO CONSULTAR ESTE CATÁLOGO

- Localiza la línea de servicio en el índice.
- Consulta la descripción y las actividades específicas de la especialidad.
- Revisa las aplicaciones y la experiencia registrada.
- Comunícate con el equipo para presentar el requerimiento.

ÍNDICE DE SOLUCIONES

11 ESPECIALIDADES TÉCNICAS

Obras civiles, concreto y acondicionamiento de infraestructura 4
Portones industriales, cerrajería, accesos y cerramientos 5
Infraestructura modular, oficinas y acondicionamiento de contenedores 6
Metalmecánica, soldadura y fabricación industrial a medida 7
Mantenimiento general, reparaciones y conservación de instalaciones 8
Infraestructura logística, almacenamiento y patios de operación 9
Coberturas, techos, toldos y protección de áreas 10
Instalaciones eléctricas, iluminación, datos y sistemas auxiliares 11
Seguridad industrial, señalización y protección física 12
Vidrios, carpintería, mobiliario y acabados interiores 13
Proyectos especiales, soluciones a medida y mejoras operativas 14

ESPECIALIDAD 1

Obras civiles, concreto y acondicionamiento de infraestructura

Construcción, adecuación, rehabilitación y reparación de elementos civiles para facilitar el uso seguro y funcional de zonas industriales y logísticas.

SERVICIOS COMPRENDIDOS

- Reparación de losas de concreto y plataformas de apoyo.
- Ejecución de columnas y pedestales de concreto para portones, cerramientos y soportes, conforme a diseño técnico.
- Ejecución de zapatas, dados, cimientos y bases de anclaje para elementos y equipos, según diseño aplicable.
- Apertura, excavación, relleno y resane de zanjas para instalaciones auxiliares.
- Construcción y reparación de canaletas, canales de drenaje, rejillas y tapas de buzones o pozos.
- Reparación de pisos, grietas localizadas, bordes y superficies afectadas por desgaste u operación.
- Colocación de adoquines, revestimientos, porcelanatos, mayólicas y acabados para áreas de servicio.
- Construcción de apoyos para cercos, portones, racks y estructuras ligeras.
- Adecuaciones civiles para habilitación de oficinas, talleres, almacenes y zonas de trabajo.

APLICACIONES Y EXPERIENCIA REGISTRADA

Aplicaciones y experiencia registrada. Experiencia relacionada: losas y bases de concreto para balanzas y maquinaria, tapas de pozos, zanjas para tuberías, sardineles, rampas de cemento, refuerzo de apoyos y acondicionamiento de pisos.

ESPECIALIDAD 2

Portones industriales, cerrajería, accesos y cerramientos

Soluciones para conservar, renovar y adecuar accesos industriales, áreas restringidas, cercos y puntos de control.

SERVICIOS COMPRENDIDOS

- Fabricación, instalación, modificación y reparación de portones metálicos corredizos y batientes.
- Montaje y adecuación de portones motorizados, con intervención eléctrica especializada cuando corresponda.
- Reparación y cambio de rieles, guías, ruedas, garruchas, bisagras, topes y sistemas de desplazamiento.
- Instalación y cambio de cerraduras mecánicas, eléctricas, amaestradas, barras de cierre y cierrapuertas.
- Fabricación y reemplazo de cerrojos, orejas para candado, manijas y accesorios de seguridad.
- Adecuación de puertas peatonales, puertas de emergencia y accesos a almacenes y talleres.
- Instalación de rejas, divisiones, portañuelas, mallas y cerramientos metálicos.
- Instalación y renovación de cercos perimetrales, malla Raschel y mallas de protección.
- Refuerzo o reparación de postes, parantes, marcos y elementos de sujeción.
- Adecuación de vanos, bases civiles y estructuras de soporte para nuevos accesos.
- Fabricación e instalación de barreras y elementos de segregación de tránsito.
- Duplicado y organización de llaves y adecuación de gabinetes de control de acceso.

APLICACIONES Y EXPERIENCIA REGISTRADA

Aplicaciones y experiencia registrada. Experiencia relacionada: portones de ingreso y salida de camiones, reparaciones repetidas de rieles y ruedas, portones corredizos con motor, cercos de malla, cerraduras eléctricas y cerraduras amaestradas.

ESPECIALIDAD 3

Infraestructura modular, oficinas y acondicionamiento de contenedores

Habilitación de módulos y contenedores para crear o mejorar ambientes de trabajo, almacenamiento y operación.

SERVICIOS COMPRENDIDOS

- Acondicionamiento integral de contenedores para oficinas, depósitos, talleres, salas de reuniones y vestuarios.
- Apertura y acondicionamiento de vanos para puertas, ventanas, ventanillas de atención y accesos.
- Unión física de contenedores y habilitación de ambientes modulares, previa evaluación de refuerzos.
- Fabricación y montaje de puertas, marcos, cerramientos y divisiones interiores.
- Instalación de drywall, cielos rasos, pisos y revestimientos interiores.
- Instalación de iluminación, puntos eléctricos, datos y canalizaciones auxiliares.
- Instalación de ventanas, vidrios, persianas y sistemas de ventilación.
- Fabricación de plataformas, escaleras, barandas, techos y coberturas para contenedores.
- Mantenimiento, pintura, reparación y recuperación de revestimientos y elementos metálicos.
- Reorganización y ampliación funcional de ambientes mediante estructuras y mobiliario.
- Instalación de accesorios de seguridad, señalización, soportes y gabinetes.

APLICACIONES Y EXPERIENCIA REGISTRADA

Aplicaciones y experiencia registrada. Experiencia relacionada: unión de contenedores, acondicionamiento de oficinas y salas de reuniones, aperturas de puertas y ventanas, almacenes de lubricantes y aceites, plataformas de segundo nivel.

ESPECIALIDAD 4

Metalmecánica, soldadura y fabricación industrial a medida

Fabricación y recuperación de componentes metálicos para necesidades específicas de operación y mantenimiento.

SERVICIOS COMPRENDIDOS

- Fabricación e instalación de escaleras, pasarelas, plataformas, descansos, barandas y guardapiés.
- Fabricación y reparación de rampas metálicas para carga, descarga y tránsito operativo.
- Fabricación de jaulas para neumáticos, herramientas, insumos, lubricantes y equipos auxiliares.
- Fabricación de bancos, mesas de trabajo, coches industriales, carros portaherramientas y pedestales.
- Elaboración de soportes, marcos, bastidores, ménsulas, bases, ganchos, varillas y elementos de fijación.
- Trabajos de corte, habilitado, perforación, esmerilado y soldadura de componentes.
- Refuerzo, modificación, recuperación, nivelación y reubicación de estructuras.
- Fabricación de tapas metálicas para registros, pozos, buzones y equipos.
- Reparación de barandas, protectores de balanzas, rejillas y accesorios operativos.
- Fabricación de divisiones metálicas, portañuelas y cerramientos en tubo, plancha o malla.
- Adaptación de estructuras para equipos de limpieza, compresores, infladores y otros usos.
- Fabricaciones conforme a planos, medidas, prototipos o muestras aprobadas.

APLICACIONES Y EXPERIENCIA REGISTRADA

Aplicaciones y experiencia registrada. Experiencia relacionada: jaulas industriales, escaleras autopropulsadas o autoportantes, plataformas con barandas, coches, rampas de acero, protectores de equipos y piezas especiales.

ESPECIALIDAD 5

Mantenimiento general, reparaciones y conservación de instalaciones

Atenciones recurrentes para mantener operativas las instalaciones, reducir deterioros y resolver necesidades puntuales.

SERVICIOS COMPRENDIDOS

- Mantenimiento correctivo y preventivo de puertas, ventanas, portones, accesos y cerramientos.
- Reparación de paredes, cielos rasos, revestimientos, cubiertas y pisos.
- Reemplazo de accesorios, fijaciones, cerraduras, bisagras, manijas y correderas.
- Mantenimiento de mesas, armarios, cajoneras, lockers, gabinetes y mobiliario.
- Reparación, pintura, limpieza y conservación de elementos metálicos.
- Desmontaje, traslado, reinstalación y anclaje de muebles, equipos y accesorios.
- Adecuación y reparación de servicios higiénicos, comedores y áreas comunes.
- Mantenimiento de carros industriales, ruedas, garruchas y sistemas manuales de movilidad.
- Suministro e instalación de accesorios funcionales de talleres y almacenes.
- Corrección de observaciones físicas y adecuaciones menores identificadas en inspecciones.
- Atenciones programadas de personal técnico para áreas operativas y administrativas.

APLICACIONES Y EXPERIENCIA REGISTRADA

Aplicaciones y experiencia registrada. Experiencia relacionada: mantenimiento mensual en almacenes y patios, cerraduras, muebles, portones, estaciones auxiliares, coches, racks y reparaciones menores en múltiples sedes.

ESPECIALIDAD 6

Infraestructura logística, almacenamiento y patios de operación

Intervenciones orientadas a mejorar el aprovechamiento de espacios, las áreas de movimiento y los recursos auxiliares de operaciones logísticas.

SERVICIOS COMPRENDIDOS

- Fabricación, armado, instalación, traslado y adecuación de racks y estanterías livianas o pesadas.
- Modificación de niveles, bandejas, divisiones y accesorios de sistemas de almacenamiento.
- Fabricación de minirracks, estantes, módulos de picking y jaulas de almacenamiento.
- Instalación de protectores, barandas, cercos y barreras para equipos y zonas de circulación.
- Fabricación y mantenimiento de rampas, plataformas y elementos de apoyo de carga.
- Protección, mantenimiento y acondicionamiento de básculas, balanzas y áreas de pesaje.
- Adecuación de áreas de despacho, recepción, lavado, mantenimiento y almacenamiento técnico.
- Fabricación de coches para repuestos, lubricantes, cilindros y herramientas.
- Instalación de sistemas auxiliares para segregación de zonas de trabajo y tránsito.
- Implementación física de estaciones de reciclaje y almacenamiento segregado.
- Reubicación y montaje de elementos de infraestructura para nuevos flujos operativos.
- Acondicionamiento de zonas de mantenimiento de equipos, sin intervenir sistemas críticos no autorizados.

APLICACIONES Y EXPERIENCIA REGISTRADA

Aplicaciones y experiencia registrada. Experiencia relacionada: racks PTI y racks de almacén, jaulas, protectores de balanzas, rampas de descarga, coches, áreas de cross-docking y demarcación de tránsito.

ESPECIALIDAD 7

Coberturas, techos, toldos y protección de áreas

Soluciones para cubrir, proteger y mejorar el aprovechamiento de espacios exteriores, interiores y modulares.

SERVICIOS COMPRENDIDOS

- Fabricación e instalación de estructuras metálicas para cubiertas y techos livianos.
- Colocación de cubiertas de Aluzinc, calamina, policarbonato y materiales compatibles.
- Instalación de techos y cubiertas para contenedores, almacenes y equipos auxiliares.
- Fabricación de toldos, marquesinas, aleros y estructuras con lona industrial.
- Acondicionamiento de zonas de descanso, espera y atención exterior.
- Instalación de cortinas laterales, mallas sombra y protecciones contra exposición ambiental.
- Instalación y reparación de canaletas, bajantes y elementos de conducción pluvial.
- Refuerzo, reparación, limpieza y mantenimiento de cubiertas y soportes.
- Instalación de protecciones localizadas para tableros, bombas, lavaojos o equipos.

APLICACIONES Y EXPERIENCIA REGISTRADA

Aplicaciones y experiencia registrada. Experiencia relacionada: techos sobre contenedores, coberturas de Aluzinc, toldos para zonas de descanso, aleros, estructuras con lona y canaletas de evacuación.

ESPECIALIDAD 8

Instalaciones eléctricas, iluminación, datos y sistemas auxiliares

Instalaciones y adecuaciones eléctricas de baja tensión, cableado auxiliar y dispositivos asociados a la operación de instalaciones.

SERVICIOS COMPRENDIDOS

- Instalación y traslado de tomacorrientes, interruptores y puntos eléctricos.
- Tendido de conductores, entubado, canalización y reordenamiento de instalaciones.
- Instalación, reemplazo y adecuación de luminarias LED y de emergencia.
- Montaje y acondicionamiento de tableros, cajas de pase y dispositivos de protección.
- Instalación de acometidas y circuitos para zonas habilitadas, sujeto a evaluación.
- Instalación y adecuación de semáforos y señalizadores eléctricos.
- Habilitación de puntos de datos y canalizaciones para redes auxiliares.
- Instalación física y puesta en marcha básica de cámaras suministradas, cuando corresponda.
- Instalación de soportes y puntos de energía para equipos operativos.
- Montaje de dispositivos auxiliares de detección y alarma contra incendios dentro del alcance autorizado.
- Instalación o modificación de soportes y tramos auxiliares de tubería de aire comprimido.
- Evaluación y solución de fallas menores asociadas a instalaciones intervenidas.

APLICACIONES Y EXPERIENCIA REGISTRADA

Aplicaciones y experiencia registrada. Experiencia relacionada: semáforos en garitas, acometidas, puntos eléctricos y de datos, luminarias, cajas eléctricas, cámaras, tuberías de aire comprimido y circuitos auxiliares.

ESPECIALIDAD 9

Seguridad industrial, señalización y protección física

Implementación y mantenimiento de elementos físicos que apoyan el ordenamiento de espacios, la señalización y los equipos de respuesta.

SERVICIOS COMPRENDIDOS

- Instalación de soportes y gabinetes para extintores, camillas y desfibriladores.
- Instalación, traslado y reparación de estructuras de soporte para lavaojos.
- Fabricación de jaulas, barreras, guardas y divisiones de protección física.
- Instalación de señalética informativa, preventiva y de emergencia.
- Demarcación de senderos, zonas seguras, grillados, rutas y puntos de trabajo.
- Fabricación e instalación de postes, balaustres, cadenas y delimitadores.
- Reparación y pintura de estaciones de emergencia y gabinetes.
- Instalación de elementos de seguridad y accesorios en puntos de control.
- Rotulado, pintado e identificación de cilindros y elementos auxiliares.
- Fabricación de soportes para señalética, planos de riesgo y avisos.
- Adecuación física de espacios para la correcta ubicación de equipos de seguridad.

APLICACIONES Y EXPERIENCIA REGISTRADA

Aplicaciones y experiencia registrada. Experiencia relacionada: lavaojos, estaciones de emergencia, gabinetes para extintores, cerramientos, rutas peatonales, señalización y soportes de seguridad.

ESPECIALIDAD 10

Vidrios, carpintería, mobiliario y acabados interiores

Trabajos integrados de equipamiento, recuperación y acondicionamiento de espacios de trabajo.

SERVICIOS COMPRENDIDOS

- Suministro e instalación de vidrios, ventanas corredizas, vidrios laminados y accesorios.
- Instalación, retiro y reemplazo de películas de seguridad, oscuras, transparentes o decorativas.
- Inspección física de vidrios y preparación de informes técnicos, con certificación solo cuando corresponda.
- Instalación, mantenimiento y reparación de persianas, rollers y cortinas.
- Fabricación e instalación de muebles de melamina, madera y estructuras mixtas.
- Reparación de escritorios, cajoneras, closets, armarios, mesas y puertas de mobiliario.
- Instalación y ajuste de bisagras, rieles, cerraduras, correderas y accesorios.
- Montaje de divisiones, paneles, pizarras, tableros y accesorios de oficina.
- Instalación de pisos, revestimientos y acabados complementarios.
- Pintura interior, sellado, retoques y recuperación de superficies terminadas.
- Reubicación y modificación de estaciones de trabajo o mobiliario existente.

APLICACIONES Y EXPERIENCIA REGISTRADA

Aplicaciones y experiencia registrada. Experiencia relacionada: láminas e inspecciones de vidrios, puertas corredizas, melamina, cerraduras, persianas, acondicionamiento de oficinas y reparaciones de acabados.

ESPECIALIDAD 11

Proyectos especiales, soluciones a medida y mejoras operativas

Desarrollo de requerimientos no estandarizados relacionados con las capacidades de infraestructura, mantenimiento y fabricación.

SERVICIOS COMPRENDIDOS

- Levantamiento de necesidades en campo y propuesta de alternativas de intervención.
- Fabricación y adaptación de elementos especiales según medidas, planos, modelos o muestras.
- Combinación de trabajos civiles, metalmecánicos, eléctricos y de acabados en una intervención.
- Ajustes de layout físico, redistribución de áreas y habilitación de espacios operativos.
- Recuperación de infraestructura existente y adaptación a un uso diferente.
- Intervenciones en patios, garitas, talleres y almacenes con condiciones particulares.
- Mantenimiento y recuperación de accesorios o elementos industriales de uso específico.
- Propuestas de mejora funcional para acceso, almacenamiento, organización y protección de instalaciones.
- Coordinación de inspecciones, ensayos o verificaciones especializadas cuando sean necesarias.
- Evaluación de solicitudes nuevas afines a las especialidades del catálogo.

APLICACIONES Y EXPERIENCIA REGISTRADA

Aplicaciones y experiencia registrada. Experiencia relacionada: modificaciones de estructuras para nuevos usos, adecuaciones de contenedores, proyectos combinados de metal y concreto, fabricaciones especiales y reconfiguración de zonas operativas.

CONTACTO

Conversemos sobre tu próximo requerimiento

Nuestro equipo puede recibir la información de tu proyecto o necesidad de servicio para coordinar una evaluación.

TELÉFONO / WHATSAPP

999-347-946 / 994-163-847

CORREO ELECTRÓNICO

eacuna@estructurasea.com

Escanea para escribirnos por WhatsApp