



INDUSTRIAL AVILA®  
SOLDADURA \ MANTENIMIENTO



20  
22



**INDUSTRIAL AVILA** es una empresa orgullosamente mexicana, dinámica, joven y vanguardista. Consolidándose con más de 11 años de experiencia en la industria como la solución integral a las necesidades mecánicas y de mantenimiento.

**IA** Tiene presencia en el País con 2 ubicaciones estratégicas las cuales cuentan con el capital técnico, mecánico y humano para el diseño, desarrollo e implementación de proyectos estructurales y arquitectónicos de cualquier nivel.

**En IA somos especialistas en:**

- Mantenimiento y limpieza industrial
- Acero inoxidable y acero al carbón
- Soldadura, torno y pailería industrial
- Instalación hidráulica y electromecánica
- Aire acondicionado comercial e industrial
- Construcción, supervisión de obras y calidad

**ZONA NOROESTE:**  
Matriz. Hermosillo, Sonora.



**ZONA SURESTE:**  
Sucursal.  
Mérida, Yucatán.

**NUESTRO CAMPO DE ACCIÓN:**

**AEROESPACIAL \ AUTOMOTRIZ \ MINERÍA \ CEMENTERA \ AGROINDUSTRIA \ CONSTRUCCIÓN**

# SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE

En IA garantizamos el mejoramiento continuo de la calidad de nuestros productos y servicios, apoyándonos en nuestro equipo de capital humano (administrativo, operativo y técnico), buscando la innovación constante en maquinaria, procesos y soluciones.

La seguridad es un tema que es prioritario en nuestra operación, por lo cual contamos con un departamento interno de seguridad y medio ambiente.

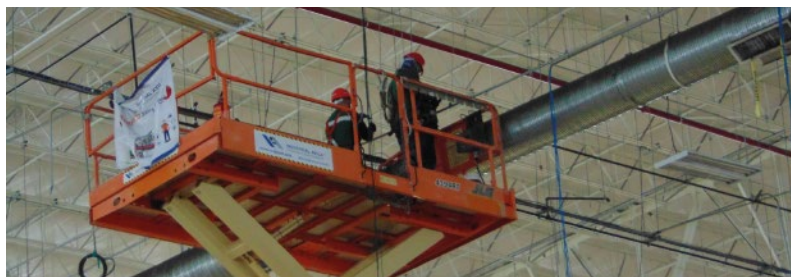
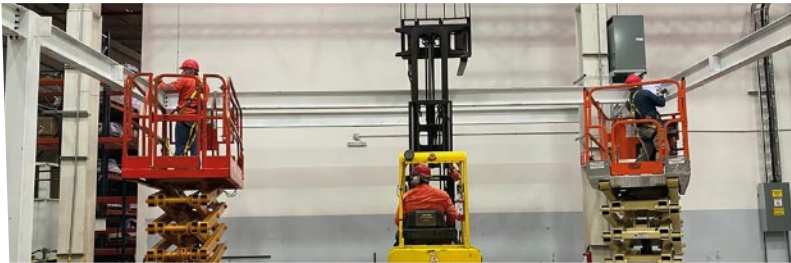
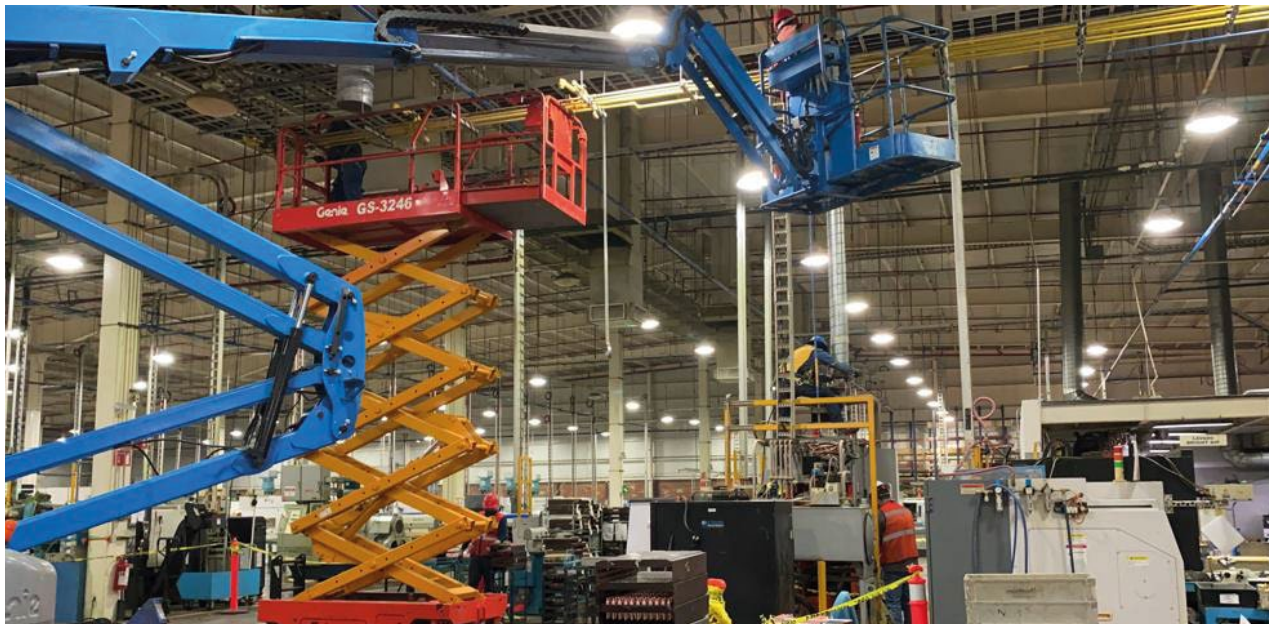
En IA tenemos capacitación constante en:

- Normas de seguridad y salud en el trabajo STPS
- Sistema global armonizado
- Sistemas de verificación de requisitos de Salud y Seguridad para Contratistas en plataformas CLEVER, Y AVETTA
- Constancias de protocolos de seguridad sanitaria ante Covid-19 registradas en IMSS
- Constancias de habilidades DC3
- Coordinador de seguridad, SYMA con certificación DC5



# AEROSPAZIAL Y AUTOMOTRIZ

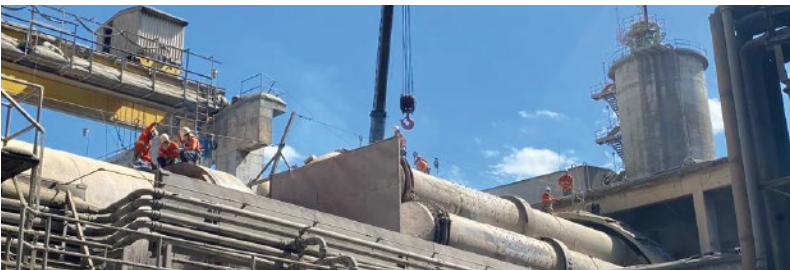
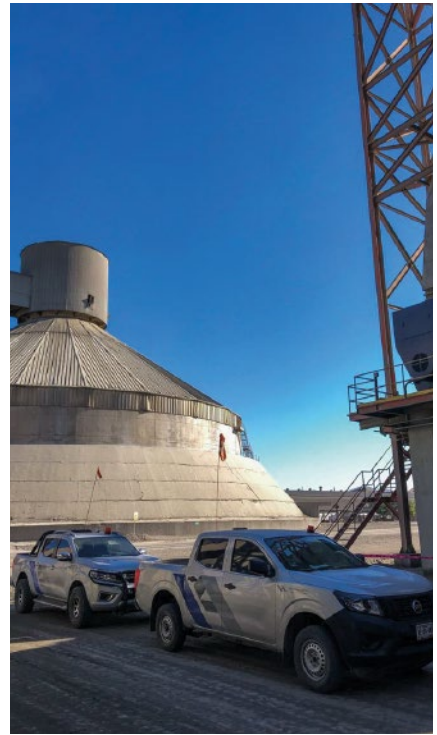
- Calculo, suministro e instalación de equipos de aire acondicionado
- Diseño e instalación de ductería para aire acondicionado
- Pólizas de mantenimiento preventivo y correctivo, suministro e instalación en equipos de aire acondicionado y enfriadores de agua (Chiller)
- Instalaciones mecánicas, eléctricas e hidráulicas
- Estructuras metálicas
- Maniobras industriales
- Mantenimiento industrial
- Remodelación y ampliación de diferentes áreas





# MINERÍA E INDUSTRIA CEMENTERA

- Fabricación de estructuras para bandas transportadoras
- Fabricación de helicoidales
- Reparación de enfriadores tipo: FOLAX, IKN, FULLER
- Reparación de hornos: montajes de satélites, fisuras en llantas, rodillos, cascós, reparación del sello fijo y flotante
- Reparación de diafragmas de molinos de bola horizontales
- Trabajos de mantenimiento general a molinos verticales, pista de molienda y blindaje
- Montaje y maniobra
- Mantenimiento y reparación general a trituradores primarios y secundarios
- Mantenimiento general a transportadores tipo aumund
- Pólizas de mantenimiento preventivo y correctivo en soldadura y sistemas electromecánicos





- Fabricación de volteador con sistema hidráulico y mecánico
- Fabricación de racks móviles en acero inoxidable para transportación de alimentos
- Fabricación de bandas transportadoras en acero inoxidable
- Diseño y construcción de nave industrial para almacenamiento y distribución
- Construcción de cuarto frío industrial para temperaturas controladas

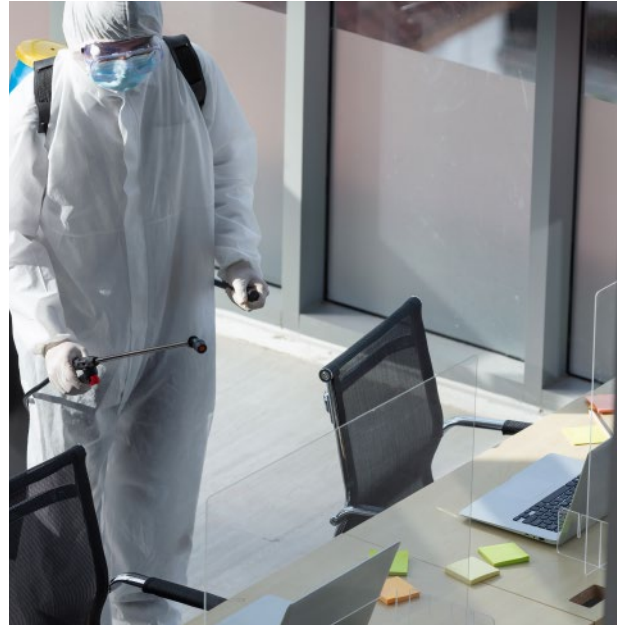






# LIMPIEZA ESPECIALIZADA

- Esterilización y limpieza de quirófanos
- Servicios de limpieza empresarial y oficinas
- Limpieza de terrenos, patios y naves industriales
- Limpieza de transporte de personal
- Mantenimiento de pisos
- Suministro de materiales y productos químicos de limpieza
- Fumigación
- Implementación de sistemas de higiene





# PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN

- Construcción de obras residenciales, comerciales e industriales
- Planeación y control de obras comerciales e industriales
- Diseño y ejecución de proyectos arquitectonicos
- Diseño y ejecución de proyectos estructurales
- Obra civil y cimentaciones
- Pisos y concretos en acabados especiales



Aire acondicionado  
**+20,000 ton**

En servicio de mantenimiento preventivo y correctivo.

Fabricación de  
**+21,000 ton**

De acero inoxidable y acero al carbón sobre pedido.

Participación en proyectos  
**MEJORA CONTINUA**  
en temas de seguridad

Guardas de seguridad para bandas transportadoras.

Supervisión de  
**100 Proyectos**

Solo en 2020 en materia de construcción y calidad

**Empresa con registro de prestadoras de servicio especializados**

**Servicios especializados :**

Compra, venta, importación, exportación y distribución de toda clase de materiales de construcción, maquinaria y equipo en general y sus arrendamientos. La realización de todo tipo de actividades relacionadas con la construcción, limpieza y mantenimiento de plantas industriales, cementera, automotriz; plantas de generación de electricidad, de construcción y tendido de líneas y redes de conducción eléctrica, construcción para la conducción de petróleo y sus derivados; El montaje o instalación de estructuras metálicas y de concreto incluyendo la fabricación de elementos pre-fabricados; el montaje o instalación de estructuras de concreto incluyendo la construcción de rompe olas, escolleras y espigones, dragados muelles, muros, diques y señalamiento de navegación; la construcción de obras viales y para el transporte terrestre, aéreo o marítimo; Construcción de vía para todo tipo de transportación terrestre; Construcción de instalaciones hidráulicas y sanitarias en edificios y sus reparaciones: instalación de telecomunicaciones en todos sus tipos y la realización de instalaciones y trabajos especiales entre las que se incluyen, entre otras: ayudas y señalamientos visuales y electrónicos, aire acondicionado, intercomunicación y sonido, oxígeno vacío y aire comprimido, sistemas contra incendio, instalaciones de gas, electrónicas para albercas, de apartarrayos elevadores y microelevadores, aislantes térmicos y acústicos de cercas de malla de alambre, de material refractario, de refrigeración electromecánicas, para riego y sistemas de instrumentación y control. Prestar servicios técnicos y asistencias, de consulta o asesoría, en asuntos industriales.

**REPSE**  
Registro de Prestadoras de Servicios Especializados u Obras Especializadas

En **Industrial Ávila** nos respaldamos con nuestra experiencia y calidad laboral, la cual define y ofrece el mejor servicio de acuerdo a los requerimientos de cada cliente.

 Grupo México

 CEMEX

 VICTOR TECHNOLOGIES™

 faurecia

 MAGNA

 IAC  
International Automotive Components

 ZOBEL GROUP

 SONORA

 Kekén

 plastherm

 Arendal  
EJECUCIÓN CONTABLE

 NEISystems

 Aqua Kino

 SOL MAN



## **Cemex México S.A. de C.V.**

### **Mantenimiento preventivo y correctivo a plantas:**

- “TEPEACA” TEPEACA, PUEBLA.
- “YAQUI” HERMOSILLO, SONORA.
- “CAMPANA” HERMOSILLO, SONORA.
- “MERIDA” MERIDA, YUCATAN.
- “GUADALAJARA” GUADALAJARA, JALISCO.

### **Mantenimiento preventivo y correctivo a trituradores:**

- Soldadura de recubrimiento en rotores y martillos
- Cambio de cadenas y reparación en triturador primario y secundario
- Cambio de poleas
- Cambio de sellos

### **Mantenimiento preventivo y correctivo enfriadores tipo FOLLAX, IKN, FULLER:**

- Cambio de rodillos en mesa
- Emplacado y calibración
- Reparación de tobogán
- Instalación de anclas

### **Mantenimiento preventivo y correctivo molinos verticales y horizontales de bola:**

- Fabricación e instalación de cono
- Mantenimiento y cambio de reductor MAG
- Cambio de diafragmas
- Blindaje
- Pista de molienda
- Fabricación e instalación de chutes de alimentación
- Mantenimiento preventivo y correctivo a bandas de alimentación
- Cambio de placas y revestimiento de VT1

### **Mantenimiento preventivo y correctivo hornos:**

- Montaje de satélites
- Reparación de fisuras en llantas, cascos y rodillos
- Reparación de sello fijo y flotante
- Cambio de calzas
- Cambio de corona
- Cambio de virola
- Cambio de laines

### **Mantenimiento preventivo y correctivo a pre calentadores:**

- Fabricación e instalación de gusanos
- Fabricación e instalación de cajones
- Fabricación e instalación de tolvas
- Fabricación y reparación de tuberías

### **Mantenimiento preventivo y correctivo mecánico en general:**

- Mantenimiento mecánico, cangilones, rodamientos, pistones
- Limpieza, cambio y engrasado de chumaceras, cadenas, rodillos
- Mantenimiento a colectores, deslizadores y elevadores
- Cambio de bolsas en colectores

### **Fabricación y montaje estructural para condiciones inseguras:**

- Fabricación e instalación de más de 3000mt de guardas de seguridad para bandas transportadoras
- Fabricación e instalación de barandales y escaleras
- Fabricación e instalación de guardas para motores y poleas

### **PLANTA “CAMPANA” HERMOSILLO, SONORA.**

#### **Aire acondicionado:**

Instalación de equipos de aire acondicionado tipo paquete, cálculo e instalación de ductería para distribución del aire acondicionado del área.

### **PLANTA “YAQUI” HERMOSILLO, SONORA.**

#### **Aire acondicionado:**

Instalación de equipos de aire acondicionado tipo paquete, cálculo e instalación de ductería para distribución del aire acondicionado del área.

Instalación de equipo de aire acondicionado tipo piso techo y minisplits.

#### **Obra civil y estructural:**

- Diseño estructural y ejecución de proyecto
- Construcción de plataformas de concreto
- Aplicación de impermeabilizante de manto prefabricado
- Aplicación de piso epóxico en oficinas
- Remodelación y ampliación de baños en oficinas
- Construcción de cuartos de tabla roca

## Sonora Forming, S.A de C.V.

- Póliza Anual de aire mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de aire acondicionado. Junio del 2016 a la fecha
- Soldadura, herrería y pailería
- Trabajos de soldadura en acero inoxidable en diferentes áreas
- Desmontaje e instalación de alrededor de 300 láminas KR-18 de la azotea
- Suministro e instalación de equipos de aire acondicionado
- Suministro e instalación de refacciones de equipos 50 toneladas de enfriamiento
- Desmontaje e Instalación de chiller marca YORK 250 toneladas para agua de proceso
- Instalaciones hidráulicas, neumáticas y eléctricas en diferentes proyectos de mejora continua de la empresa
- Movimientos de racks
- Mantenimiento industrial en general
- Reparaciones a equipos de aire acondicionado Rittal
- Póliza de mantenimiento preventivo y correctivo a chiller en robots de proceso

## Magna Assembly Systems México

- Enero 2016 a la fecha. Póliza Anual de Mantenimiento preventivo y Correctivo a sistema de aire acondicionado y a equipos de enfriamiento de agua (chiller)
- Suministro e Instalación proyecto desagüe equipos de A/C
- Suministro e instalación de equipos de A/C en diferentes tipos de capacidad
- Rentas de equipo de elevación
- Proyecto de reemplazo de lámparas para línea nueva de producción
- Racks ergonómicas para dogbones
- Fabricación e instalación de guardas
- Fabricación de rack para materiales en línea
- Reparaciones a equipos de aire acondicionado Rittal
- Soldadura, herrería y pailería
- Instalaciones hidráulicas, neumáticas y eléctricas en diferentes proyectos de mejora continua de la empresa
- Mantenimiento industrial en general

## Leoni Wiring Systems Mexicana S.A de C.V.

2017

- Póliza de mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de A/C y a equipos de enfriamiento de agua (chiller)
- Suministro e instalación de equipos de aire acondicionado
- Suministro e instalación de refacciones de equipos para equipos de A/C

2016

- Póliza de mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de A/C y a equipos de enfriamiento de agua (chiller)

2015

- Suministro e instalación de equipos de A/C
- Suministro e instalación de refacciones de equipos para equipos de A/C
- Instalación de ductería para extracción y equipos de A/C

## Amphenol Alden Products México S.A de C.V.

- Póliza de mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de A/C y equipos de enfriamiento de agua (chiller)
- Diseño y construcción de obra total para remodelación de acceso a personal, oficinas generales, comedor y área de ingeniería
- Diseño para la construcción de cuarto limpio clase 8
- Diseño y fabricación de cuarto control de humedad
- Soldadura, herrería y pailería en varias mejoras para la empresa
- Diseño, suministro e instalación de sistema de extracción de humos
- Instalaciones hidráulicas, neumáticas y eléctricas en diferentes proyectos de mejora continua de la empresa
- Proyecto de cambio de iluminación tipo led en el área de almacén

## Cervecería Cuauhtémoc Moctezuma S.A de C.V.

- Diseño y fabricación de ampliación de andadores para proceso de intervención en líneas de empaque
- Suministro, fabricación e instalación de guardas y puertas de acceso en acero inoxidable tipo grado alimenticio para sistema interlock
- Trabajos en soldadura y pailería industrial en diferentes áreas de la empresa
- Modificación de refuerzos de andadores de acero
- Fabricación e instalación de guardas perimetrales con ensamble modular, Fabricada con acero inoxidable

## Operadora de Minas e Instalaciones Mineras S.A de C.V.

Servicios 2017

- Póliza de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a equipos de Aire Acondicionado en Parque Tamosura de la Mina Buenavista del Cobre de Grupo México
- Instalación y Mantenimiento Industrial

Servicios 2016

- Póliza de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a equipos de Aire Acondicionado en Parque Tamosura de la Mina Buenavista del Cobre de Grupo México
- Instalación y Mantenimiento Industrial

## Cervecería del Pacifico S.A de C.V.

2017

- Suministro, fabricación e instalación de guarda para motores en acero inoxidable T-304
- Corrección en tubería de acero inoxidable grado alimenticio en 8", 6", 4", 2" y 1" para montaje de válvulas solenoides en proceso de fabricación de cerveza

## Victor technologies

- Limpieza a nave industrial y oficinas administrativas
- Mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de enfriamiento tipo chiller
- Mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de aire acondicionado
- Ampliación y remodelación de área de CNC y oficinas
- Instalaciones mecánicas, eléctricas e hidráulicas
- Instalación de ductería y equipos de extracción





### Salsas Castillo S.A de C.V.

- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a equipos de A/C
- Mantenimiento preventivo y correctivo a enfriadores de agua o Wáter Chiller
- Revisión general de equipos AC de 5 Toneladas

### Zobelex México S.A de C.V.

- Póliza de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a equipos de A/C
- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a enfriadores de agua (Chiller)
- Fabricación de piezas personalizadas en acero inoxidable
- Fabricación de piezas en acrílico

### Consejo Estatal de Concentración para la Obra Pública

- Servicio y Mantenimiento de Soldadura industrial en diferentes áreas

### Constructora DCR

Suministro y Fabricación de piezas personalizadas en acero inoxidable

### Proyectos Inoxidable del Occidente

- Fabricación de mesas, soportes, piezas especiales en acero inoxidable

### Museo del Centro de Cultura de Sonora

Servicios de Herrería Industrial

### Rancho 17 SAPI de C.V.

- Fabricación de mesas y piezas especiales en acero inoxidable
- Fabricación de placa Nylamid

### Casa Ley S.A de C.V.

Soldadura, herrería y pailería industrial

### Boqui Automotriz S de R.L. de C.V.

Soldadura, herrería y pailería industrial

### Hotel City Express

- Póliza de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a equipos de A/C
- Mantenimiento en general

### Las Herraduras Restaurant

- Mantenimiento Preventivo y Correctivo a equipos de A/C
- Fabricación de piezas especial de acero inoxidable

### El Corral Restaurant

- Póliza de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a equipos de A/C
- Mantenimiento en general

### Aqua Kino S.A de C.V

2018

- Proyectos eléctricos de media y baja tensión
- Proyecto volteador de bins en acero inoxidable para líneas de proceso para empacadoras de camarón
- Diseño y fabricación de bandas transportadoras en grado alimenticio en diferentes diámetros
- Proyecto de remodelación general en instalaciones de oficina y planta exterior
- Fabricación de vehículos para traslado de charolas con camarón
- Construcción de nave industrial

### Nei Systems México S de R.L de C.V.

2016 - 2018

- Mano de obra de servicios de Mantenimiento preventivo y correctivo chiller

2015

- Póliza de Mantenimiento Preventivo y correctivo a equipos de A/C
- Póliza de mantenimiento preventivo y correctivo a enfriadores de agua o Wáter Chiller
- Instalación de chiller 50 toneladas para agua de proceso

### Plaza Sendero

- Fabricación e Instalación de piezas personalizadas en acero inoxidable
- Suministro e Instalación de ductos de diferentes dimensiones
- Servicios en pailería industrial

### Industrial COM S.A de C.V.

2017

- Grúa TE Connectivity: Fabricación e Instalación de grúas viajeras desarrollando principalmente trabajos de soldadura y maniobra en TE Connectivity, y TE en Maquilas Tetakawi

### Servicios Educativos del Estado de Sonora

- Mantenimiento Preventivo y Correctivo equipos de A/C
- Suministro Instalación de vidrios
- Servicios de Pintura
- Herrería en General
- Instalación de cerca de seguridad

### BBVA BANCOMER

2017

- Servicio de Mantenimiento Preventivo a sistema de aire acondicionado en sucursales Hermosillo, Sonora
- Servicio de reparación y revisión general en equipo enfriador de agua 20 TR



**Matriz:** Carretera 26 Km 158, Hermosillo, Sonora. Tel. (662) 251 8332  
**Sucursal:** Villas de Conkal #13, Conkal, Mérida, Yucatán. Cel: (999) 528 7976

INDUSTRIAL AVILA SOLDADURA Y MANTENIMIENTO, S.A DE C.V.  
IAS200625SZ2

[industrialavila.com.mx](http://industrialavila.com.mx)

