



Currículum Empresarial

Comercializadora ORDI S DE RL DE CV

Matriz Guadalajara: Sebastián Allende No. 1947, colonia Jardines Alcalde, Guadalajara, Jalisco, C.P. 44298.

Teléfonos: (33) 3810-8551 / 3825-3382

Sucursal San Luis Potosí: Calle 52 No. 211, colonia Prados San Vicente 1ra sección, San Luis Potosí, SLP, C.P. 78396.

Teléfonos: (444) 603-16-34 / 603-16-35

Página web: www.eordi.com.mx

Redes sociales: Facebook, Instagram, Twitter [ORDI Automatización de Procesos](#)

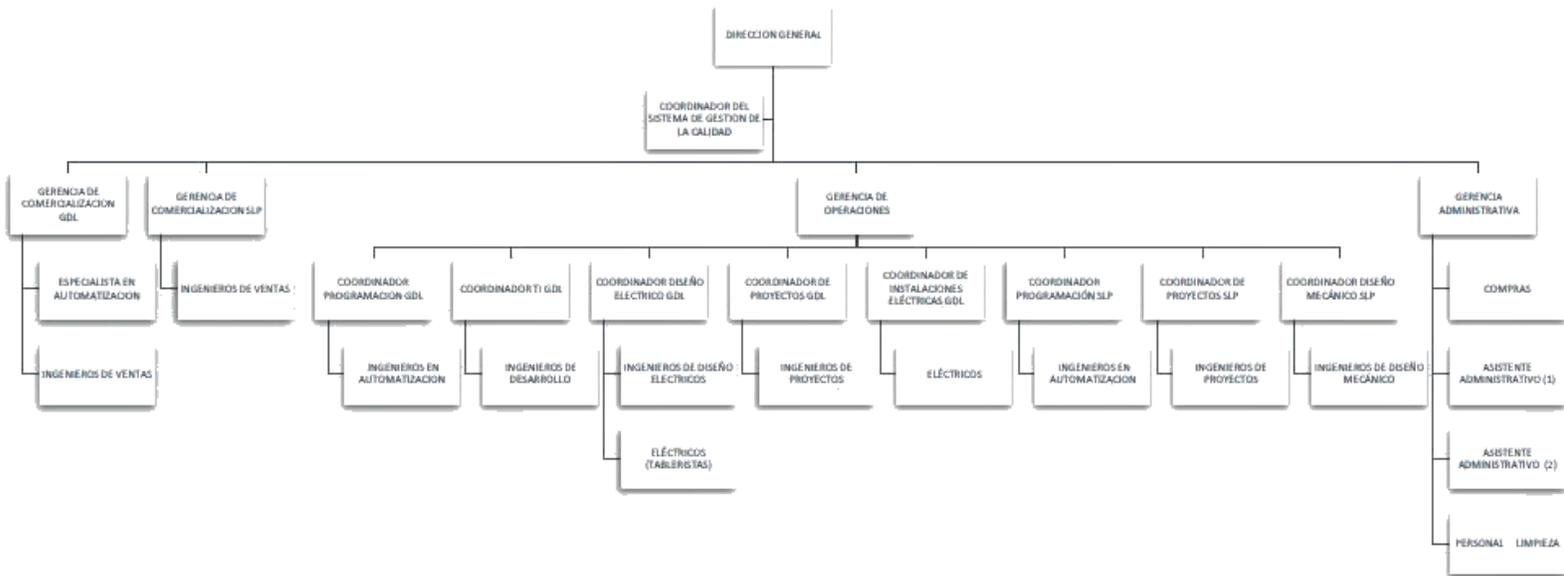
Registro Federal de Contribuyentes: COR1303214J3

65 empleados distribuidos en las siguientes áreas:

20 empleados administrativos

45 obreros





Desarrollo:

Empresa mexicana fundada en 2004 en la ciudad de Guadalajara como casa de ingeniería para el desarrollo de proyectos industriales en automatización, control y manejo de información, con el Departamento de Programación. Para el año 2006 se decide formar el Departamento de Diseño Eléctrico, desarrollando sus propios tableros de acuerdo con las necesidades del cliente. En el año 2009 es implementado el Departamento de Tecnologías de la Información. En 2014 es creado el Departamento de Proyectos como un apoyo mas a los clientes con la finalidad de que siempre tengan a la mano la ayuda necesaria en el desarrollo de su proyecto de inicio a fin. En el año 2016 se crea el Departamento de Instalaciones Eléctricas y un año más tarde y gracias a la confianza de los clientes, en 2017, se toma la decisión de abrir una sucursal en San Luis Potosí la cual sirve de enlace para llegar a otros territorios de forma oportuna con la misma calidad y confianza, esta sucursal cuenta con los mismos departamentos que la matriz en Guadalajara además de una nueva área, el Departamento de Diseño Mecánico creado en 2018.

Representantes:

Daniel Ortega Ortega
Adriana Viridiana Diaz Silva

Capacidad y servicios:

Nos distinguimos como proveedor de soluciones globales donde aplicamos una política de calidad que nos impulsa a mantener y mejorar la confianza de nuestros clientes en la elaboración de proyectos en industrias como Alimentación y Bebidas, Química, Automotriz, Envasado de bebidas, Aplicación de empaques, Fabricación de cable, Tequileras, entre otras.

Aseguramos nuestro compromiso de contar con personal altamente calificado a través de una mejora continua. Nuestras aplicaciones han sido implementadas en México y países como: Argentina, Chile, Brasil, Colombia, Honduras, Perú, Venezuela, Rep. Dominicana, Bélgica, Italia y Japón.

Sistemas de control

Eficientamos procesos y/o maquinaria por medio de la integración de aplicaciones de control y visualización, incrementado los tiempos productivos y reduciendo costos por paros no programados y/o producto no conforme.

- Automatización de procesos.
- Aplicaciones con control de movimiento.
- Migración de equipos obsoletos.
- Configuración de variadores.
- Configuración de redes industriales.

Tecnologías de información para la industria

Desarrollamos aplicaciones de enlace entre las áreas de producción (OT) y los sistemas de tecnologías de información empresarial (IT), de tal forma que la información relevante del piso de producción es presentada a los tomadores de decisiones.

- Desarrollo de sistemas SCADA.
- Sistemas para reporte de datos de proceso.
- Integración con sistemas administrativos y de ejecución.

- Aplicación para medición de eficiencia (OEE) o administración de energía.
- Virtualización de sistemas con alta disponibilidad y tolerancia a fallos.

Diseño eléctrico y cableado de tableros de control y potencia

Diseñamos, ensamblamos y cableamos nuestros propios tableros de control y potencia, permitiendo así adoptar los estándares propios de cada empresa y ofreciendo la opción exacta para el proceso y el área designada para su instalación, lo anterior bajo un estricto apego a las normativas eléctricas.

- Diagramas eléctricos.
- Diagramas de lazo.
- Trayectorias eléctricas e isométricos.
- Cableado de tableros de control y potencia.

Instalaciones eléctricas

Contamos con una plantilla de profesionales en el área de instalaciones eléctricas industriales, somos el soporte del cliente para complementar el proyecto llave en mano deseado, cubriendo adecuadamente las distintas etapas de esta actividad tales como canalización, cableado, montaje de instrumentos y equipos, conexión y etiquetado.

- Levantamiento para generación de presupuestos.
- Canalización, cableado y conexión para dispositivos de control y potencia.
- Instalación de fibra óptica o UTP.
- Personal por administración.

Diseño mecánico

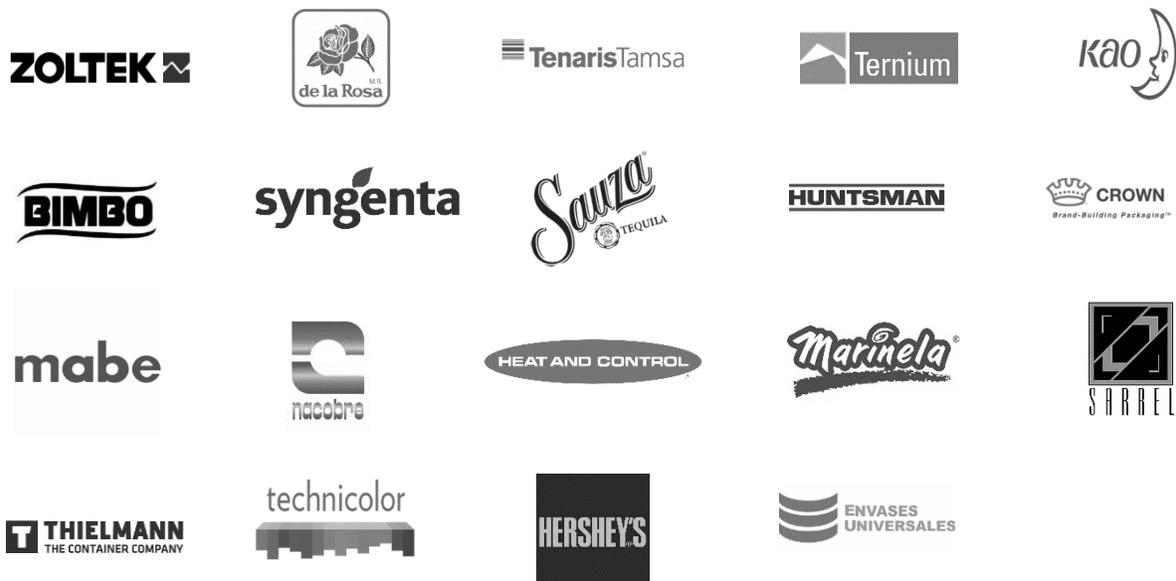
Diseñamos y fabricamos maquinaria para líneas de ensamble en donde su proceso de fabricación tenga una organización secuencial de trabajadores, herramientas y partes; ya sea dónde el movimiento de producto a ensamblar

es mínimo o donde por flujo de producción, grado de especialización o precisión sea conveniente automatizarlos.

- Maquinaria para líneas de ensamble.
- Transportadores.}

- Herramientales.
- Estaciones de inspección.
- Gages y Fixtures.

Algunos de nuestros clientes y casos:



Zoltek

Proyecto: Automatización de máquina de hilatura 9, lados a, b, área común y servicios.

Actividad: Desarrollo de ingeniería básica y de detalle, fabricación y cableado de gabinetes de potencia y control, programación de plc redundante, drives y terminales de operador; integración de nodos remotos, desarrollo de sistema

SCADA, creación de reportes en html. Desarrollo de obra de instrumentación (calibración, configuración y montaje) así como obra mecánica para instrumentos.

Equipo: Plc Omron redundante (4 pzas), terminales de operador (5 pzas), SCADA Factory Link, Flex I/O Allen Bradley, variadores de velocidad Omron y Yaskawa, gabinetes de control y potencia (50 pzas).

Quimikao

Proyecto: Planta de tratamiento de aguas residuales.

Actividad: Desarrollo de ingeniería y armado de 2 ccm's, suministro de tablero de control y gabinetes remotos. Desarrollo de aplicación en FactoryTalk View SE con gráficos en 3d.

Equipo: 2 CCM AllenBradley, plc ControlLogix, gabinetes remotos con Point I/O.

Sauza

Proyecto: Automatización de carga de pipas, dilución, 3 salas de fermentación, columna de cobre y columna 1.

Actividad: Desarrollo de ingeniería eléctrica y de instrumentación, programación de plc, pruebas, puesta en marcha, suministro y calibración de instrumentos, desarrollo de instalación eléctrica, armado de gabinetes de control, generación de reportes en html, sistema SCADA con generación de gráficos en 3d.

Equipo: ControlLogix (2 pzas), terminales remotas de I/O, suministro de servidor y workstations para sistema SCADA desarrollado en plataforma FactoryTalk View SE.

Bimbo

Proyecto: Migración línea bollería 3.

Actividad: Migración de 70 variadores de frecuencia. Modificación de secuencias de operación. Cableado eléctrico.

Equipo: CompactLogix, PanelView Plus, variadores de velocidad Danfoss.