



Proveedor de Soluciones



# CIBERSEGURIDAD INDUSTRIAL

[WWW.GRUPOABSA.COM](http://WWW.GRUPOABSA.COM)

ESTADÍSTICAS

1

CONVERGENCIA IT/OT

2

PROPUESTA DE VALOR ABSA

3

FORTALEZA INDUSTRIAL

4

NUESTROS SERVICIOS

5

ALIANZAS

6

MEJORES PRÁCTICAS

7

NUESTRA EXPERIENCIA

8

CONTACTO

9





**93%** de las organizaciones industriales han experimentado más de una intrusión durante el año pasado, el **78%** ha tenido más de 3 intrusiones



**61%** de las intrusiones han impactado a los IACS (sistemas de automatización y control industrial)

-Fortinet, State of OT and cybersecurity Report 2022



En **2021** se incrementó **110%** el total de vulnerabilidades descubiertas en IACS respecto a 2020

-Claroty, biannual ICS risk & vulnerability report: 2H 2021

La **convergencia** entre las redes de tecnología de información y operacionales trae consigo grandes retos. La **protección** de activos digitales como ICS, SCADA, PLC, IIoT, etc. requiere de particular atención.

Para el 2025, el 75% de las soluciones de seguridad para OT se entregarán a través de plataformas multifunción interoperables con las soluciones de seguridad de TI.

-Gartner; Market guide for operational technology OT Cybersecurity, 2021



Integramos tecnología de marcas líderes en ciberseguridad, con servicios especializados en la protección de activos digitales de OT (Tecnologías Operacionales).

Nuestra vasta experiencia en proyectos de automatización e industria 4.0 nos habilita como referentes estratégicos para el desarrollo de arquitecturas de ciberseguridad industrial en México.



En Grupo ABSA tenemos un enfoque hacia el mercado industrial y un gran camino recorrido que garantiza la ejecución de proyectos exitosos para el ámbito de OT.

Desde hace más de 28 años, hemos sido el proveedor líder de soluciones tecnológicas de automatización, control industrial y comunicaciones, y somos pioneros en el desarrollo e innovación de tecnología IoT e Industria 4.0.

En Grupo ABSA nos mantenemos en una constante evolución con el fin de satisfacer las demandas tecnológicas de la industria mexicana.



**Consultoría de proyectos de ciberseguridad Industrial.**



**Arquitectura de soluciones IDMZ y protección de activos digitales.**



**Assessments y análisis de brechas**



**Integración tecnológica de soluciones especializadas**



**Alineación a las mejores prácticas de ISA/IEC 62443**



**Despliegue de operaciones seguras (NOC/SOC, procedimientos y capacitación)**

Generamos alianzas estratégicas con fabricantes líderes en la industria para el desarrollo exitoso de proyectos con un enfoque especializado en ciberseguridad OT.

**FORTINET**®

  
**CISCO**

 **NOZOMI**  
NETWORKS

 **CLAROTY**

 **TREND**  
MICRO™

 **CROWDSTRIKE**



Éstas son algunas de las mejores prácticas de ciberseguridad en ambientes OT industriales:



**Descubrimiento y monitoreo de activos**



**Integración de gateways unidireccionales**



**Desarrollo de una DMZ industrial**



**Administración de vulnerabilidades**



**Reforzamiento de endpoints**



**Arquitecturas híbridas con controles IT**

Contamos con consultores expertos y el respaldo de fabricantes líderes.

Algunas de nuestras certificaciones:

### Network Security Expert



### CISSP



Certified Information Systems Security Professional  
An (ISC)<sup>®</sup> Certification

### CCIE Security





**¿Tienes alguna duda?  
¡Contáctanos, hoy!  
Nosotros te podemos ayudar.**

**Ing. Derly Ali Gutiérrez Arellano**  
*Gerente de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas*

---

Correo electrónico: [derly.gutierrez@grupoabsa.com](mailto:derly.gutierrez@grupoabsa.com)

Teléfono: (33) 3111 6800 Extensión: 12027

Celular: (33) 1786 9249

**CORPORATIVO**

**Guadalajara, Jalisco**  
Lobby 33, Piso 8 Av. Patria #1891,  
Fracc. Conjunto Real Acueducto  
C.P. 45116, Zapopan, Jalisco.  
Tel. (33) 3111 6800

**CEDIS Guadalajara**

**Ventas y Tableros**  
Calle Amapola No. 380  
Col. La Aurora C. P. 44460  
Guadalajara, Jalisco  
Tel. (33) 3942 8900

**Aguascalientes, Ags.**

Calle Praderas 101, Col. Valle  
de Las Trojes, CP 20115  
Tel. (449) 978 8730

**Chihuahua, Chih.**

Vialidad los Nogales No. 3303  
Col. Pedro Domínguez C.P. 31137  
Tel. (614) 442 5430

**Cd. Juárez, Chih.**

Camino Techomex No. 7163  
Col. El Jarudo Norte C.P. 32652  
Tel. (656) 233 0474

**Culiacán, Sin.**

Ignacio Aldama No. 373 Sur  
Col. Miguel Alemán C.P. 80200  
Tel. (667) 712 4885

**Hermosillo, Son.**

Paseo Río Sonora No. 151  
Col. Proyecto Río Sonora C.P. 83270  
Tel. (662) 109 0170

**León, Gto.**

Av. Las Trojes No. 103  
Col. Las Trojes C.P. 37227  
Tel. (477) 711 1120

**CD. de México**

Lic. Juan Fdez. Albarrán No. 35,  
Parque Ind. San Pablo Xalpa,  
C.P. 54170  
Tel. (55) 5339 0190

**Monterrey, N.L.**

Nueva York No. 4057,  
Col. Industrial, Lincoln,  
C.P. 64310  
Tel. (81) 8123 9559

**Tijuana, B.C.**

Av. Vía Rápida Oriente 15455,  
Col. Río Tijuana 3era etapa,  
C.P. 22226  
Tel. (664) 906 1450

**Vendedores residentes:**

**Cananea, Son.**

Cel. (645) 104 0104

**Cd. Obregón, Son.**

Cel. (662) 166 1921

**Colima, Col.**

Cel. (312) 131 6511

**Los Mochis**

Cel. (751) 751 0123

**Nacozari, Son**

Cel. (634) 347 9205

**Nogales, Son**

Cel. (644) 115 1513

**Zacatecas, Zac.**

Cel. (492) 105 2973