



# Seale & Associates

INDUSTRIA DE AUTOMATIZACIÓN  
INDUSTRIAL  
3ER TRIMESTRE 2024  
ACTUALIZACIÓN DE MÚLTIPLOS

25 años

# Índice

**Panorama de la Industria**

**4**

**Empresas Públicas Comparables Globales**

**5**

**Transacciones Globales**

**9**

**Sobre Seale**

**11**



# Introducción

Nos complace compartirles nuestra actualización de múltiplos para la industria de Automatización Industrial durante el 3er trimestre de 2024.

En Seale & Associates estamos comprometidos en ofrecer soluciones enfocadas en procesos diseñados para optimizar el valor y alcanzar las metas estratégicas de nuestros clientes en un rango de transacciones que incluyen **fusiones, adquisiciones, desinversiones, venta de negocios, recapitalizaciones**, entre otros servicios de consultoría estratégica y finanzas corporativas.

A lo largo de más de 25 años hemos servido con éxito a clientes alrededor del mundo y nos complace proveer asesoría en banca de inversión a nuestros clientes que buscan crecer por medio de adquisiciones u optimizando su portafolio a través de desinversiones estratégicas.

Seale tiene una amplia experiencia asesorando a importantes compañías multinacionales, firmas de capital privado y empresas familiares en una amplia gama de industrias.



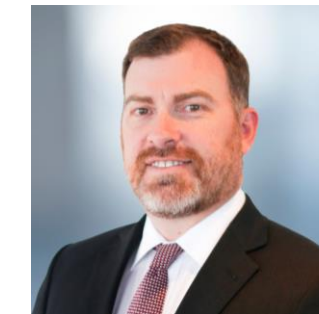
**James A. Seale | Presidente**

[jseale@sealeassociates.com](mailto:jseale@sealeassociates.com)



**Brett M. Carmel | Socio Director Senior**

[bcarmel@sealeassociates.com](mailto:bcarmel@sealeassociates.com)



**Robert Whitney | Socio Director**

[rwhitney@sealeassociates.com](mailto:rwhitney@sealeassociates.com)



**Sergio Garcia del Bosque | Socio Director**

[sgarcia@sealeassociates.com](mailto:sgarcia@sealeassociates.com)



**Carlos Hernández Goudet | Socio Director**

[chernandez@sealeassociates.com](mailto:chernandez@sealeassociates.com)



**Alejandro Montemayor | Vicepresidente**

[amontemayor@sealeassociates.com](mailto:amontemayor@sealeassociates.com)



**Armando Rios | Vicepresidente**

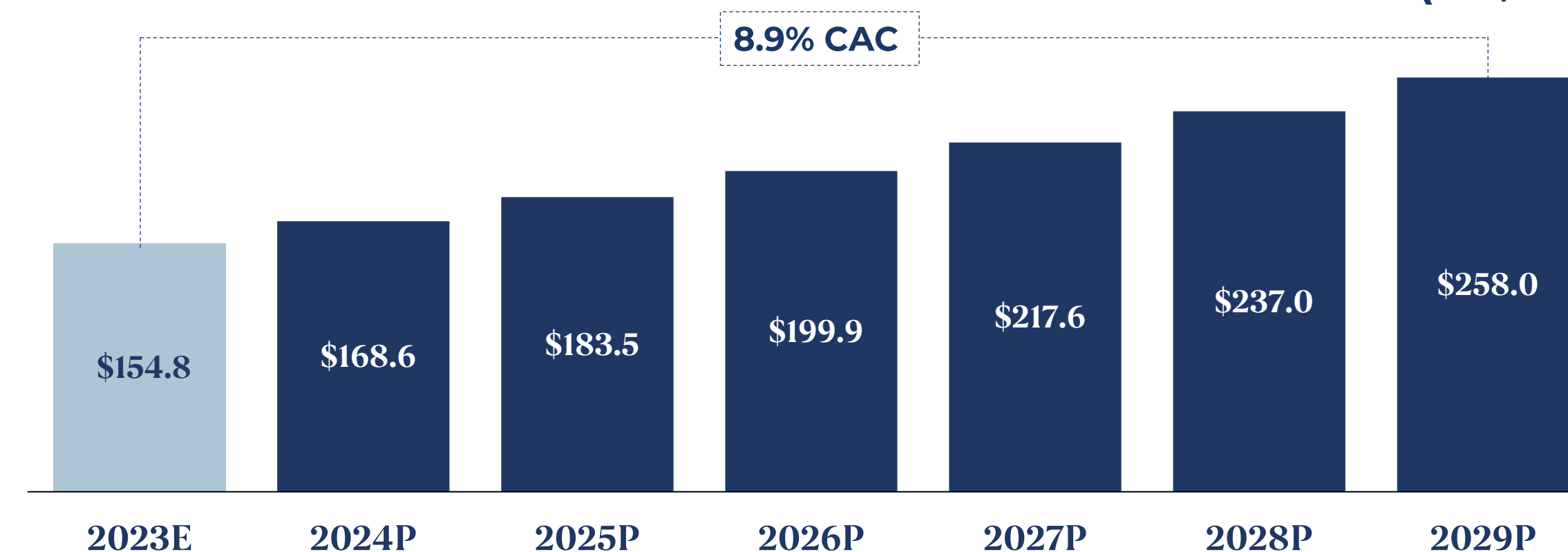
[arios@sealeassociates.com](mailto:arios@sealeassociates.com)

# Panorama en la Industria de Automatización Industrial y Tendencias de M&A

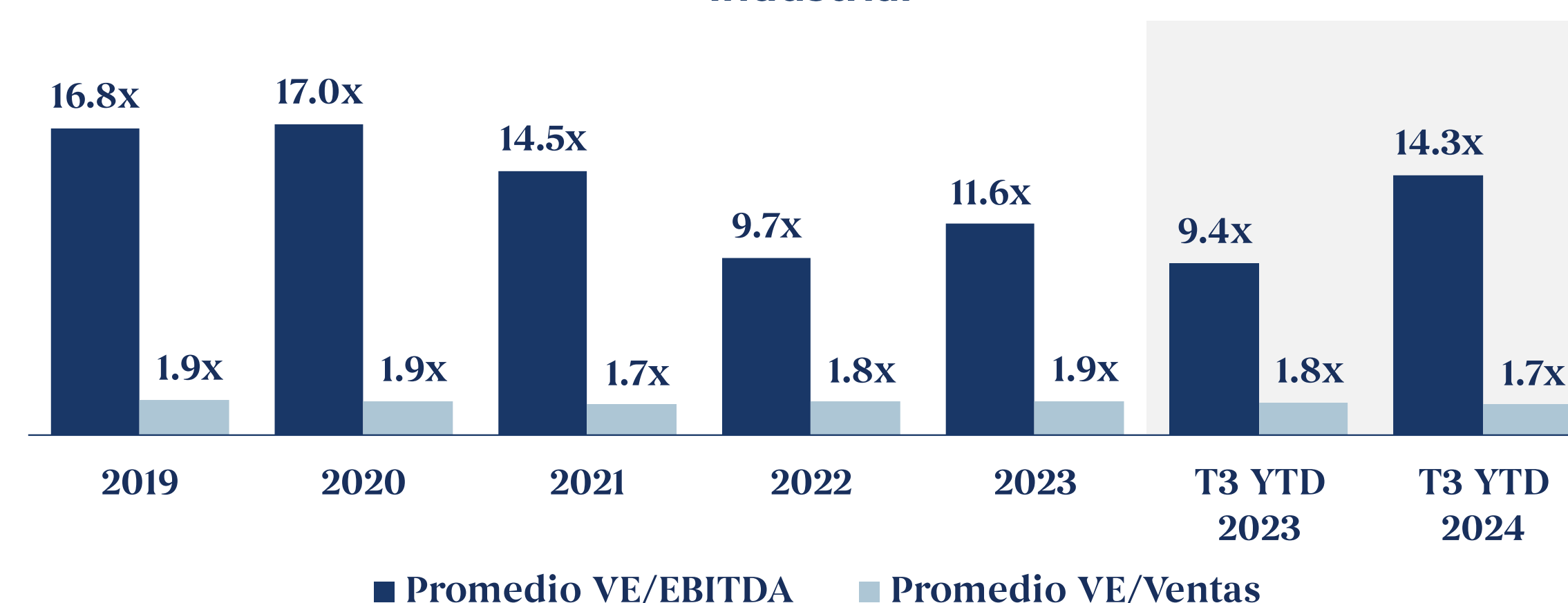
## Inteligencia de Mercado y Tendencias de M&A en la Industria de Automatización Industrial

- El mercado de automatización industrial ha **crecido significativamente**, pasando de **US\$154.8MM en 2023** a **US\$168.6MM en 2024**. Se espera que esta tendencia continúe, alcanzando **US\$258.0MM para 2028** con una **CAC proyectada de 8.9%**
- Los principales impulsores de este crecimiento incluyen la mayor adopción del **IoT**, el aumento del gasto en salud, la demanda creciente en la agricultura y el incremento del tráfico aéreo de pasajeros
- La llegada de la tecnología **5G** y la adopción de **Industria 4.0** están impulsando la demanda de automatización en diversas industrias. Tecnologías como **AR, gemelos digitales, la digitalización** y el **IoT industrial** son claves en este crecimiento. Se prevé que el sector de **minería y metales** sea el líder de esta expansión, seguido de **salud, petróleo y gas, y químicos**, que están implementando la automatización para mejorar su competitividad
- La integración de **IA** y **robótica** promete revolucionar los procesos de producción, proporcionando mayor **flexibilidad** y **eficiencia**. No obstante, esto también plantea desafíos en cuanto a **ciberseguridad** y brechas en habilidades, que requerirán inversiones importantes en tecnología y capacitación
- El crecimiento de la automatización ha impulsado una intensa actividad **M&A**, donde las firmas de **capital privado (PE)** juegan un rol clave, representando el **40% del volumen de transacciones** en 2024. Estas empresas están utilizando su abundante **capital disponible** para adquirir activos de rápido crecimiento, especialmente en **integración de sistemas** y **MRO**, sectores donde la automatización es esencial para mejorar la eficiencia operativa
- Este **fuerte crecimiento** y el **auge en M&A** reflejan la **transformación continua** en la automatización industrial, donde las **empresas que adopten la innovación** y superen los desafíos **emergen como líderes**

Tamaño del Mercado de la Industria de Automatización Industrial (US\$MM)



Promedio VE/EBITDA y VE/Ventas en la Industria de Automatización Industrial








Fuente: Fortune Business Insights, The Business Research Company, Jake Jorgovan, Statzon, y Otros Reportes de la Industria

# Automatización Industrial Empresas Públicas Globales Comparables (1/2)

Compañía	País	Cap. Mdo. US\$M	Valor Empresa US\$M	Ventas US\$M	Margen EBITDA	Promedio Anual VE/EBITDA		Tercer Trimestre Sep. 30, 2024		
						2022	2023	VE/ EBITDA	VE/ Ventas	
ABB Ltd		CHE	\$106,899	\$111,513	\$32,322	18.6%	13.5x	14.2x	18.6x	3.5x
AMETEK, Inc.		USA	\$39,757	\$42,243	\$6,825	32.2%	18.3x	18.6x	19.2x	6.2x
Daifuku Co., Ltd.		JPN	\$7,145	\$6,625	\$4,342	13.0%	15.9x	14.1x	11.7x	1.5x
Datalogic S.p.A.		ITA	\$365	\$382	\$549	4.0%	8.1x	6.6x	17.5x	0.7x
Emerson Electric Co.		USA	\$62,571	\$76,928	\$16,963	26.6%	13.9x	12.7x	17.1x	4.5x
Honeywell International Inc.		USA	\$134,294	\$154,087	\$37,334	25.1%	16.2x	16.2x	16.4x	4.1x
Mitsubishi Electric Corporation		JPN	\$33,563	\$31,550	\$37,163	10.5%	5.8x	7.2x	8.1x	0.8x
Murata Manufacturing Co., Ltd.		JPN	\$36,678	\$33,669	\$11,826	27.0%	8.0x	10.3x	10.5x	2.8x
OMRON Corporation		JPN	\$8,999	\$10,400	\$5,578	5.4%	13.2x	11.6x	34.3x	1.9x

# Automatización Industrial Empresas Públicas Globales Comparables (2/2)

Compañía	País	Cap. Mdo. US\$M	Valor Empresa US\$M	Ventas US\$M	Margen EBITDA	Promedio Anual VE/EBITDA		Tercer Trimestre Sep. 30, 2024		
						2022	2023	VE/ EBITDA	VE/ Ventas	
Rockwell Automation, Inc.	 USA	\$30,461	\$34,339	\$8,792	21.7%	22.0x	20.3x	18.0x	3.9x	
Schneider Electric S.E.	 FRA	\$147,818	\$161,306	\$40,645	20.1%	14.8x	14.8x	19.8x	4.0x	
Siemens Aktiengesellschaft	 DEU	\$157,566	\$210,109	\$87,688	16.8%	15.7x	15.1x	14.3x	2.4x	
TE Connectivity plc	 CHE	\$45,889	\$48,768	\$15,812	24.5%	11.7x	11.7x	12.6x	3.1x	
Yokogawa Electric Corporation	 JPN	\$6,637	\$5,856	\$3,842	19.3%	10.8x	8.8x	7.9x	1.5x	
■ Excluído de media y mediana						<b>Media</b>	13.3x	13.5x	14.7x	2.7x
						<b>Mediana</b>	13.7x	13.4x	16.7x	3.0x

# Automatización Industrial – Transacciones Globales Durante el 3er Trimestre (1/2)

Fecha	Objetivo	País	Descripción	Comprador	Vendedor	% Adquirido	Tamaño US\$M	VE/ EBITDA	VE/ Ventas
Sep-24		USA	<b>Balmoral Funds</b> , firma de capital privado, adquirió <b>DWFritz</b> , proveedor de soluciones personalizadas de nano-automatización, posicionando a DWFritz como un jugador independiente en la automatización de precisión personalizada			100.0%	-	-	-
Sep-24		USA	<b>Mpac</b> , proveedor de soluciones de embalaje y automatización de alta velocidad, adquirió <b>BCA</b> , proveedor de soluciones de automatización robótica, expandiendo su presencia en América del Norte		-	100.0%	\$17.0	-	-
Sep-24		FRA	<b>GCC</b> , proveedor de servicios de construcción, adquirió <b>IESA</b> , proveedor de sistemas eléctricos y de automatización, fortaleciendo su división de Energía en la región de Auvernia-Ródano-Alpes		-	100.0%	-	-	-
Sep-24		USA	<b>MITAR</b> , firma de capital privado, adquirió <b>Micromatic</b> , fabricante de actuadores rotativos y equipos de ensamblaje automatizado, de <b>Forest Hill Partners</b> , creciendo en la industria de la automatización			100.0%	-	-	-
Sep-24		USA	<b>Houchens Industries</b> , empresa de ESOP, adquirió <b>H.H. Barnum</b> , distribuidor de controles para la automatización de fábricas y almacenes, proporcionando el capital necesario para sus objetivos de expansión		-	100.0%	-	-	-
Ago-24*		USA	<b>IDG</b> , desarrollador de soluciones de vivienda asequible, anunció la adquisición de <b>Fusion</b> , proveedor de tecnología de automatización de soldadura y brazing, expandiendo su alcance a mercados complementarios		-	100.0%	-	-	-
Ago-24		FIN	<b>Bravida Finland</b> , proveedor de servicios multitécnicos, adquirió <b>Prosessiautomaatio Oy</b> , proveedor de servicios de automatización para la construcción, fortaleciendo su posición en el suroeste de Finlandia		-	100.0%	-	-	-

# Automatización Industrial – Transacciones Globales Durante el 3er Trimestre (2/2)

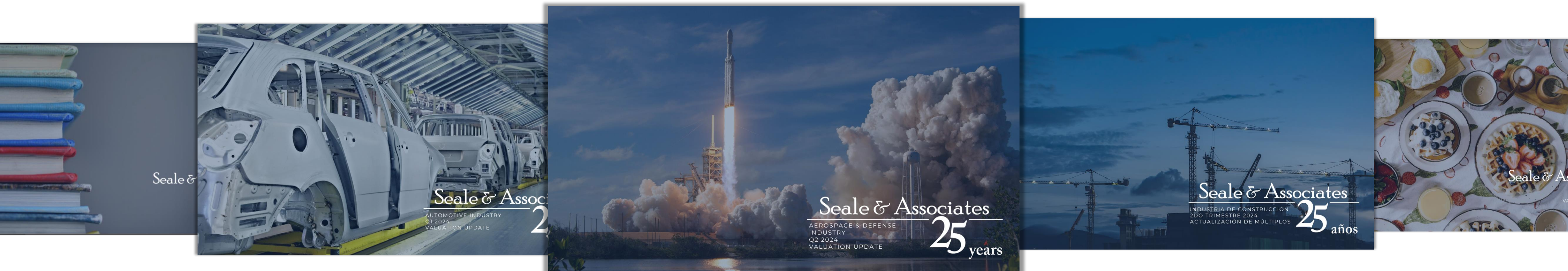
Fecha	Objetivo	País	Descripción	Comprador	Vendedor	% Adquirido	Tamaño US\$M	VE/ EBITDA	VE/ Ventas
Ago-24		USA	<b>Almeida Strategic Investments</b> adquirió <b>Brilliant NextGen</b> , fabricante de sistemas de control y automatización para el hogar, expandiendo soluciones para constructores y permitiéndoles simplificar y mejorar el control inteligente del hogar	<b>Almeida Strategic Investments</b>	-	100.0%	-	-	-
Ago-24		GBR	<b>AIR</b> , proveedor de soluciones de automatización industrial, adquirió <b>Sewtec Automation</b> , fabricante de sistemas de automatización industrial, de <b>Endless</b> , fortaleciendo sus capacidades de ingeniería y expandiendo su presencia geográfica			100.0%	-	-	-
Ago-24*		ESP	<b>Indra</b> , holding que promueve el progreso tecnológico, anunció la adquisición de <b>Deimos</b> , desarrollador de sistemas de software y servicios de ingeniería, de <b>Elecnor</b> , buscando expandir su portafolio "Space NewCo"			100.0%	-	-	-
Jul-24		USA	<b>Acieta</b> , proveedor de soluciones de automatización robótica industrial, adquirió <b>Capital Industries</b> , diseñador de productos de robótica y automatización, mejorando su capacidad para ofrecer soluciones innovadoras de automatización a los fabricantes		-	100.0%	-	-	-
Jul-24*		ITA	<b>OEP</b> , firma de capital privado, anunció la adquisición de una participación mayoritaria en <b>Comau</b> , proveedor de automatización industrial y robótica avanzada, de <b>Stellantis</b> , ayudando a <b>Comau</b> a lograr su autonomía			>50.0%	-	-	-
Jul-24		USA	<b>AAE</b> , fabricante de máquinas de alta tecnología y módulos de precisión, adquirió <b>Solara Automation</b> , fabricante de equipos de sistemas de automatización industrial, permitiéndoles ampliar su alcance en el mercado		-	100.0%	-	-	-
Jul-24*		NLD	<b>Eiffage Énergie Systèmes</b> anunció la adquisición de <b>EKB</b> , proveedor de sistemas de automatización industrial, fortaleciendo su presencia en los Países Bajos		-	100.0%	-	-	-

\* Transacciones anunciadas pendientes de aprobación y otras condiciones de cierre



# Suscríbete para recibir información de M&A

Brindamos inteligencia específica del sector diseñada específicamente para líderes de la industria, firmas de capital privado y sus asesores. Nuestros informes de la industria y artículos destacados brindan acceso en tiempo real a datos clave de la industria, que incluyen:



Tendencias emergentes

Reportes trimestrales de más de 30 industrias

Reportes mensuales de EE.UU., México y Colombia

Análisis del mercado y transacciones

Información valiosa para los líderes

**Reciba actualizaciones por correo electrónico con nuestros datos, informes y reportes exclusivos a medida que se publiquen, para las industrias que más te interesen**

SUSCRÍBETE

# Mandatos Representativos en México

 <p><b>INMAGUSA</b> Grupo Galaz, S.A de C.V.</p> <p>ha sido adquirido por</p> 	 <p>vendió</p>  <p>a</p> 	 <p>vendió</p> <p>Sus negocios de sanitarios</p> <p>ST. THOMAS CREATIONS <small>SAFARI ROOMS THAT WORK BEAUTIFULLY</small></p> <p>y</p>  <p>a</p> 	 <p>vendió</p>  <p>a</p> 	 <p>vendió</p>  <p>a</p> 	 <p>ha sido adquirida por</p> 	  <p>adquirió</p> <p>El negocio del reciclaje del zinc</p> <p>de</p> 
 <p>ha adquirido</p>     <p>agencias automotrices de</p> 	 <p>ha vendido</p>  <p>a</p> 	 <p>ha vendido</p> <p>Kidde de Mexico, S.A. de C.V</p> <p>Negocio de soluciones de seguridad contra incendios a una filial de</p> 	 <p>ha vendido su negocio de bombeo de concreto</p> <p>a</p> 	<p>CORPORACION</p>  <p>ha vendido</p>  <p>a</p> 	 <p>ha sido adquirida por</p> 	 <p>ha sido adquirida por</p> 
 <p>ha sido adquirida por</p> 	<p>inteleactiva®</p> <p>adquirió</p>  <p>KFC Costa Rica</p> <p>a</p> 	 <p>Multiples adquisiciones</p>    	 <p>se asoció con</p>  <p>una subsidiaria de</p> 	 <p>ha sido adquirida por</p> 	 <p>Fusionó su división de bebidas con</p> 	 <p>Fusionó su división de bebidas con</p> 



**JAMES A. SEALE**

Presidente y Fundador | Washington, D.C.

+1 (703) 623-9253

32+ años de experiencia en Fusiones y Adquisiciones, Abogado, Arthur Andersen y Profesor de Banca de Inversión Global en la Universidad George Washington  
Universidad de Virginia – Doctorado en Derecho  
Universidad de Kentucky – Licenciatura en Contabilidad

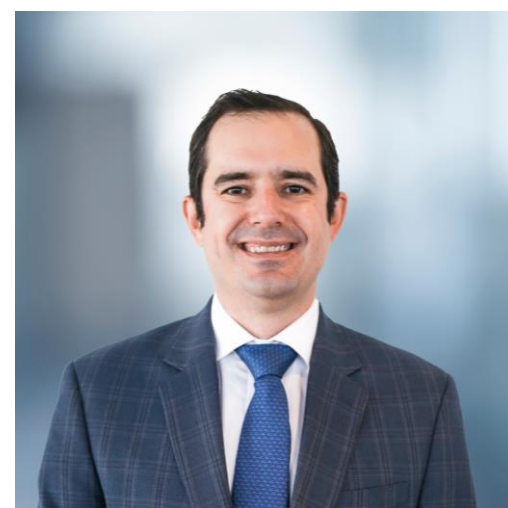


**BRETT M. CARMEL**

Socio Director Senior y Cofundador | Miami, FL

+1 (703) 294-6530

25+ años de experiencia en Fusiones y Adquisiciones y Profesor de Fusiones y Adquisiciones en la Universidad Johns Hopkins  
Universidad George Washington – MBA Negocios Internacionales  
Maestría en Relaciones Internacionales  
Universidad de Florida – Ciencias Políticas con Altos Honores

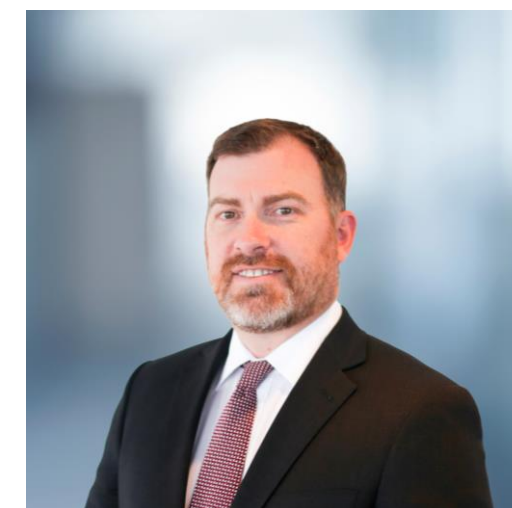


**SERGIO GARCIA DEL BOSQUE**

Socio Director | Ciudad de México, México

+52 (55) 8000-7463

16+ años de experiencia en Fusiones y Adquisiciones  
IPADE - MBA  
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey - Ingeniero Industrial y de Sistemas



**ROBERT E. WHITNEY**

Socio Director | Washington, D.C.

+1 (703) 801-8939

19+ años de experiencia en Fusiones y Adquisiciones, Contador Público Certificado, Deloitte & Touche, Auditoría Corporativa y Servicios de Aseguramiento  
Universidad de Richmond – Administración de Empresas en Contabilidad

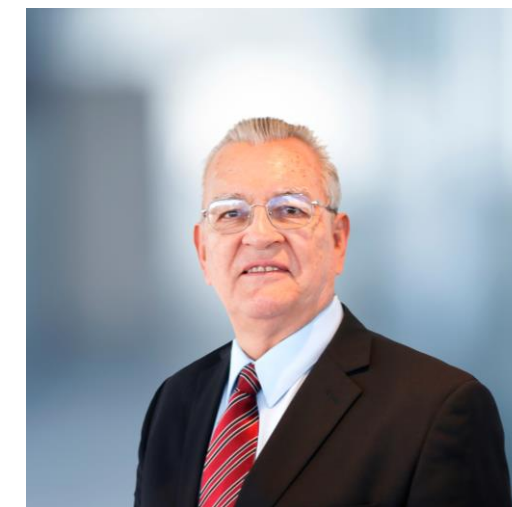


**CARLOS HERNANDEZ GOUDET**

Socio Director | San Luis Potosí, México

+52 (444) 576-9060

14+ años de experiencia en Fusiones y Adquisiciones  
Universidad de Columbia - MBA  
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey - Ingeniero Industrial y de Sistemas



**FELIPE BUENO**

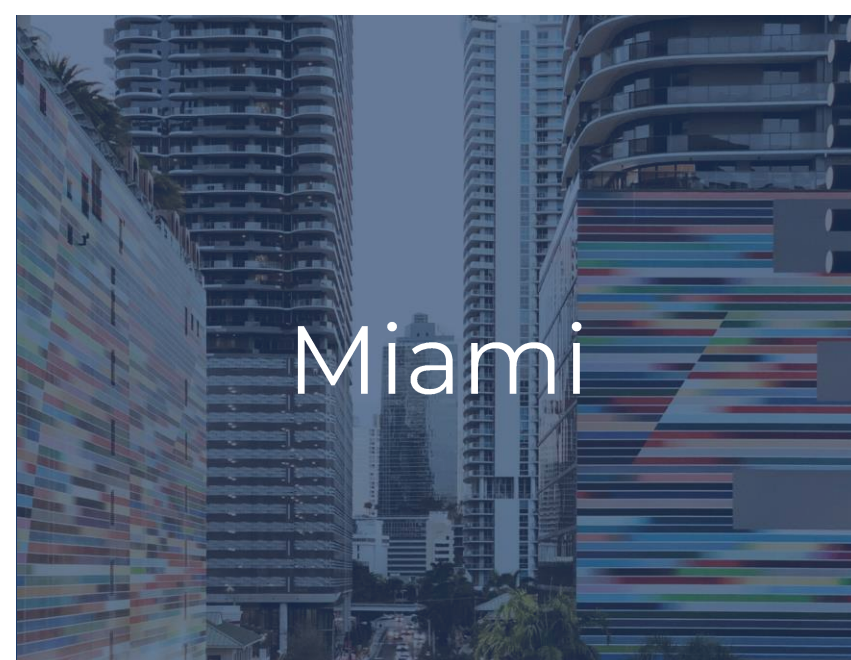
Director Senior | Monterrey, México

+52 (84) 4432-4444

32+ años con Grupo Industrial Saltillo con experiencia como Director de Desarrollo Corporativo y amplia experiencia comercial global  
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey – MBA, Ingeniero Industrial y de Sistemas



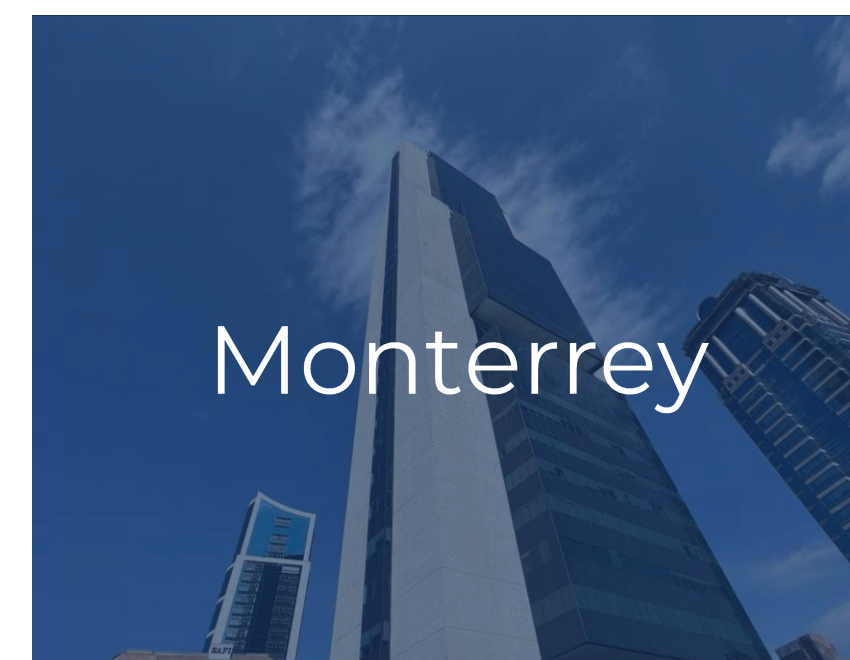
Washington D.C.



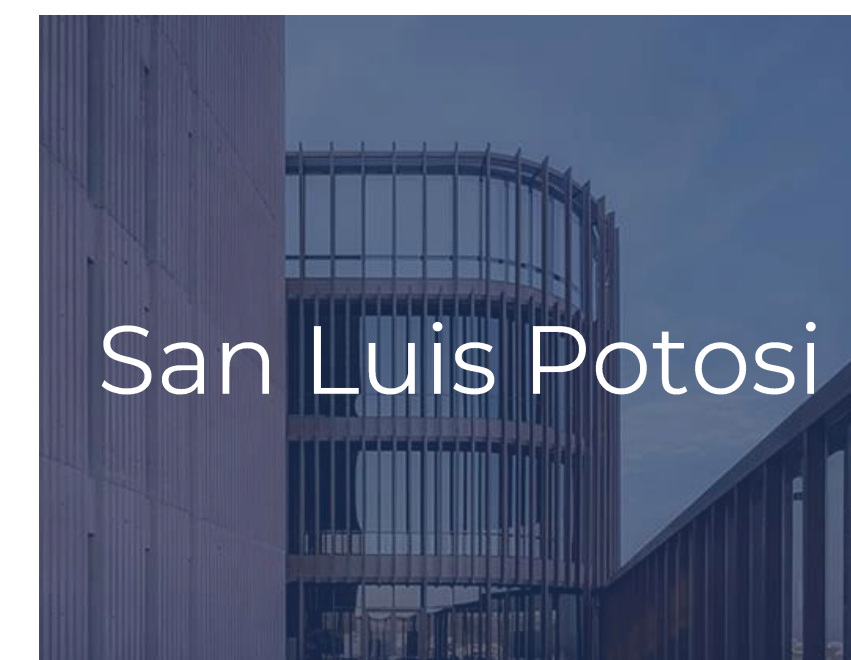
Miami



Ciudad de México



Monterrey



San Luis Potosi

**Creative Solutions. Trusted Advice.**

Por más de 25 años, Seale & Associates ha prestado servicios a empresas públicas y privadas líderes de todo el mundo, que operan en una amplia gama de sectores con un alto nivel de calidad, integridad e independencia, presentando ideas innovadoras y soluciones de confianza para abordar las operaciones más complejas.

**25**

AÑOS DE EXPERIENCIA

**\$50B+**

TRANSACCIONES CERRADAS A NIVEL MUNDIAL

**Servicios y Soluciones**

Fusiones y adquisiciones  
Desinversiones  
Joint Ventures / Alianzas  
Recapitalizaciones

Due Diligence / Acompañamiento  
Peritaje de expertos  
Asesoría en finanzas corporativas  
Consultoría estratégica

**Asesor de Compañías Líderes a Nivel Mundial**

Hemos trabajado en repetidas ocasiones con varias de las empresas más conocidas del mundo...

...así como con muchos fondos, family-offices y empresas privadas.



# Seale & Associates

Creative Solutions. Trusted Advice.