

INVERSIÓN AUTOMOTRIZ

4T
2023



INVERSIÓN AUTOMOTRIZ DURANTE EL 4T del 2023

Informe completo de las inversiones registradas en el trimestre octubre-noviembre 2023 en el ramo automotriz y resumen de todas las inversiones del sector en México durante el 2023.

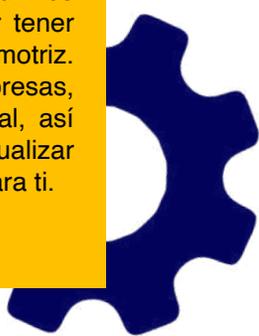
¿QUÉ PUEDO ENCONTRAR EN ESTE REPORTE?



En este documento especial, podrás conocer las inversiones relacionadas al sector automotriz que llegaron a México entre octubre y diciembre del 2023, así como un resumen del resultado total del año 2023, gracias a la cobertura permanente de **Cluster Industrial y la labor del Área de Inteligencia de Negocios de Directorio Automotriz**.

Estas inversiones fueron resultado no solo del fenómeno de relocalización de empresas de otros continentes a México (Nearshoring), sino también de numerosas expansiones de plantas y empresas nacionales y transnacionales ya instaladas alrededor del país, parques industriales que las albergan, infraestructura relacionada a la movilidad, empresas de materia prima utilizada en el sector, centros de diseño y desarrollo de ingeniería y más. También encontrarás en este reporte la comparativa de inversiones entre estados durante el año 2023, así como más estadísticas valiosas para tu toma de decisiones.

No te olvides de visitar los perfiles de las empresas que realizaron inversiones; para hacerlo solo da click en los hipervínculos de aquellas que están señaladas por tener un perfil dentro de la plataforma de Directorio Automotriz. Para ver toda la información y contactos de estas empresas, no olvides registrarte y adquirir tu membresía anual, así podrás comunicarte con contactos de valor y visualizar requerimientos actualizados, de forma exclusiva, para ti.



NOTA:

Aquellas inversiones con campos en N/D (no data) indican inversiones que fueron confirmadas, pero cuyos detalles como montos, empleos o superficie no fueron informados o cuentan con cláusulas de confidencialidad.

LA ELECTROMOVILIDAD DOMINÓ LAS INVERSIONES AUTOMOTRICES EN EL 2023

SE REGISTRARON 96 PROYECTOS DE INVERSIÓN DIRECTAMENTE RELACIONADOS A PLATAFORMAS DE ELECTROMOVILIDAD

DIRECTORIO AUTOMOTRIZ identificó que el **67% de los proyectos de inversión registrados en todo el año 2023 corresponden a empresas de autopartes tier 1 o 2** de la cadena de valor automotriz, mientras que **7% corresponden a empresas armadoras o fabricantes de equipo original (OEM)**. Otro 10% de las inversiones han sido de empresas proveedoras de servicios y productos para el sector automotriz y 8% corresponde a inversiones de Parques Industriales. Los proyectos relacionados a materias primas representan un 6% de las inversiones y los proyectos de Diseño, Ingeniería y Desarrollo (I+D) tan solo el 1%.

Respecto al tipo de inversión, el **60.6% de las inversiones entre enero y diciembre de 2023 fueron nuevos desarrollos**, mientras que un **36.5% corresponde a ampliaciones o modernización de plantas existentes**. Por otro lado, 1.0% de las inversiones se trata inversiones mixtas que incluyen tanto ampliación de instalaciones existentes como construcción de nuevas plantas; otro 1.0% a inversiones de retooling y el resto se trata de adquisiciones. Además, del total de proyectos de autopartes registrados en el periodo de enero-diciembre (**191**), se encontró que **93 están directamente relacionados con plataformas de electromovilidad y 3 más con infraestructura para movilidad eléctrica**.

En total, la electromovilidad estuvo presente en 96 proyectos, lo que representa la presencia de estos en un 33.4% de todos los proyectos de inversiones relacionadas al sector automotriz

durante el 2023. Específicamente en el rubro de autopartes, **la electromovilidad representó un 48.6% de todos los proyectos**, un porcentaje que estimamos se eleve en el 2024 con el inicio de nuevos proyectos de electromovilidad desde los fabricantes de vehículos OEM. El sector de vehículos híbridos y eléctricos tuvo inversiones totales por **\$5,594.87 MDD en el 2023, de acuerdo con Directorio Automotriz**.

Acerca de los resultados específicos del cuarto trimestre del año (octubre-diciembre), México acumuló \$3,065.56 MDD en inversiones del ramo automotriz, lo que indica una caída de -33.2% contra el mismo periodo del 2022; ante esto, es de recordar que el 4T 2022 representó un récord para dicho trimestre en inversión automotriz, esto, sumado a una pequeña desaceleración del sector hacia final del año explica el resultado, que no es malo en sí, ya que, aunque el monto total es menor, el número de proyectos aumentó 12.9%, con un total de 70 en el cuarto trimestre de 2023.

Hablando específicamente de inversiones de proveedores de autopartes (Tier 1 y Tier 2), las inversiones del cuarto trimestre alcanzaron \$2,442.7 MDD.

Las inversiones provenientes de China alcanzaron \$1,918.5 MDD en el cuarto trimestre de 2023, principalmente gracias a los anuncios realizados por el estado de Nuevo León, cuyo gobierno tuvo una misión comercial en dicho país asiático. Las inversiones de electromovilidad alcanzaron un monto de \$572.95 MDD durante el cuarto trimestre.

EMPLEOS CRECEN Y LA CONSTRUCCIÓN NO PARÓ EN 2023

En lo que respecta a empleos generados, al considerar el cúmulo de inversiones completo, incluyendo aquellas de productos y servicios, así como parques industriales, armadoras y autopartes, Directorio Automotriz encontró que se crearon más de **111 mil empleos** en todo el 2023, un 22.6% más que en el año anterior.

En superficie construida, en construcción o remodelación, los proyectos registrados durante el año alcanzaron más de **2,937 hectáreas de suelo inmobiliario industrial en el país**, un crecimiento exponencial de 227.9% contra el 2022, lo que sigue demostrando la velocidad que el mercado inmobiliario industrial mantiene en anticipación a la llegada de cientos de empresas atraídas por el Nearshoring. En especial, este indicador se ve influenciado por el desarrollo del **Parque Industrial Hofusan en Yucatán**, que espera atraer a empresas del sector electrónicos y automotriz a la península con sus 1,000 hectáreas de desarrollo, lo que lo colocaría como uno de los más grandes del país. Los demás parques industriales que iniciaron obras en el cuarto trimestre alcanzan una **superficie de 219 hectáreas. En el cuarto trimestre, los parques industriales representaron inversiones por 64 millones de dólares.**

Respecto al país de origen de dichas inversiones, los principales inversores extranjeros entre enero y diciembre 2023 fueron **Estados Unidos (19%), China (14%) y Japón (13%)**. Las inversiones nacionales se colocaron en segundo lugar empatadas a las chinas, mientras que las inversiones alemanas representaron un 12% de todos los proyectos. Las inversiones de capital coreano alcanzan el quinto lugar con un 7% del total, mientras que la inversión canadiense representa un 4% en todo el 2023.

Directorio Automotriz encontró que los estados del país que acumularon los mayores montos de inversión entre enero y diciembre del 2023 fueron **Nuevo León, con un 43% del total nacional (US\$ 8,024.10 M), seguido de Coahuila con 18% (US\$ 3,418.25 M) y San Luis Potosí con 9% (US\$ 1,658.3 M). Guanajuato fue cuarto en este rubro con 7% (US\$ 1,295.82 M) y Querétaro alcanzó 5% (US\$ 878.65 M).** Durante el cuarto trimestre, Guanajuato sumó \$ 416.1 MDD en 15 nuevos proyectos, mientras que Nuevo León tuvo 16 nuevos proyectos por \$ 1,862.5 MDD.



70 INVERSIONES DE 16 PAÍSES

(12.9% más proyectos que en el 4T 2022)

Tipo de inversión:

- 45 NUEVAS INVERSIONES
- 24 AMPLIACIONES
- 1 ADQUISICIÓN

- 50 de AUTOPARTES (Tier 1, y 2)
- 6 de OEMs
- 4 de PRODUCTOS y SERVICIOS
- 4 de MATERIAS PRIMAS
- 2 de PARQUES INDUSTRIALES
- 2 de INFRAESTRUCTURA
- 1 de AFTERMARKET
- 1 de I+D

3,065.56 MDD

EN INVERSIONES DURANTE 4T 2023 (-33.2% VS 4T 2022)

2,442.7 MDD

EN PLANTAS DE AUTOPARTES EN EL 4T 2023

1,918.5 MDD

INVERSIONES PROVENIENTES DE CHINA

572.95 MDD

EN INVERSIONES DE ELECTROMOVILIDAD EN EL 4T 2023

64.0 MDD

EN INVERSIONES DE PARQUES INDUSTRIALES EN EL 4T 2023

219.48

HECTÁREAS DE CONSTRUCCIÓN EN EL 4T 2023
(-13.2% VS 4T 2022)

30,508

EMPLEOS GENERADOS 4T 2023
(+52.2% VS 4T 2022)

32.0% DE ESTAS INVERSIONES TIENEN PERFILES EN DIRECTORIO AUTOMOTRIZ CON LOS QUE PUEDES ENLAZARTE PARA HACER NEGOCIOS. ¡Este porcentaje aumentará gracias a la labor de nuestro equipo de Inteligencia de Negocios, que sumará a las nuevas empresas a la plataforma próximamente!

Fuente: Directorio Automotriz, con información de Cluster Industrial, Enero 2024.

Inversiones Acumuladas durante el 4T del 2023

Ciudad/ Municipio	Estado	Empresa	Tipo de Inversión	Sector	País	Monto de Inversión (MDD)	Descripción/Producto	Empleos Generados	Superficie (m2)
Aguascalientes	Aguascalientes	Huazhong Automotive Technology	Nueva	Autopartes	China	n/d	Automotive interior & exterior decorative plastic parts	n/d	n/d
Aguascalientes	Aguascalientes	Parker Corporation	Nueva	Autopartes	Japón	8	Componentes para aires acondicionados de uso doméstico e industrial	200	n/d
San Francisco de los Romo	Aguascalientes	Xinquan Automotive Trim	Ampliación	Autopartes	China	100	Molduras plásticas y cubiertas de piel para interiores automotrices	700	10,750
Aguascalientes	Aguascalientes	Rane Madras (Rane Group)	Nueva	Autopartes	India	31	Sistemas de dirección y suspensión	328	n/d
Mexicali	Baja California	Sierra Aluminum (Samuel, Son & Co.)	Nueva	Autopartes	Canada	90	Extrusión de aluminio, anodizado y pintura	300	27,870
Mexicali	Baja California	Vitro	Ampliación	Autopartes	México	60	Horno revestidor de vidrio de calidad arquitectónica y automotriz para vehículos electrificados	n/d	n/d
Chihuahua	Chihuahua	Jabil	Nueva	Autopartes	USA	19.5	PCBA Assemblies	2,000	23,225
Frontera	Coahuila	Maxion	Nueva	Autopartes	Brasil	n/d	Componentes estructurales de acero	n/d	n/d
Monclova	Coahuila	Esmark Steel	Nueva	Materia prima	USA	n/d	Flat rolled steel products for rail cars, truck frames and trailers	n/d	n/d
Monclova	Coahuila	INFAC Automotive	Ampliación	Autopartes	Corea del Sur	20	Cajas de baterías para vehículos eléctricos	150	n/d
Ramos Arizpe	Coahuila	Qingdao Injelic Auto Parts	Nueva	Autopartes	China	n/d	Automotive plastic trim components	n/d	18,673
Saltillo	Coahuila	Leoch Battery	Nueva	Autopartes	Singapur	n/d	Automotive start-stop power supplies	n/d	10,721
Torreón	Coahuila	Grupo SIP Mieleras	Nueva	Parque industrial	México	44	Surman Industrial Park	n/d	1,200,000
Torreón	Coahuila	Periférico Business Park	Nueva	Parque industrial	México	20	Periférico Business Park	n/d	n/d
Mapimí	Durango	Yura Corporation	Nueva	Autopartes	Corea del Sur	3.7	Wiring harnesses for electric vehicles (EVs)	600	n/d
Toluca	Estado de México	Koprino	Nueva	Materia prima	México	0.86	CEDIS de materias primas para fabricación de autopartes, lubricantes, balatas, pastas anti-ruido y anticongelantes	n/d	40,000
Toluca	Estado de México	MOPAR (Stellantis)	Ampliación	Aftermarket	USA	11	Parts Distribution Center (PDC) expansion	n/d	n/d
Abasolo	Guanajuato	Seiren Viscotec	Ampliación	Materia prima	Japón	n/d	Quole seat material production	n/d	n/d
Apaseo El Grande	Guanajuato	Azpiaran	Ampliación	Autopartes	País Vasco	n/d	Estampación metálica	n/d	n/d

Campos sombreados en azul: Empresas con perfil y contactos de alto valor en Directorio Automotriz.

Fuente: Directorio Automotriz, con información de Cluster Industrial, Enero 2024.

Ciudad/ Municipio	Estado	Empresa	Tipo de Inversión	Sector	País	Monto de Inversión (MDD)	Descripción/Producto	Empleos Generados	Superficie (m2)
Apaseo El Grande	Guanajuato	GKN Sinter Metals	Ampliación	Autopartes	Reino Unido	n/d	High precision sintered components	n/d	n/d
Apaseo El Grande	Guanajuato	Mitsui High-tec	Ampliación	Autopartes	Japón	24.4	Estampado de núcleos de motor para vehículos eléctricos e híbridos	n/d	n/d
Apaseo El Grande	Guanajuato	Mubea	Ampliación	Autopartes	Alemania	n/d	Tubos metálicos y barras estabilizadoras	n/d	n/d
Irapuato	Guanajuato	IECA	Nueva	Servicios	México	n/d	Centro Avanzado de Manufactura para capacitación al sector alimentario, agrícola, automotriz, educativo, empresarial, industrial y aeronáutico	n/d	n/d
Irapuato	Guanajuato	Minglida Precision Technology	Nueva	Autopartes	China	100	Perfiles de aluminio, elementos de aluminio moldeados a presión y piezas estructurales de plástico	n/d	n/d
Irapuato	Guanajuato	NHK Spring	Nueva	Autopartes	Japón	50.5	Drive motor cores for EV and HEV	n/d	n/d
León	Guanajuato	Sailun Group / Tire Direct (TD International Holding)	Nueva	Autopartes	China/México	240	Semi-steel radial passenger car tires.	n/d	n/d
San Miguel de Allende	Guanajuato	AUO Corporation	Adquisición	Autopartes	Taiwan	n/d	Adquisición de la empresa BHTC	n/d	n/d
Silao	Guanajuato	Akebono Brake	Ampliación	Autopartes	Japón	n/d	Frenos para automóviles	n/d	n/d
Silao	Guanajuato	JFE Shoji Steel Service Center Bajío (JSSB)	Ampliación	Autopartes	USA/Japón	n/d	Nueva línea de corte laser de láminas de acero para automóviles	n/d	n/d
Silao	Guanajuato	SJMFlex	Ampliación	Autopartes	Corea del Sur	1.2	Coples flexibles de acero y tubos para sistemas EGR de escape de motor	n/d	2,500
Silao	Guanajuato	ZKW	Ampliación	Autopartes	Austria	n/d	Producción de faros para autos eléctricos, cubiertas y lentes ópticos	2,000	15,000
Valle de Santiago	Guanajuato	Nissen Chemitec	Ampliación	Autopartes	Japón	n/d	Interior plastic molded parts, door trim	n/d	n/d
Tepeapulco	Hidalgo	JAC/Giant Motors	Ampliación	OEM	China	n/d	Dos líneas de producción adicionales para la fabricación de vehículos pesados	n/d	n/d
El Salto	Jalisco	Aptiv	Nueva	Autopartes	Irlanda	40	Arneses de bajo voltaje para autos eléctricos.	2,200	27,436
Lázaro Cárdenas	Michoacán	Amparts	Ampliación	Servicios	USA	5	Nuevo patio de 12 hectáreas para exportación de vehículos automotrices	n/d	120,000
Jiutepec	Morelos	Nissan	Ampliación	OEM	Japón	n/d	Producción de los sedanes Nissan V-Drive y Nissan Versa	1,000	n/d
Xochitepec	Morelos	Bimex/Grupo Oriental	Nueva	OEM	México	5.85	Producción de bicicletas eléctricas	800	n/d
Apodaca	Nuevo León	Hesai Technology	Nueva	Autopartes	China	260	Sensores LiDAR para vehículos autónomos, sistemas de asistencia al conductor	500	n/d
Apodaca	Nuevo León	Korea Electric Terminal (KET)	Nueva	Autopartes	Corea del Sur	n/d	Fuses, power connectors and high-speed connectors	n/d	20,169

Campos sombreados en azul: Empresas con perfil y contactos de alto valor en Directorio Automotriz.

Fuente: Directorio Automotriz, con información de Cluster Industrial, Enero 2024.

Ciudad/ Municipio	Estado	Empresa	Tipo de Inversión	Sector	País	Monto de Inversión (MDD)	Descripción/Producto	Empleos Generados	Superficie (m2)
Apodaca	Nuevo León	Jinrong Mexico Precision Machinery	Nueva	Autopartes	China	n/d	Shock absorption parts, safety parts, air conditioning and seat parts	n/d	n/d
Apodaca	Nuevo León	Optimas Solutions	Ampliación	Autopartes	USA	n/d	Conformado en frío de fasteners	n/d	n/d
Apodaca	Nuevo León	SL America	Nueva	Autopartes	USA	n/d	Auto lamp assemblies, chassis, mirror, and Front End Modules	n/d	n/d
Apodaca	Nuevo León	Xiamen Intretech Inc.	Nueva	Autopartes	China	210	Sistemas de visión por cámara para ensamblaje de precisión, automatización de PCB flexible, diseño y fabricación de HMI, desarrollo de aplicaciones y conectividad	n/d	n/d
Ciénega de Flores	Nuevo León	DHL Supply Chain	Nueva	Servicios	Alemania	n/d	Centro logístico Gaia II	1,000	50,000
Ciénega de Flores	Nuevo León	Terex Genie	Nueva	OEM	USA	140	Fabricación de vehículos de plataforma y construcción	1,500	n/d
Guadalupe	Nuevo León	SKF	Nueva	Autopartes	Suecia	70	Rodamientos rígidos de bolas y rodillos cónicos para vehículos agrícolas, comerciales y eléctricos	1,200	46,000
Marín	Nuevo León	Lingong Machinery Group (LGMG)	Nueva	Autopartes	China	140	Fabricación de maquinaria de construcción	7,000	100,000
Monterrey	Nuevo León	Ningbo Huazhong Plastic Products	Nueva	Autopartes	China	8.5	Injected plastic components for battery, electric machinery and electric control systems	n/d	n/d
Salinas Victoria	Nuevo León	JL Mag	Nueva	Autopartes	China	100	Imanes para vehículos eléctricos	n/d	n/d
Salinas Victoria	Nuevo León	Kawasaki	Nueva	OEM	Japón	200	Fabricación de motocicletas, maquinaria pesada, equipos de aviación y sistemas de energía	1,100	n/d
Salinas Victoria	Nuevo León	Maruichi Steel Tube	Nueva	Autopartes	Japón	24	Fabricación de tubos de acero para automóviles, tubos de acero estructurales	n/d	10,000
Salinas Victoria	Nuevo León	Ningbo Tuopu Group	Nueva	Autopartes	China	710	Sistemas de absorción de impactos	10,000	400,000
Salinas Victoria	Nuevo León	<u>Tokai Rika</u>	Ampliación	Autopartes	Japón	n/d	Cinturones de seguridad y piezas electrónicas.	n/d	n/d
El Marqués	Querétaro	<u>S-Riko (Sumitomo Riko)</u>	Ampliación	Autopartes	Japón	17.8	Productos antivibración	200	n/d
Pedro Escobedo	Querétaro	Protonics	Nueva	Autopartes	Corea del Sur	4	Componentes electrónicos para el sector automotriz	150	n/d
Querétaro	Querétaro	<u>Cleveland Die</u>	Ampliación	Autopartes	USA	n/d	Die cutting, stamping, plastic injection.	n/d	1,000
Querétaro	Querétaro	Shacman	Nueva	OEM	China	10	Ensamble de camiones a diésel y gas	n/d	15,000

Campos sombreados en azul: Empresas con perfil y contactos de alto valor en Directorio Automotriz.

Fuente: Directorio Automotriz, con información de Cluster Industrial, Enero 2024.

Ciudad/ Municipio	Estado	Empresa	Tipo de Inversión	Sector	País	Monto de Inversión (MDD)	Descripción/Producto	Empleos Generados	Superficie (m2)
Querétaro	Querétaro	Shanghai Automobile Air-Conditioner Accessories	Nueva	Autopartes	China	n/d	Air-conditioner hose assembly, engine oil suction pipe, power steering tubes	n/d	15,850
Querétaro	Querétaro	Valeo	Ampliación	I+D	Francia	163.3	Centro de Desarrollo Técnico (MTeC) para nuevas tecnologías automotrices	150	n/d
Santa Rosa Jáuregui	Querétaro	RPTech (Royal Power Solutions/Eaton)	Nueva	Autopartes	Reino Unido/ USA	n/d	Automotive electrical systems connection components	n/d	19,952
Santa Rosa Jáuregui	Querétaro	Senoplast	Ampliación	Materia prima	Austria	10	Láminas y películas plásticas de alto grado	n/d	n/d
San Juan del Río	Querétaro	Clarion (Forvia)	Ampliación	Autopartes	Francia	17	Componentes electrónicos para automóviles.	n/d	n/d
San Juan del Río	Querétaro	GG Cables (Gebauer & Griller)	Nueva	Autopartes	Austria	n/d	Cables para vehículos ligeros y mazos de cables de alta tensión para automóviles eléctricos	300	n/d
San Juan del Río	Querétaro	Grupo Ferbel / ST Engineering	Nueva	Servicios	México/ Singapur	5.85	Ensamble de vehículos anfibios.	180	n/d
Reynosa	Tamaulipas	Mega Techway	Nueva	Autopartes	USA	n/d	Electrical wire harnesses and cable assembly, interconnect assemblies	n/d	10,684
Altamira	Tamaulipas	GT+Logistics (GT Global)	Nueva	Infraestructura	México	7	Terminal intermodal para manejo y almacenamiento bajo techo y a cielo abierto de mercancías, carga y descarga, trasvase y cross-dock	50	10,000
Reynosa	Tamaulipas	Time Interconnect Technology	Nueva	Autopartes	Hong Kong	40	Cables de cobre y fibra óptica para el sector automotriz	500	n/d
Zacatecas	Zacatecas	Daedong Door	Nueva	Autopartes	Corea del Sur	35.1	Door modules, door latches	300	n/d
Zacatecas	Zacatecas	TRIS Tubes	Nueva	Autopartes	Corea del Sur	18	Seamless Bright Annealed (BA) tube products	100	n/d
Diversas ubicaciones	Diversas ubicaciones	VEMO/Siemens	Nueva	Infraestructura	México/ Alemania	n/d	Habilitación de 6 puntos de recarga con una potencia de 160kw cada uno en tramos de las carreteras más importantes del centro del país	n/d	n/d

Campos sombreados en azul: Empresas con perfil y contactos de alto valor en Directorio Automotriz.

Fuente: Directorio Automotriz, con información de Cluster Industrial, Enero 2024.

RESUMEN DE INVERSIONES AUTOMOTRICES
ACUMULADAS EN TODO EL 2023

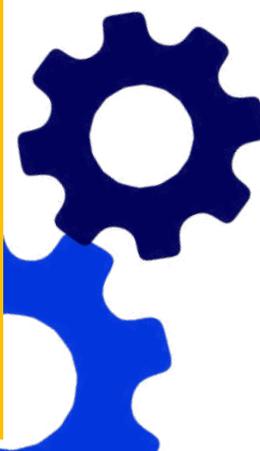
278 INVERSIONES DE 18 PAÍSES

(+46.4 % más que en 2022).



- 174 NUEVAS INVERSIONES
- 105 AMPLIACIONES
- 3 MIXTAS (AMPLIACIÓN + NUEVA PLANTA)
- 3 RETOOLING
- 2 ADQUISICIONES

- 142 de AUTOPARTES (Tier 1, 2 y 3)
- 96 PROYECTOS DE INVERSIÓN RELACIONADOS A ELECTROMOVILIDAD
- 28 de PRODUCTOS Y SERVICIOS
- 23 de PARQUE INDUSTRIAL
- 19 de OEM's
- 18 de MATERIAS PRIMAS
- 4 de CENTRO DE INVESTIGACIÓN
- 3 de INFRAESTRUCTURA
- 1 de AFTERMARKET



\$18,788.44

MILLONES DE DÓLARES EN INVERSIONES 2023
(+54.1% vs 2022)

9,153.3 MDD

EN PLANTAS DE AUTOPARTES 2023

5,594.87 MDD

EN INVERSIONES DE ELECTROMOVILIDAD 2023

3,778.98 MDD

EN INVERSIONES PROVENIENTES DE CHINA DURANTE 2023

1,441.5 MDD

EN INVERSIONES DE PARQUES INDUSTRIALES 2023

111,780

EMPLEOS GENERADOS 2023
(+22.6% vs 2022)

2,938.48

HECTÁREAS DE CONSTRUCCIÓN 2023
(+227.9% vs 2022)

Fuente: Directorio Automotriz, con información de Cluster Industrial, Enero 2024.

COMPARATIVA: ESTADOS Y SUS INVERSIONES AUTOMOTRICES 2023:

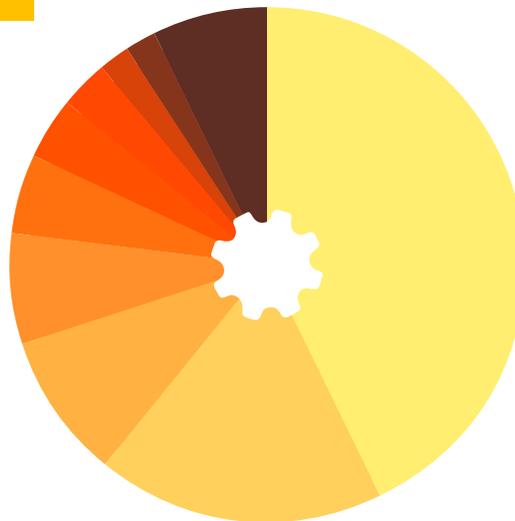
Estado	Cantidad de inversiones (proyectos)	Proyectos de electromovilidad	Monto acumulado (MDD)	Empleos generados	Área en construcción (M2)
COAHUILA	56	19	3,418.25	18,881	6,338,472
NUEVO LEÓN	54	23	8,024.1	42,370	1,937,915
GUANAJUATO	49	13	1,295.82	5,854	325,619
QUERÉTARO	28	4	878.65	5,470	1,049,321
ESTADO DE MÉXICO	13	6	383.16	5,485	81,500
AGUASCALIENTES	12	4	536.85	3,888	112,913
SAN LUIS POTOSÍ	10	7	1,658.3	7,980	2,959,695
CHIHUAHUA	10	2	682.7	7,980	2,376,725
TAMAULIPAS	7	1	128.0	8,267	60,409
JALISCO	7	4	43.98	4,472	54,178
BAJA CALIFORNIA	6	2	445.0	300	2,816,708
DURANGO	6	3	188.7	4,000	4,126
ZACATECAS	5	1	157.1	1,300	N/D
PUEBLA	5	1	36.0	N/D	15,000
HIDALGO	4	1	488.8	2,590	60,000
SONORA	3	1	93.7	600	635,000
CDMX	2	2	200.58	80	620
MORELOS	2	1	5.85	1,800	N/D
TLAXCALA	2	0	28.6	48	N/D
MICHOACÁN	2	0	14.3	N/D	520,000
TABASCO	1	0	10.0	700	37,000
YUCATÁN	1	0	N/D	N/D	10,000,000

Fuente: Directorio Automotriz, con información de Cluster Industrial, Enero 2024.

MONTO ACUMULADO POR

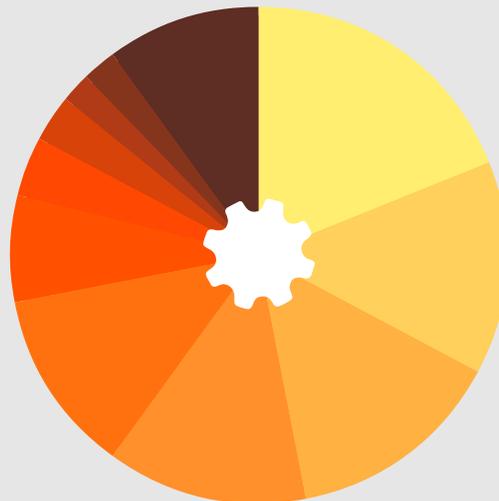
ESTADO

2023 (MDD)



- 43% Nuevo León
- 18% Coahuila
- 9% San Luis Potosí
- 7% Guanajuato
- 5% Querétaro
- 4% Chihuahua
- 3% Aguascalientes
- 2% Hidalgo
- 2% Baja California
- 7% Resto del País

- USA 19%
- MEX 14%
- CHN 14%
- JPN 13%
- DEU 12%
- KOR 7%
- CAN 4%
- FRA 3%
- ESP 2%
- TWN 2%
- OTROS 10%



INVERSIONES POR

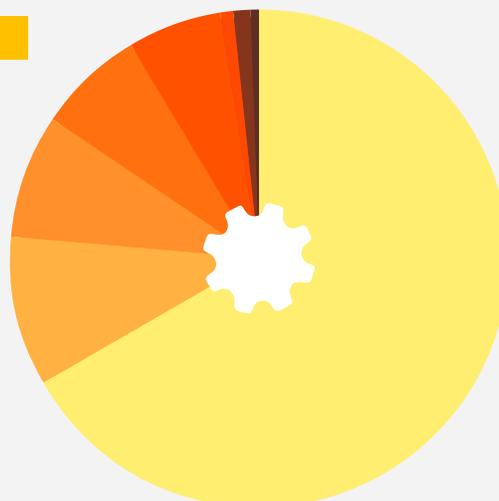
PAÍS DE ORIGEN

2023

INVERSIONES POR TIPO DE

EMPRESA/SECTOR

2023



- 66.5% Autopartes
- 9.7% Productos y servicios
- 8% Parques industriales
- 6.6% Materias Primas
- 6.2% OEM
- 1.4% Centro I+D
- 1.1% Infraestructura
- .5% Aftermarket

Fuente: Directorio Automotriz, con información de Cluster Industrial, Enero 2024.

ESTE DOCUMENTO ES PROPIEDAD DE DIRECTORIO AUTOMOTRIZ, CLUSTER INDUSTRIAL Y CONEXIÓN B2B S.A. DE C.V.

ESTE DOCUMENTO FUE TERMINADO EL 8 DE ENERO DE 2024. Toda la información contenida en él es propiedad de Directorio Automotriz y para ser reproducido debe citar adecuadamente el nombre del documento y su propiedad, así como enlazar a la página web

www.directorioautomotriz.com.mx

Todos los derechos reservados, 2024.

DUDAS Y MAYOR INFORMACIÓN:

info@clusterindustrial.com.mx

VENTAS Y MEMBRESÍAS DE DIRECTORIO AUTOMOTRIZ:

salesmanager@clusterindustrial.com.mx