

SECTOR

METALMECÁNICO

El sector metalmeccánico es uno de los más importantes a nivel nacional, ya que incluye materiales, componentes y tecnología básica para la industria manufacturera. En la Zona Industrial de Cd. Sahagún en Hidalgo, se concentran grandes empresas del sector, dedicadas al ensamble y producción de maquinaria y equipo especialmente para la industria automotriz y construcción de ferrocarriles.

De acuerdo con INEGI en 2020 el valor agregado bruto de la industria metal mecánica (industrias metálicas básicas y fabricación de productos metálicos) en Hidalgo fue de 1,970 millones de pesos (91.22 millones de dólares), lo cual representó el 1% del total nacional.



HIDALGO #17 A NIVEL NACIONAL



EMPLEOS Más de 9 mil en 2022



OFERTA EDUCATIVA

Ingeniería Electromecánica
Ingeniería Mecatrónica
Ingeniería en Mantenimiento Industrial
Ingenierías en Sistemas y Tecnologías Industriales
Ingeniería en Procesos y Operaciones Industriales
TSU Procesos Industriales Área Manufactura
TSU en Metalmeccánica



PRINCIPALES PRODUCTOS

Ensamble y producción de maquinaria y equipo para la industria automotriz.
Fabricación de trenes de pasajeros.
Partes eléctricas para uso doméstico e industrial.
Equipos de automatización y aparatos de precisión.

EMPRESAS INSTALADAS

PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN



Partes para ferrocarril
Partes metálicas para tren
Tren de pasajeros eléctrico
Aparatos para vías férreas
Componentes para chasis de tren
Arneses
Bombas
Válvulas
Accesorios de tubería
Soporte de motor
Bujes
Calibradores
Tornillos
Productos laminados
Tren eléctrico semiterminado
luminario de led para vagón
Aparatos eléctricos de alumbrado
Partes para tableros
Lámparas eléctricas
Partes para avión
Troqueles para estampado automotriz
Remolques
Recolector compactador de basura

PRINCIPALES PAÍSES DE EXPORTACIÓN

Argentina
Bolivia
Brasil
Canadá
Chile
China
Colombia
Corea
Cuba
República Dominicana
Estados Unidos
Panamá

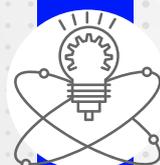


Francia
Gran Bretaña
India
Indonesia
Italia
Japón
Perú
Polonia
Rusia
Taiwán
Ecuador
España



Exportaciones 2021
538,328 mdp

CENTROS ESPECIALIZADOS DE INVESTIGACIÓN



Centro de Vinculación y Desarrollo de Competencias en Industria 4.0 del ITESA
Centro de Tecnología Avanzada, CIATEQ.
Centro de Desarrollo Tecnológico Romualdo Tellería.
Centro de Desarrollo Tecnológico DINA.
Centro Mexicano de Innovación y Manufactura de Alta Tecnología Hidalgo.

ALSTOM



THE GREENBRIER COMPANIES



YSD Doors S.A. de C.V.
GREENBRIER COMPANY

GUNDERSON CONCARRIL

SYCSA

usimeca



Fuentes:
Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)
Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
PIB por Entidad Federativa (PIBE). Base 2013