

Mapa Ocupacional

POR CADENA DE VALOR DE LA MESA SECTORIAL AUTOMOTRIZ



OBSERVATORIO LABORAL Y OCUPACIONAL

FABRICACIÓN DE CARROCERÍAS

Conjunto de actividades relacionadas con diseño, simulación del producto, análisis de ensamblajes, producción, mantenimiento y calidad de carrocerías automotriz.C5-R115

	CARGOS	C.N.O Cód.	NOMBRE	
Dirección y Gerencia	Presidente	0016	Directores y Gerentes de Producción de Bienes, Servicios Públicos, Transporte y Construcción	
	Vicepresidente	0211	Gerentes de Ingeniería	
		0911	Gerentes de Producción Industrial	
Diseño	Ingeniero de Diseño o de Producto	2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación	
	Diseñador			
	Proyectista			
	Dibujante	2252	Dibujantes Técnicos	
	Jefe de Producción		2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación
			2133	Ingenieros Electricistas
			2132	Ingenieros Mecánicos
			2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
	Supervisor Líder o Jefe de Mecánica		8216	Contratistas y Supervisores Mecánica
			8212	Contratistas y Supervisores Electricidad y Telecomunicaciones
Supervisor /Líder/Jefe de Electricidad y Electrónica		2241	Técnicos en Electricidad	
		2242	Técnicos en Electrónica y Telecomunicaciones	
Supervisor /Líder/Jefe de Pintura		9221	Supervisores Ensamble de Vehículos de Motor	
		9214	Supervisores Fabricación de Productos de Plástico y Caucho	
Supervisor /Líder/Jefe de Plásticos		8342	Soldadores	
		8381	Mecánicos de Vehículos Automotores	
Operario Soldador/Operario Hidráulico/Operario en Neumática		9385	Ensambladores e Inspectores de Productos Mecánicos	
		8352	Ebanistas	
Operario de Forrado Exterior/Laminador		8344	Ornamentistas y Forjadores	
		9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores	
		8384	Latoneros	
Operario en Electricidad/Electricista		8392	Mecánicos Electricistas	
		8382	Electricistas de Vehículos Automotores	
Operario Pintor		8366	Pintores y Empapeladores	
		9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores	
		8384	Latoneros	
Operario Preparador de Tintas/Colorista - No es muy específico		9396	Pintores de Procesos de Manufactura	
		8366	Pintores y Empapeladores	
		9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores	
		8384	Latoneros	
		9396	Pintores de Procesos de Manufactura	
Operario de Aire Acondicionado/Instaladores de Equipo de Aire Acondicionado		9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores	
		8312	Modelistas y Matriceros	
		8311	Ajustadores de Máquinas y Herramientas	
		8415	Ayudantes Electricistas	
		8384	Latoneros	
		9415	Operadores de Maquinas de Soldadura	
		8416	Ayudantes de Mecánica	
		9616	Otros Obreros y Ayudantes de Fabricación y Ensamble n.c.a.	
		2132	Ingenieros Mecánicos	
		2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación	
Operario de Planta		2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica	
		2233	Técnicos en Fabricación Mecánica	
		9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores	
Inspector/Auditor/Liberador de Producto Terminado		2132	Ingenieros Mecánicos	
		2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación	
Supervisor de Calidad		2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica	
		2233	Técnicos en Fabricación Mecánica	

ENSAMBLE DE VEHÍCULOS

Proceso de manufactura y montaje de partes para la producción de vehículos, la cual incluye mantenimiento de los ensamblajes y calidad del proceso

	CARGOS	C.N.O Cód.	NOMBRE
Dirección y Gerencia	Presidente	0016	Directores y Gerentes de Producción de Bienes, Servicios Públicos, Transporte y Construcción
	Vicepresidente	0211	Gerentes de Ingeniería
		0911	Gerentes de Producción Industrial
Producción	Ingeniero de Producción	2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación
		2133	Ingenieros Electricistas
		2132	Ingenieros Mecánicos
		2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
		8216	Contratistas y Supervisores Mecánica
		9221	Supervisores de Ensamble de Vehículos Automotores
		9221	Supervisores de Ensamble de Vehículos Automotores
		9221	Supervisores de Ensamble de Vehículos Automotores
		9221	Supervisores de Ensamble de Vehículos Automotores
		9221	Supervisores de Ensamble de Vehículos Automotores
Mantenimiento	Ingeniero de Mantenimiento	2132	Ingenieros Industriales y de Fabricación
		2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación
		2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
		2233	Técnicos en Fabricación Mecánica
		9221	Supervisores de Ensamble de Vehículos de Motor
		8415	Ayudantes Electricistas
		2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
		9315	Ensambladores e Inspectores de Productos Mecánicos
		2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
		9385	Ensambladores e Inspectores de Productos Mecánicos
	2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica	

FABRICACIÓN Y ENSAMBLE DE MOTOS

Conjunto de procesos relacionados con la ingeniería, pintura, ensamble, logística, soldadura y calidad para la fabricación y ensamble de motos.

	CARGOS	C.N.O Cód.	NOMBRE
Dirección y Gerencia	Presidente	0016	Directores y Gerentes de Producción de Bienes, Servicios Públicos, Transporte y Construcción
	Vicepresidente	0211	Gerentes de Ingeniería
		0911	Gerentes de Producción Industrial
Pintura	Jefe Pintura	2132	Ingenieros Mecánicos
		2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación
	Coordinador (Ingeniero Químico)	2135	Ingenieros Químicos
	Supervisores de Línea	9221	Supervisores Ensamble de Vehículos de Motor
	Operarios Líderes	8366	Pintores y Empapeladores
		9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores
		8384	Latoneros
		9396	Pintores de Procesos de Manufactura
		9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores
		9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores
Ensamble	Inspector Analizadores de Gases	9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores
	Surtidores (Parte de ensamble o Logística Interna)	9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores
	Operarios Líderes	9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores
	Operario de Ensamble y Sub ensamble	8492	Operario de Cargue y Descargue de Materiales
	Operario de Taller	9415	Operadores de Máquinas de Soldadura
	Jefe de Logística Interna	2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación
	Jefe de Logística de Despacho	2133	Ingenieros Electricistas
		2132	Ingenieros Mecánicos
	Coordinador Logística	9221	Supervisores Ensamble de Vehículos de Motor
	Supervisor Logística	2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
Logística	Líder de Patio	2233	Técnicos en Fabricación Industrial
	Operario Líder de Logística	9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores
	Montacarguista	8492	Operario de Cargue y Descargue de Materiales
	Conductores de Bodega a Bodega	2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
	Programador de Despacho	2233	Técnicos en Fabricación Industrial
	Conductores despacho local	8471	Conductores de Vehículos Pesados
		8473	Conductores de Vehículos Livianos
	Auxiliar de Logística (Surtidor y Desempacador de Tornillería, Desempacador General, Surtidor General de Línea)	9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores
	Auxiliares de Despacho	2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
	Auxiliar de Accesorios	2233	Técnicos en Fabricación Industrial
Soldadura	Jefe de Soldadura	2132	Ingenieros Mecánicos
	Supervisor de Soldadura	9221	Supervisores Ensamble de Vehículos de Motor
	Líder de Soldadura	8342	Soldadores
	Surtidores de Soldadura	9415	Operarios de Maquinas de Soldadura
	Operarios de Boring	8342	Soldadores
	Soldadores	8342	Soldadores
	Jefe Ingeniería de Producto	2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación
		2133	Ingenieros Electricistas
		2132	Ingenieros Mecánicos
	Jefe Ingeniero de Proceso/Ensamble	2132	Ingenieros Mecánicos
Ingeniería	Jefe (Ingeniero) Integración Nacional	2132	Ingenieros Mecánicos
	Ingeniero/Tecnólogo	2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
	Coordinadores de Segmento	2233	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
	Coordinador de Estandarización y Métodos	9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores
	Analistas del Producto	0211	Gerentes de Ingeniería
	Testeadores	2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación
	Gerente Calidad	2133	Ingenieros Electricistas
	Jefatura de Calidad Proveedores	2132	Ingenieros Mecánicos
	Jefatura de Calidad de Procesos/Producción	2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación
	Coordinador de Calidad (Tecnólogo)	9221	Supervisores de Ensamble de Vehículos Automotores
Calidad	Supervisor de Calidad/Analista de Calidad	2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
		2233	Técnicos en Fabricación Industrial
		2233	Técnicos en Fabricación Industrial

AUTOPARTES

Conjunto de actividades relacionadas con la manufactura metalmeccánica, manufactura química, manufactura TRIM, manufactura eléctrica, ingeniería, diseño, logística y calidad en la fabricación de autopartes.

	CARGOS	C.N.O Cód.	NOMBRE
Manufactura metalmeccánica	Gerente de manufactura	0911	Gerentes de Producción Industrial
	Ingenieros o Jefes de producción	2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación
		2132	Ingenieros Mecánicos
	Supervisores (Ingeniero junior)	2132	Ingenieros Mecánicos
	Coordinador	9221	Supervisores de Ensamble de Vehículos de Motor
	Operarios de fundición (líder)	9312	Trabajadores de Fundición
	Operario fundición	9611	Obreros y Ayudantes en el Tratamiento de Metales y Minerales
	ayudante fundición	9612	Ayudantes en la Fabricación Metálica
	Operario conformado (líder)	9612	Ayudantes en la Fabricación Metálica
	Operario conformado	9612	Ayudantes en la Fabricación Metálica
Manufactura química	Ayudante conformado	9612	Ayudantes en la Fabricación Metálica
	Operario mecanizado (líder)	9612	Ayudantes en la Fabricación Metálica
	Operario CNC mecanizado	9612	Ayudantes en la Fabricación Metálica
	Ayudante CNC mecanizado	9611	Obreros y Ayudantes en el Tratamiento de Metales y Minerales
	Operario líder Soldadura	8342	Soldadores
	Operario soldadura	9415	Operadores de Máquinas de Soldadura
	Ayudante soldadura	8366	Pintores y Empapeladores
	Operario líder pintura	9616	Otros Obreros y Ayudantes en Fabricación y Procesamiento n.c.a.
	Operario pintura	2132	Ingenieros Mecánicos
	Ayudante pintura	2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
Manufactura Trim	Ingeniero de procesos	2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
	Técnico herramientas	9612	Ayudantes en la Fabricación Metálica
	Auxiliar herramientas	2173	Programadores de Aplicaciones Informáticas
	Dibujante técnico en procesos de simulación	2281	Técnicos de Sistemas
	Asistente de diseño de ingeniería	2173	Programadores de Aplicaciones Informáticas
	Operario de construcción de prototipos	2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación
	Técnico herramientas mecanizado	2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
	Técnico de herramientas/mecanizado/Técnico industrial	2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
	Soldador	8342	Soldadores
	Gerente de manufactura	0911	Gerentes de Producción Industrial
Manufactura eléctrica	Ingenieros o jefes de producción	2112	Químicos
	Supervisores ingeniero Junior	2135	Ingenieros Químicos
	Coordinador	2211	Técnicos en Química Aplicada
	Operario técnico químico	9613	Obreros y Ayudantes de Planta Química
	Gerente de manufactura	0911	Gerentes de Producción Industrial
	Ingeniero jefe o de producción	2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación
	Supervisores ingeniero Junior	2233	Técnicos en Fabricación Industrial
	Coordinador	9221	Supervisores de Ensamble de Vehículos de Motor
	Operario corte textil (líder)	8421	Tapiceros
	Operario corte textil	9616	Otros Obreros y Ayudantes en Fabricación y Procesamiento n.c.a.
Ingeniería de diseño	Ayudante corte textil	8421	Tapiceros
	Operario troquelado (líder)	9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores
	Operario troquelado	8421	Tapiceros
	Operario alistamiento	9352	Cortadores de Tela, Cuero y Piel
	Costurero operario de confección	9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores
	Armadores/ensambladores (pegado, herrajes, correderas, espaldares, espumas)	8421	Tapiceros
	Tapiceros	9322	Operadores de Máquinas para Procesamiento de Plásticos
	Operario de conformado	9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores
	Operario de termoformado	9322	Operadores de Máquinas para Procesamiento de Plásticos
	Operario de moldeado	9381	Ensambladores e Inspectores de Vehículos Automotores
Logística	Operario vidrios	0911	Gerentes de Producción Industrial
	Gerente manufactura eléctrica	2133	Ingenieros Electricistas
	Ingeniero o jefe de producción	2241	Técnicos en Electricidad
	Supervisores o ingeniero Junior	9223	Supervisores de Fabricación de Productos Eléctricos
	Coordinador	9383	Ensambladores e Inspectores de Aparatos y Equipo Eléctrico
	Operario	0911	Gerentes de Producción Industrial
	Testeador/Probador/Técnico electricista y electrónico	0822	Gerentes de Mantenimiento
	Gerente	2132	Ingenieros Mecánicos
	Jefe de I+D+i	2232	Técnicos en Mecánica y Construcción Mecánica
	Ingeniero/Tecnólogo de apoyo	9385	Ensambladores e Inspectores de Productos Mecánicos
Calidad	Analista	9221	Supervisores de Ensamble de Vehículos de Motor
	Ingeniero/Tecnólogo de apoyo	9385	Ensambladores e Inspectores de Productos Mecánicos
	Jefe de evaluación y control de proyectos	2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación
	Ingeniero/Tecnólogo de apoyo	2233	Técnicos en Fabricación Industrial
	Jefe de diseño y desarrollo de producto	2132	Ingenieros Mecánicos
	Ingeniero/Tecnólogo de apoyo	2132	Ingenieros Mecánicos
	Gerente de logística	2141	Ingenieros Industriales y de Fabricación
	Jefe de planeación/programación	2233	Técnicos en Fabricación Industrial
	Analista de planeación	1224	Asistentes de Compras
	jefe de compras	1122	Profesionales en Organización y Administración de las Empresas
Calidad	Analista de compras	1224	Asistentes de Compras
	Jefe de almacén/Bodegas/Inventarios	1371	Auxiliares de Almacén
	Supervisor coordinador	1372	Auxiliares de Compras e Inventarios
	Operario en manejo de materiales / Almacenista	1227	Asistentes de Comercio Exterior
	Auxiliares (Despachadores)	1372	Auxiliares de Compras e Inventarios
	Analista de comercio exterior (Importación y exportación) (Profesionales y/o tecnólogos)	0911	Gerentes de Producción Industrial
	Gerente/Jefe de calidad	2261	Inspectores de Pruebas No destructivas
	Jefe/Coordinador/Analista de laboratorio	2211	Técnicos en Química Aplicada
	Auditor/Inspector/Asegurador de calidad	2233	Técnicos en Fabricación Industrial
	Analista de garantías	2261	Inspectores de Pruebas No destructivas
Instructor de calidad/Inspector CARE	2312	Auxiliares de Laboratorio	
operario	2261	Inspectores de Pruebas No destructivas	
auxiliar	2312	Auxiliares de Laboratorio	
Jefe/Coordinador/Analista de procesos	2233	Técnicos en Fabricación Industrial	
Auditor/Inspector/Asegurador de calidad	2261	Inspectores de Pruebas No destructivas	
«auxiliar	2261	Inspectores de Pruebas No destructivas	
Metrólogo	2312	Auxiliares de Laboratorio	
Auditor/Inspector/Asegurador de calidad	2261	Inspectores de Pruebas No destructivas	
Auxiliar laboratorio	9211	Supervisores de Tratamiento de Metales y Minerales	
Inspector metalúrgico	9312	Trabajadores de Fundición	
Auxiliar	9312	Trabajadores de Fundición	

ACTIVIDADES PRIMARIAS