

# INFORME LICENCIAS NO AUTOMÁTICAS

ACTUALIDAD DE LA  
INDUSTRIA METALÚRGICA

Enero 2019



**ADIMRA**

# ÍNDICE

**Pág. 2** | Licencias no automáticas de importación

**Pág. 3** | Clasificación por rubros

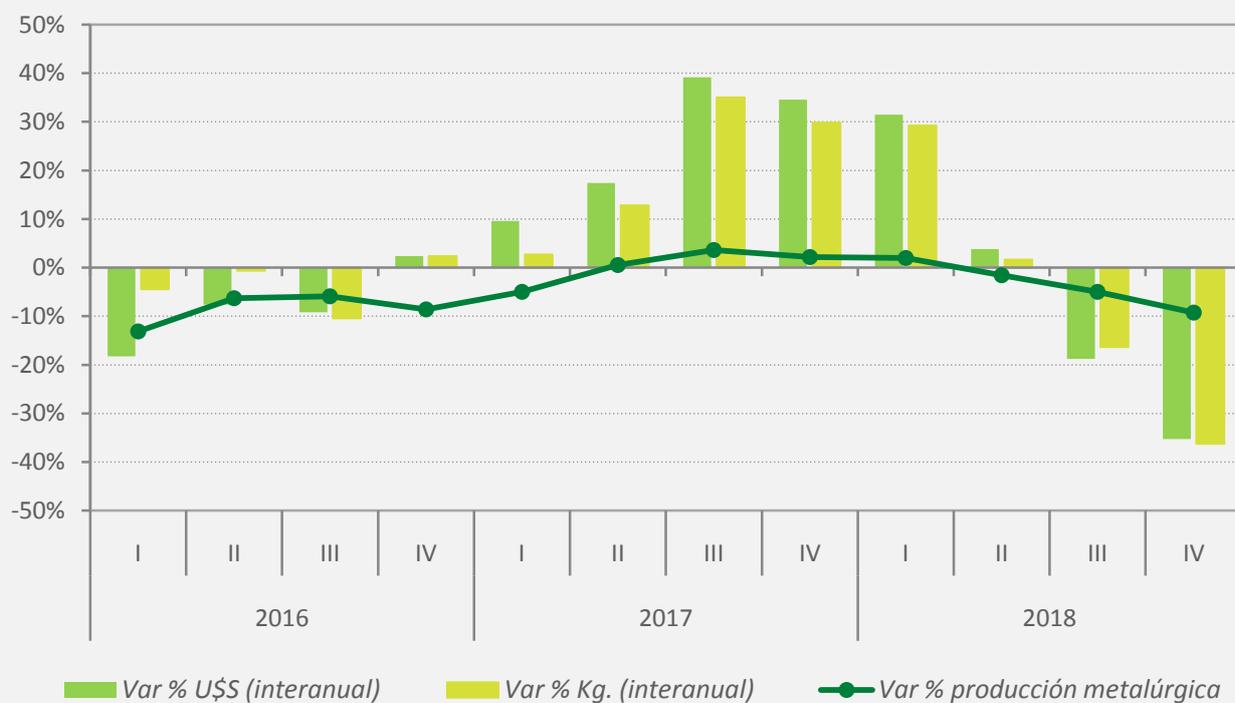
**Pág. 4** | Clasificación por sub- rubros

**Pág. 5** | Anexo

## Licencias no automáticas de importación

En enero de 2019 las importaciones metalúrgicas sujetas a Licencias No Automáticas (LNA) disminuyeron un 32,5% en dólares y un 36,5% en cantidades en relación a igual período de 2018. Dichas caídas acompañan el comportamiento de las importaciones argentinas que sufrieron una disminución interanual de 26,6% en enero de 2019. La evolución de las importaciones sujetas a LNA tiene lugar en un contexto de caída de la producción metalúrgica del 8,8% interanual en el mes de diciembre, cerrando el año con una variación de -2,7%.

### EVOLUCIÓN TRIMESTRAL DE LAS IMPORTACIONES SUJETAS A LNA Y DE LA PRODUCCIÓN METALÚRGICA (EN VARIACIÓN INTERANUAL)



Fuente: Departamento de Estudios Económicos de ADIMRA en base a INDEC.

“La caída en las importaciones bajo licencias no automáticas fueron consecuencia de la fuerte disminución en el total de las importaciones metalúrgicas, cuya variación interanual fue de -29% en relación a enero de 2018.”

## Clasificación por rubros

El único rubro con LNA que presentó incrementos en los volúmenes de importación durante enero de 2019 fue *Equipamiento hospitalario e Instrumentos de precisión y medición* (+72% en cantidades). El resto de los sectores metalúrgicos presentaron fuertes caídas en línea con el desempeño del total de las importaciones metalúrgicas.

**Tabla 2: Importaciones sujetas a LNA por rubro.**  
En millones de dólares y en toneladas. Enero de 2019

RUBRO	MILL. USD		TN		MILL. USD	TN
	Enero 2018	Enero 2019	Enero 2018	Enero 2019	Var. % 2017/2018	
Equipamiento hospitalario e instrumentos de precisión y medición	29	38	1.252	2.151	29%	72%
Equipos de oficina, impresión e informática	57	17	472	118	-70%	-75%
Equipos de uso doméstico	19	4	3.221	619	-78%	-81%
Equipos eléctricos y electrónicos	70	59	8.858	6.448	-16%	-27%
Maquinaria y equipos	267	171	29.466	14.437	-36%	-51%
Metal y productos de metal	165	131	23.595	18.974	-21%	-20%
Transporte	229	145	26.453	16.608	-37%	-37%
Otros sectores *	2	1	203	73	-66%	-64%
<b>Total importaciones con LNA</b>	<b>838</b>	<b>566</b>	<b>93.521</b>	<b>59.429</b>	<b>-32,5%</b>	<b>-36,5%</b>

\* Incluye relojes, equipos de óptica y fotográficos; armas y municiones, etc.

Fuente: Departamento de Estudios Económicos de ADIMRA en base a INDEC

## Clasificación por sub-rubros

Entre los sub- rubros destacados por sus alzas durante enero de 2019 frente al mismo período del año anterior en las importaciones fueron en cantidades: *Calderas y generadores de vapor* (+918%), *Hornos y quemadores para uso industrial* (+900%), *Buques y embarcaciones* (+628%), *Cojines y engranajes* (+121%), *Productos laminados planos de hierro o acero sin alear* (+96%), y *Equipamiento hospitalario* (+84%).

**Tabla 3: Sub- rubros con incrementos en cantidades. Enero de 2019**  
(Variación interanual en millones de dólares y toneladas)

RUBRO	MILL. USD		TN		MILL. USD	TN
	ene-18	ene-19	ene-18	ene-19	Var. % 2017/2018	
Calderas y generadores de vapor	2	12	175	1.779	471%	918%
Hornos y quemadores para uso industrial	2	2	37	371	32%	900%
Buques y embarcaciones	0	0	2	12	1710%	628%
Cojinetes y engranajes	17	18	978	2.164	5%	121%
Productos laminados planos de hierro o acero sin alear.	4	9	4.553	8.932	122%	96%
Equipamiento hospitalario	27	36	1.152	2.120	35%	84%
Transformadores eléctricos	9	15	639	925	54%	45%
Grupos electrógenos	3	6	413	561	68%	36%
Otros equipos de elevación y manipulación	2	2	353	467	26%	32%
Productos metálicos para uso estructural	7	7	3.139	3.257	-5%	4%
Remolques y semirremolques	2	3	724	741	53%	2%

Fuente: Departamento de Estudios Económicos de ADIMRA en base a INDEC

**Anexo**

**IMPORTACIONES CON LNA- ENERO 2019**

Tabla A1: Importaciones con LNA superiores a una tonelada (peso) por posición arancelaria que presentaron aumentos en cantidad (kg.)

RUBRO	NCM	DESCRIPCIÓN	USD		KG		USD	KG
			Año 2018	Año 2019	Año 2018	Año 2019	Var. % 2017/2018	
<b>Productos laminados planos de hierro o acero sin alear.</b>	72081000	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO SIN ALEAR, DE ANCHURA SUPERIOR O IGUAL A 600 mm, LAMINADOS EN CALIENTE, SIN CHAPAR NI REVESTIR. -Enrollados, simplemente laminados en caliente, con motivos en relieve	33.515	48.393	39.980	57.610	<b>44%</b>	<b>44%</b>
<b>Productos laminados planos de hierro o acero sin alear.</b>	72082610	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO SIN ALEAR, DE ANCHURA SUPERIOR O IGUAL A 600 mm, LAMINADOS EN CALIENTE, SIN CHAPAR NI REVESTIR. -Los demás, enrollados, simplemente laminados en caliente, decapados: --De espesor superior o igual a 3 mm pero inferior a 4,75 mm Con un límite de elasticidad superior o igual a 355 MPa	482.953	931.961	474.140	940.220	<b>93%</b>	<b>98%</b>
<b>Productos laminados planos de hierro o acero sin alear.</b>	72082710	PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO SIN ALEAR, DE ANCHURA SUPERIOR O IGUAL A 600 mm, LAMINADOS EN CALIENTE, SIN CHAPAR NI REVESTIR. -Los demás, enrollados, simplemente laminados en caliente, decapados: --De espesor inferior a 3 mm Con un límite de elasticidad superior o igual a 275 MPa	1.464.920	2.412.246	1.422.910	2.364.260	<b>65%</b>	<b>66%</b>
<b>Tubos y perfiles de acero</b>	73072300	--Accesorios de soldar a tope	348.856	393.798	30.281	39.859	<b>13%</b>	<b>32%</b>
<b>Tubos y perfiles de acero</b>	73072900	ACCESORIOS DE TUBERÍA (POR EJEMPLO: EMPALMES [RACORES], CODOS, MANGUITOS), DE FUNDICIÓN, HIERRO O ACERO. -Los demás, de acero inoxidable: --Los demás	367.460	486.312	13.945	26.166	<b>32%</b>	<b>88%</b>
<b>Tubos y perfiles de acero</b>	73079100	--Bridas	542.259	1.248.856	176.900	259.052	<b>130%</b>	<b>46%</b>

RUBRO	NCM	DESCRIPCIÓN	USD		KG		USD	KG
			Año 2018	Año 2019	Año 2018	Año 2019	Var. % 2017/2018	
<b>Productos metálicos para uso estructural</b>	73089090	CONSTRUCCIONES Y SUS PARTES (POR EJEMPLO: PUENTES Y SUS PARTES, COMPUERTAS DE ESCLUSAS, TORRES, CASTILLETES, PILARES, COLUMNAS, ARMAZONES PARA TECHUMBRE, TECHADOS, PUERTAS Y VENTANAS Y SUS MARCOS, CONTRAMARCOS Y UMBRALES, CORTINAS DE CIERRE, BARANDILLAS), DE FUNDICIÓN, HIERRO O ACERO, EXCEPTO LAS CONSTRUCCIONES PREFABRICADAS DE LA PARTIDA 94.06; CHAPAS, BARRAS, PERFILES, TUBOS Y SIMILARES, DE FUNDICIÓN, HIERRO O ACERO, PREPARADOS PARA LA CONSTRUCCIÓN. -Los demás Los demás	3.444.556	4.631.642	1.257.817	2.279.396	<b>34%</b>	<b>81%</b>
<b>Tanques, depósitos y recipientes de metal</b>	73090010	DEPÓSITOS, CISTERNAS, CUBAS Y RECIPIENTES SIMILARES PARA CUALQUIER MATERIA (EXCEPTO GAS COMPRIMIDO O LICUADO), DE FUNDICIÓN, HIERRO O ACERO, DE CAPACIDAD SUPERIOR A 300 l, SIN DISPOSITIVOS MECÁNICOS NI TÉRMICOS, INCLUSO CON REVESTIMIENTO INTERIOR O CALORÍFUGO. Para almacenamiento de granos o demás materias sólidas	63.853	1.170.244	31.381	294.050	<b>1733%</b>	<b>837%</b>
<b>Otros productos elaborados de metal</b>	73121090	Cables Los demás	378.475	463.722	130.253	147.367	<b>23%</b>	<b>13%</b>
<b>Otros productos elaborados de metal</b>	73129000	CABLES, TRENZAS, ESLINGAS Y ARTÍCULOS SIMILARES, DE HIERRO O ACERO, SIN AISLAR PARA ELECTRICIDAD. -Los demás	36.482	91.071	3.648	12.700	<b>150%</b>	<b>248%</b>
<b>Otros productos elaborados de metal</b>	73152000	Cadenas antideslizantes	94.929	93.962	40.197	47.096	<b>-1%</b>	<b>17%</b>
<b>Elementos de sujeción. Bulonería.</b>	73181200	--Los demás tornillos para madera	430.698	330.445	147.021	163.361	<b>-23%</b>	<b>11%</b>
<b>Elementos de sujeción. Bulonería.</b>	73182100	--Arandelas de muelle (resorte) y las demás de seguridad	179.700	243.839	13.586	35.730	<b>36%</b>	<b>163%</b>
<b>Autopartes</b>	73261900	LAS DEMÁS MANUFACTURAS DE HIERRO O ACERO. -Forjadas o estampadas pero sin trabajar de otro modo: --Las demás	181.544	165.361	39.332	43.147	<b>-9%</b>	<b>10%</b>
<b>Tubos y perfiles de no ferrosos</b>	76041021	BARRAS Y PERFILES, DE ALUMINIO. -De aluminio sin alear Perfiles Huecos	94.140	129.735	29.388	35.277	<b>38%</b>	<b>20%</b>
<b>Tubos y perfiles de no ferrosos</b>	76041029	BARRAS Y PERFILES, DE ALUMINIO. -De aluminio sin alear Perfiles Los demás	41.793	155.967	9.206	41.332	<b>273%</b>	<b>349%</b>
<b>Tubos y perfiles de no ferrosos</b>	76042100	BARRAS Y PERFILES, DE ALUMINIO. -De aleaciones de aluminio: --Perfiles huecos	1.489.368	1.142.291	281.828	305.464	<b>-23%</b>	<b>8%</b>

RUBRO	NCM	DESCRIPCIÓN	USD		KG		USD	KG
			Año 2018	Año 2019	Año 2018	Año 2019	Var. % 2017/2018	
<b>Cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería</b>	82013000	-Azadas, picos, binaderas, rastrillos y raederas	60.800	63.382	20.536	23.671	4%	15%
<b>Cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería</b>	82052000	-Martillos y mazas	124.594	184.442	50.863	59.479	48%	17%
<b>Cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería</b>	82072000	-Hileras de extrudir o de trefilar (estirar)* metal	116.863	156.791	3.729	5.535	34%	48%
<b>Cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería</b>	82111000	CUCHILLOS CON HOJA CORTANTE O DENTADA, INCLUIDAS LAS NAVAJAS DE PODAR, Y SUS HOJAS (EXCEPTO LOS DE LA PARTIDA 82.08). -Surtidos	8.539	54.014	1.737	10.917	533%	529%
<b>Cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería</b>	82119210	Los demás cuchillos de hoja fija Para cocina y carnicería	122.289	238.428	13.546	20.514	95%	51%
<b>Cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería</b>	82152000	CUCHARAS, TENEDORES, CUCHARONES, ESPUMADERAS, PALAS PARA TARTA, CUCHILLOS PARA PESCADO O MANTECA (MANTEQUILLA)*, PINZAS PARA AZÚCAR Y ARTÍCULOS SIMILARES. -Los demás surtidos	258.823	534.677	26.264	49.670	107%	89%
<b>Tubos y perfiles de acero</b>	83071090	TUBOS FLEXIBLES DE METAL COMÚN, INCLUSO CON SUS ACCESORIOS. -De hierro o acero Los demás	628.257	2.436.863	14.206	30.584	288%	115%
<b>Calderas y generadores de vapor</b>	84021900	--Las demás calderas de vapor, incluidas las calderas mixtas	358.890	360.119	31.197	35.601	0%	14%
<b>Calderas y generadores de vapor</b>	84029000	CALDERAS DE VAPOR (GENERADORES DE VAPOR), EXCEPTO LAS DE CALEFACCIÓN CENTRAL CONCEBIDAS PARA PRODUCIR AGUA CALIENTE Y TAMBIEN VAPOR A BAJA PRESIÓN; CALDERAS DENOMINADAS "DE AGUA SOBRECALENTADA". -Partes	372.605	10.622.064	31.706	1.611.744	2751%	4983%
<b>Calderas y generadores de vapor</b>	84041010	Aparatos auxiliares para las calderas de las partidas 84.02 u 84.03: De la partida 84.02	669	345.317	2	51.704	51516%	2382581%
<b>Calderas y generadores de vapor</b>	84051000	-Generadores de gas pobre (gas de aire) o de gas de agua, incluso con sus depuradores; generadores de acetileno y generadores similares de gases, por vía húmeda, incluso con sus depuradores	20.496	73.066	267	848	256%	218%
<b>Autopartes</b>	84091000	PARTES IDENTIFICABLES COMO DESTINADAS, EXCLUSIVA O PRINCIPALMENTE, A LOS MOTORES DE LAS PARTIDAS 84.07 U 84.08. -De motores de aviación	125.704	154.517	382	865	23%	127%

RUBRO	NCM	DESCRIPCIÓN	USD		KG		USD	KG
			Año 2018	Año 2019	Año 2018	Año 2019	Var. % 2017/2018	
<b>Autopartes</b>	84099929	PARTES IDENTIFICABLES COMO DESTINADAS, EXCLUSIVA O PRINCIPALMENTE, A LOS MOTORES DE LAS PARTIDAS 84.07 U 84.08. -Las demás: --Las demás Embolos (pistones) Los demás	1.092.125	1.759.001	70.777	82.282	61%	16%
<b>Autopartes</b>	84099999	PARTES IDENTIFICABLES COMO DESTINADAS, EXCLUSIVA O PRINCIPALMENTE, A LOS MOTORES DE LAS PARTIDAS 84.07 U 84.08. -Las demás: --Las demás Las demás Las demás	5.929.020	8.468.351	415.048	588.075	43%	42%
<b>Otros motores (uso no vehicular)</b>	84122190	LOS DEMÁS MOTORES Y MÁQUINAS MOTRICES. -Motores hidráulicos: --Con movimiento rectilíneo (cilindros) Los demás	580.774	882.203	12.652	14.394	52%	14%
<b>Otros motores (uso no vehicular)</b>	84123190	Motores neumáticos: --Con movimiento rectilíneo (cilindros) Los demás	74.089	111.980	2.160	2.414	51%	12%
<b>Autopartes</b>	84133090	Bombas de carburante, aceite o refrigerante, para motores de encendido por chispa o compresión Las demás	1.307.510	1.250.351	66.097	67.558	-4%	2%
<b>Bombas y compresores</b>	84135090	Las demás bombas volumétricas alternativas Las demás	6.350.197	5.345.325	168.553	320.870	-16%	90%
<b>Bombas y compresores</b>	84136019	Las demás bombas volumétricas rotativas De caudal inferior o igual a 300 l/min Las demás	1.584.486	1.546.747	67.403	72.401	-2%	7%
<b>Bombas y compresores</b>	84136090	Las demás bombas volumétricas rotativas Las demás	590.978	527.381	18.208	18.488	-11%	2%
<b>Bombas y compresores</b>	84137090	Las demás bombas centrífugas Las demás	1.681.596	4.320.207	107.781	234.787	157%	118%
<b>Bombas y compresores</b>	84148012	Compresores de aire De tornillo	890.671	1.170.213	72.390	168.322	31%	133%
<b>Bombas y compresores</b>	84148032	Compresores de gases (excepto aire) De tornillo	1.144	24.121	65	812	2008%	1153%
<b>Hornos y quemadores para uso industrial</b>	84161000	-Quemadores de combustibles líquidos	32.912	21.700	244	839	-34%	244%

RUBRO	NCM	DESCRIPCIÓN	USD		KG		USD	KG
			Año 2018	Año 2019	Año 2018	Año 2019	Var. % 2017/2018	
<b>Hornos y quemadores para uso industrial</b>	84162010	Los demás quemadores, incluidos los mixtos De gases	204.534	290.243	9.206	9.997	<b>42%</b>	<b>9%</b>
<b>Hornos y quemadores para uso industrial</b>	84162090	Los demás quemadores, incluidos los mixtos Los demás	1.164	3.918	5	100	<b>237%</b>	<b>1910%</b>
<b>Hornos y quemadores para uso industrial</b>	84179000	HORNOS INDUSTRIALES O DE LABORATORIO, INCLUIDOS LOS INCINERADORES, QUE NO SEAN ELECTRICOS. -Partes	1.191.845	2.130.173	22.448	360.445	<b>79%</b>	<b>1506%</b>
<b>Equipos de refrigeración para uso industrial o comercial</b>	84184000	Congeladores verticales del tipo armario, de capacidad inferior o igual a 900 l	300.369	336.549	75.491	78.971	<b>12%</b>	<b>5%</b>
<b>Equipamiento hospitalario</b>	84185090	Los demás muebles (armarios, arcones (cofres), vitrinas, mostradores y similares) para la conservación y exposición de productos, que incorporen un equipo para producción de frío. Los demás	1.966.817	4.079.665	246.039	609.343	<b>107%</b>	<b>148%</b>
<b>Equipamiento hospitalario</b>	84192000	-Esterilizadores médicos, quirúrgicos o de laboratorio	93.794	48.416	592	1.802	<b>-48%</b>	<b>204%</b>
<b>Intercambiadores de calor y dispositivos para tratar materias</b>	84193900	Secadores: --Los demás	1.357.714	2.026.068	65.648	88.390	<b>49%</b>	<b>35%</b>
<b>Equipamiento hospitalario</b>	84194010	Aparatos de destilación o rectificación De destilación de agua	118.981	973.168	1.600	12.351	<b>718%</b>	<b>672%</b>
<b>Intercambiadores de calor y dispositivos para tratar materias</b>	84195021	Intercambiadores de calor Tubulares Metálicos	1.875.372	1.480.349	72.851	91.846	<b>-21%</b>	<b>26%</b>
<b>Intercambiadores de calor y dispositivos para tratar materias</b>	84195029	Intercambiadores de calor Tubulares Los demás	140.024	117.635	9.064	13.319	<b>-16%</b>	<b>47%</b>
<b>Intercambiadores de calor y dispositivos para tratar materias</b>	84198919	Esterilizadores Los demás	260.206	920.549	7.526	9.780	<b>254%</b>	<b>30%</b>
<b>Intercambiadores de calor y dispositivos para tratar materias</b>	84198940	Evaporadores	100.406	1.675.809	7.443	107.416	<b>1569%</b>	<b>1343%</b>

RUBRO	NCM	DESCRIPCIÓN	USD		KG		USD	KG
			Año 2018	Año 2019	Año 2018	Año 2019	Var. % 2017/2018	
<b>Equipamiento hospitalario</b>	84198999	APARATOS Y DISPOSITIVOS, AUNQUE SE CALIENTEN ELECTRICAMENTE (EXCEPTO LOS HORNOS Y DEMÁS APARATOS DE LA PARTIDA 85.14), PARA EL TRATAMIENTO DE MATERIAS MEDIANTE OPERACIONES QUE IMPLIQUEN UN CAMBIO DE TEMPERATURA, TALES COMO CALENTAMIENTO, COCCIÓN, TORREFACCIÓN, DESTILACIÓN, RECTIFICACIÓN, ESTERILIZACIÓN, PASTEURIZACIÓN, BAÑO DE VAPOR DE AGUA, SECADO, EVAPORACIÓN, VAPORIZACIÓN, CONDENSACIÓN O ENFRÍAMIENTO, EXCEPTO LOS APARATOS DOMESTICOS; CALENTADORES DE AGUA DE CALENTAMIENTO INSTANTÁNEO O DE ACUMULACIÓN, EXCEPTO LOS ELECTRICOS. -Los demás aparatos y dispositivos: --Los demás Los demás Los demás	4.069.413	15.085.520	234.586	726.834	<b>271%</b>	<b>210%</b>
<b>Intercambiadores de calor y dispositivos para tratar materias</b>	84199020	Partes De columnas de destilación o rectificación	191.918	608.320	6.013	11.693	<b>217%</b>	<b>94%</b>
<b>Equipos de centrifugado y filtro</b>	84212990	Aparatos para filtrar o depurar líquidos: --Los demás Los demás	2.128.373	4.595.027	77.818	121.499	<b>116%</b>	<b>56%</b>
<b>Equipos de centrifugado y filtro</b>	84219910	CENTRIFUGADORAS, INCLUIDAS LAS SECADORAS CENTRÍFUGAS; APARATOS PARA FILTRAR O DEPURAR LÍQUIDOS O GASES. -Partes: --Las demás De aparatos para filtrar o depurar gases, de la subpartida 8421.39	1.364.903	1.724.787	68.699	320.408	<b>26%</b>	<b>366%</b>
<b>Equipamiento hospitalario</b>	84222000	-Máquinas y aparatos para limpiar o secar botellas o demás recipientes	926.759	1.391.080	12.296	23.084	<b>50%</b>	<b>88%</b>
<b>Otras máquinas y equipos de uso general</b>	84223021	Llenadora de cajas o sacos (bolsas), con polvos o granulados	5.207	1.143.503	396	13.878	<b>21862%</b>	<b>3405%</b>
<b>Otras máquinas y equipos de uso general</b>	84223029	Máquinas y aparatos para llenar, cerrar, tapar, taponar o etiquetar botellas, botes o latas, cajas, sacos (bolsas) o demás continentes; máquinas y aparatos de capsular botellas, tarros, tubos o continentes análogos; máquinas y aparatos para gasear bebidas Máquinas y aparatos de llenar, cerrar, tapar, taponar o etiquetar botes o latas, cajas, sacos (bolsas) o demás continentes; máquinas y aparatos de capsular tarros, tubos y continentes análogos Los demás	8.139.269	5.476.473	92.776	93.184	<b>-33%</b>	<b>0%</b>
<b>Otras máquinas y equipos de uso general</b>	84238200	Los demás aparatos e instrumentos de pesar: --Con capacidad superior a 30 kg pero inferior o igual a 5.000 kg	30.069	87.972	499	2.331	<b>193%</b>	<b>367%</b>
<b>Maquinaria vial</b>	84253910	Tornos; cabrestantes: --Los demás De capacidad inferior o igual a 100 t	118.487	116.036	11.659	15.526	<b>-2%</b>	<b>33%</b>

RUBRO	NCM	DESCRIPCIÓN	USD		KG		USD	KG
			Año 2018	Año 2019	Año 2018	Año 2019	Var. % 2017/2018	
<b>Grúas y aparejos eléctricos</b>	84269900	GRÚAS Y APARATOS DE ELEVACIÓN SOBRE CABLE AEREO; PUENTES RODANTES, PÓRTICOS DE DESCARGA O MANIPULACIÓN, PUENTES GRÚA, CARRETILLAS PUENTE Y CARRETILLAS GRÚA. -Las demás máquinas y aparatos: --Los demás	28.418	405.833	11.262	29.868	<b>1328%</b>	<b>165%</b>
<b>Otros equipos de elevación y manipulación</b>	84281000	-Ascensores y montacargas	1.719.255	2.183.245	317.166	434.910	<b>27%</b>	<b>37%</b>
<b>Otros equipos de elevación y manipulación</b>	84283200	LAS DEMÁS MÁQUINAS Y APARATOS DE ELEVACIÓN, CARGA, DESCARGA O MANIPULACIÓN (POR EJEMPLO: ASCENSORES, ESCALERAS MECÁNICAS, TRANSPORTADORES, TELÉFERICOS). -Los demás aparatos elevadores o transportadores, de acción continua, para mercancías: --Los demás, de cangilones	121.281	223.993	16.781	17.438	<b>85%</b>	<b>4%</b>
<b>Maquinaria vial</b>	84314310	PARTES IDENTIFICABLES COMO DESTINADAS, EXCLUSIVA O PRINCIPALMENTE, A LAS MÁQUINAS O APARATOS DE LAS PARTIDAS 84.25 A 84.30. -De máquinas o aparatos de las partidas 84.26, 84.29 u 84.30: --De máquinas de sondeo o perforación de las subpartidas 8430.41 u 8430.49 De máquinas de sondeo rotativas	419.715	933.229	20.086	76.455	<b>122%</b>	<b>281%</b>
<b>Maquinaria vial</b>	84314390	PARTES IDENTIFICABLES COMO DESTINADAS, EXCLUSIVA O PRINCIPALMENTE, A LAS MÁQUINAS O APARATOS DE LAS PARTIDAS 84.25 A 84.30. -De máquinas o aparatos de las partidas 84.26, 84.29 u 84.30: --De máquinas de sondeo o perforación de las subpartidas 8430.41 u 8430.49 Las demás	3.794.660	11.817.249	181.059	183.095	<b>211%</b>	<b>1%</b>
<b>Maquinaria vial</b>	84314921	Cabinas	410	5.465	8	231	<b>1234%</b>	<b>2704%</b>
<b>Maquinaria para la industria alimenticia</b>	84378090	MÁQUINAS PARA LIMPIEZA, CLASIFICACIÓN O CRIBADO DE SEMILLAS, GRANOS U HORTALIZAS DE VAINA SECAS; MÁQUINAS Y APARATOS PARA MOLIENDA O TRATAMIENTO DE CEREALES U HORTALIZAS DE VAINA SECAS, EXCEPTO LAS DE TIPO RURAL. -Las demás máquinas y aparatos Los demás	71.723	161.758	1.102	10.375	<b>126%</b>	<b>841%</b>
<b>Maquinaria para la industria textil</b>	84531090	Máquinas y aparatos para la preparación, curtido o trabajo de cuero o piel Los demás	3.022	620.347	10	20.900	<b>20426%</b>	<b>208900%</b>
<b>Máquinas herramienta</b>	84581199	Tornos horizontales: --De control numérico Los demás Los demás	1.242.564	3.046.867	80.241	137.537	<b>145%</b>	<b>71%</b>
<b>Máquinas herramienta</b>	84621011	Máquinas de estampar	4.669	266.064	700	88.000	<b>5599%</b>	<b>12471%</b>
<b>Máquinas herramienta</b>	84629119	Prensas hidráulicas De capacidad inferior o igual a 35.000 kN Las demás	156.119	1.153.666	29.453	93.853	<b>639%</b>	<b>219%</b>

RUBRO	NCM	DESCRIPCIÓN	USD		KG		USD	KG
			Año 2018	Año 2019	Año 2018	Año 2019	Var. % 2017/2018	
<b>Máquinas herramienta</b>	84659290	Máquinas de cepillar; máquinas de fresar o moldurar Las demás	7.217	273.525	573	23.943	<b>3690%</b>	<b>4078%</b>
<b>Otras máquinas y equipos de uso general</b>	84741000	-Máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar o lavar	990.262	2.604.345	117.349	223.616	<b>163%</b>	<b>91%</b>
<b>Otras máquinas y equipos de uso general</b>	84749000	MÁQUINAS Y APARATOS DE CLASIFICAR, CRIBAR, SEPARAR, LAVAR, QUEBRANTAR, TRITURAR, PULVERIZAR, MEZCLAR, AMASAR O SOBAR, TIERRA, PIEDRA U OTRA MATERIA MINERAL SÓLIDA (INCLUIDOS EL POLVO Y LA PASTA); MÁQUINAS DE AGLOMERAR, FORMAR O MOLDEAR COMBUSTIBLES MINERALES SÓLIDOS, PASTAS CERÁMICAS, CEMENTO, YESO O DEMÁS MATERIAS MINERALES EN POLVO O PASTA; MÁQUINAS DE HACER MOLDES DE ARENA PARA FUNDICIÓN. -Partes	2.760.213	4.988.017	314.192	474.904	<b>81%</b>	<b>51%</b>
<b>Otras máquinas y equipos de uso general</b>	84798210	Mezcladores	3.053.060	3.765.629	111.334	185.453	<b>23%</b>	<b>67%</b>
<b>Cajas de fundición y moldes</b>	84804100	Moldes para metales o carburos metálicos: --Para el moldeo por inyección o compresión	107.705	403.358	7.047	25.444	<b>275%</b>	<b>261%</b>
<b>Cajas de fundición y moldes</b>	84804990	Moldes para metales o carburos metálicos: --Los demás Los demás	99.674	93.607	683	755	<b>-6%</b>	<b>10%</b>
<b>Cajas de fundición y moldes</b>	84805000	-Moldes para vidrio	299.529	419.640	17.190	19.537	<b>40%</b>	<b>14%</b>
<b>Válvulas para uso diverso</b>	84818093	Válvulas esclusas	1.222.262	2.367.825	171.890	291.409	<b>94%</b>	<b>70%</b>
<b>Válvulas para uso diverso</b>	84818094	Válvulas globo	620.647	936.346	19.036	67.649	<b>51%</b>	<b>255%</b>
<b>Artículos de grifería</b>	84818099	Los demás artículos de grifería y órganos similares Los demás Los demás	6.076.729	8.385.393	279.794	310.401	<b>38%</b>	<b>11%</b>
<b>Rodamientos</b>	84822010	Rodamientos de rodillos cónicos, incluidos los ensamblados de conos y rodillos cónicos Radiales	2.414.265	2.505.227	235.675	262.548	<b>4%</b>	<b>11%</b>

RUBRO	NCM	DESCRIPCIÓN	USD		KG		USD	KG
			Año 2018	Año 2019	Año 2018	Año 2019	Var. % 2017/2018	
<b>Cojinetes y engranajes</b>	84834010	Reductores, multiplicadores y variadores de velocidad, incluidos los convertidores de par	7.001.469	10.229.845	393.530	1.386.031	46%	252%
<b>Cojinetes y engranajes</b>	84839000	-Ruedas dentadas y demás órganos elementales de transmisión presentados aisladamente; partes	3.124.870	2.654.099	172.521	490.752	-15%	184%
<b>Autopartes</b>	84841000	-Juntas metaloplásticas	949.572	1.075.719	32.770	42.204	13%	29%
<b>Autopartes</b>	84842000	-Juntas mecánicas de estanqueidad	8.066.495	682.377	10.599	17.482	-92%	65%
<b>Grupos electrógenos</b>	85021319	Grupos electrógenos con motor de émbolo (pistón) de encendido por compresión (motores Diesel o semi-Diesel): --De potencia superior a 375 kVA De corriente alterna Los demás	491.801	2.235.916	32.803	177.887	355%	442%
<b>Grupos electrógenos</b>	85022019	Grupos electrógenos con motor de émbolo (pistón) de encendido por chispa (motor de explosión) De corriente alterna Los demás	117.294	1.702.198	6.326	83.486	1351%	1220%
<b>Grupos electrógenos</b>	85023100	Los demás grupos electrógenos: --De energía eólica	5.870	324.011	356	113.780	5420%	31861%
<b>Transformadores eléctricos</b>	85042300	Transformadores de dieléctrico líquido: --De potencia superior a 10.000 kVA	2.036.019	6.416.422	240.975	350.522	215%	45%
<b>Transformadores eléctricos</b>	85043400	Los demás transformadores: --De potencia superior a 500 kVA	114.696	2.220.333	16.519	357.973	1836%	2067%
<b>Aparatos de uso doméstico</b>	85086000	-Las demás aspiradoras	3.304	121.837	246	3.860	3588%	1467%
<b>Autopartes</b>	85118010	Bujías de caldeo (calentamiento)	82.863	113.800	1.373	2.036	37%	48%
<b>Autopartes</b>	85118090	APARATOS Y DISPOSITIVOS ELECTRICOS DE ENCENDIDO O DE ARRANQUE, PARA MOTORES DE ENCENDIDO POR CHISPA O POR COMPRESIÓN (POR EJEMPLO: MAGNETOS, DÍNAMOMAGNETOS, BOBINAS DE ENCENDIDO, BUJÍAS DE ENCENDIDO O CALENTAMIENTO, MOTORES DE ARRANQUE); GENERADORES (POR EJEMPLO: DÍNAMOS, ALTERNADORES) Y REGULADORES DISYUNTORES UTILIZADOS CON ESTOS MOTORES. -Los demás aparatos y dispositivos Los demás	102.448	94.672	5.460	6.007	-8%	10%

RUBRO	NCM	DESCRIPCIÓN	USD		KG		USD	KG
			Año 2018	Año 2019	Año 2018	Año 2019	Var. % 2017/2018	
<b>Otras máquinas y equipos de uso general</b>	85158090	MÁQUINAS Y APARATOS PARA SOLDAR (AUNQUE PUEDAN CORTAR), ELECTRICOS (INCLUIDOS LOS DE GAS CALENTADO ELECTRICAMENTE), DE LÁSER U OTROS HACES DE LUZ O DE FOTONES, ULTRASONIDO, HACES DE ELECTRONES, IMPULSOS MAGNETICOS O CHORRO DE PLASMA; MÁQUINAS Y APARATOS ELECTRICOS PARA PROYECTAR EN CALIENTE METAL O CERMET. -Las demás máquinas y aparatos Los demás	1.760.921	3.813.954	67.322	408.585	117%	507%
<b>Equipos de telecomunicaciones</b>	85176222	Centrales automáticas privadas, de capacidad inferior o igual a 25 líneas internas	31.187	29.869	229	256	-4%	12%
<b>Equipos de telecomunicaciones</b>	85238000	DISCOS, CINTAS, DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO PERMANENTE DE DATOS A BASE DE SEMICONDUCTORES, TARIETAS INTELIGENTES («SMART CARDS») Y DEMÁS SOPORTES PARA GRABAR SONIDO O GRABACIONES ANÁLOGAS, GRABADOS O NO, INCLUSO LAS MATRICES Y MOLDES GALVÁNICOS PARA FABRICACIÓN DE DISCOS, EXCEPTO LOS PRODUCTOS DEL CAPÍTULO 37. -Los demás	18.635	19.132	1.126	1.386	3%	23%
<b>Otros rubros eléctricos o electrónicos</b>	85311090	Avisadores eléctricos de protección contra robo o incendio y aparatos similares Los demás	898.453	1.378.459	10.979	16.622	53%	51%
<b>Otros rubros eléctricos o electrónicos</b>	85318000	APARATOS ELECTRICOS DE SEÑALIZACIÓN ACÚSTICA O VISUAL (POR EJEMPLO: TIMBRES, SIRENAS, TABLEROS INDICADORES, AVISADORES DE PROTECCIÓN CONTRA ROBO O INCENDIO), EXCEPTO LOS DE LAS PARTIDAS 85.12 U 85.30. -Los demás aparatos	1.620.868	954.847	29.921	33.806	-41%	13%
<b>Aparatos de distribución y control eléctrico</b>	85361000	-Fusibles y cortacircuitos de fusible	700.579	603.525	43.912	53.189	-14%	21%
<b>Conductores eléctricos</b>	85441100	Alambre para bobinar: --De cobre	8.591	135.776	209	13.894	1480%	6555%
<b>Conductores eléctricos</b>	85444900	Los demás conductores eléctricos para una tensión inferior o igual a 1.000 V: --Los demás	3.439.912	6.837.347	420.166	912.004	99%	117%
<b>Conductores eléctricos</b>	85446000	HILOS, CABLES (INCLUIDOS LOS COAXIALES) Y DEMÁS CONDUCTORES AISLADOS PARA ELECTRICIDAD, AUNQUE ESTEN LAQUEADOS, ANODIZADOS O PROVISTOS DE PIEZAS DE CONEXIÓN; CABLES DE FIBRAS ÓPTICAS CONSTITUIDOS POR FIBRAS ENFUNDADAS INDIVIDUALMENTE, INCLUSO CON CONDUCTORES ELECTRICOS INCORPORADOS O PROVISTOS DE PIEZAS DE CONEXIÓN. -Los demás conductores eléctricos para una tensión superior a 1.000 V	2.948.932	4.819.677	543.262	680.790	63%	25%
<b>Conductores eléctricos</b>	85447010	Cables de fibras ópticas Con revestimiento externo de material dieléctrico	1.809.671	1.669.262	107.980	139.143	-8%	29%

RUBRO	NCM	DESCRIPCIÓN	USD		KG		USD	KG
			Año 2018	Año 2019	Año 2018	Año 2019	Var. % 2017/2018	
<b>Conductores eléctricos</b>	85447090	Cables de fibras ópticas Los demás	235.489	680.684	6.900	168.656	<b>189%</b>	<b>2344%</b>
<b>Otros equipos eléctricos</b>	85469000	AISLADORES ELECTRICOS DE CUALQUIER MATERIA. -Los demás	151.740	216.575	16.675	25.255	<b>43%</b>	<b>51%</b>
<b>Material ferroviario</b>	86072100	--Frenos de aire comprimido y sus partes	46.295	664.107	1.680	12.851	<b>1334%</b>	<b>665%</b>
<b>Material ferroviario</b>	86080090	MATERIAL FIJO PARA VÍAS FERREAS O SIMILARES; APARATOS MECÁNICOS (INCLUSO ELECTROMECÁNICOS) PARA SEÑALIZACIÓN, SEGURIDAD, CONTROL O MANDO PARA VÍAS FERREAS O SIMILARES, CARRETERAS O VÍAS FLUVIALES, ÁREAS O PARQUES PARA ESTACIONAMIENTO, INSTALACIONES PORTUARIAS O AERÓDROMOS; SUS PARTES. Los demás	38.395	337.199	503	111.903	<b>778%</b>	<b>22143%</b>
<b>Motocicletas y bicicletas</b>	87149200	--Llantas y radios	39.334	51.997	1.264	9.289	<b>32%</b>	<b>635%</b>
<b>Remolques y semirremolques</b>	87163900	Los demás remolques y semirremolques para el transporte de mercancías: --Los demás	13.198	752.918	3.621	133.720	<b>5605%</b>	<b>3593%</b>
<b>Buques y embarcaciones</b>	89079000	LAS DEMÁS ESTRUCTURAS FLOTANTES (POR EJEMPLO: BALSAS, DEPÓSITOS, CAJONES, INCLUSO DE AMARRE, BOYAS Y BALIZAS). -Los demás	8.978	162.492	1.690	12.309	<b>1710%</b>	<b>628%</b>
<b>Equipamiento hospitalario</b>	90183111	Jeringas, incluso con agujas De material plástico De capacidad inferior o igual a 2 cm3	99.574	250.369	11.292	37.904	<b>151%</b>	<b>236%</b>
<b>Equipamiento hospitalario</b>	90183119	Jeringas, incluso con agujas De material plástico Las demás	1.092.310	1.500.830	233.114	400.763	<b>37%</b>	<b>72%</b>
<b>Equipamiento hospitalario</b>	90189021	Eléctricos	39.992	76.753	1.067	1.068	<b>92%</b>	<b>0%</b>
<b>Equipamiento hospitalario</b>	90189091	Incubadoras para bebés	101.841	55.113	129	1.771	<b>-46%</b>	<b>1270%</b>
<b>Equipamiento hospitalario</b>	90189099	INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICINA, CIRUGÍA, ODONTOLOGÍA O VETERINARIA, INCLUIDOS LOS DE CENTELLOGRAFÍA Y DEMÁS APARATOS ELECTROMEDICOS, ASÍ COMO LOS APARATOS PARA PRUEBAS VISUALES. -Los demás instrumentos y aparatos Los demás Los demás	6.474.273	4.721.236	50.342	70.403	<b>-27%</b>	<b>40%</b>

RUBRO	NCM	DESCRIPCIÓN	USD		KG		USD	KG
			Año 2018	Año 2019	Año 2018	Año 2019	Var. % 2017/2018	
<b>Equipamiento hospitalario</b>	90221419	Aparatos de rayos X, incluso para uso médico, quirúrgico, odontológico o veterinario, incluidos los aparatos de radiografía o radioterapia: --Los demás, para uso médico, quirúrgico o veterinario De diagnóstico Los demás	298.992	192.532	3.269	4.320	-36%	32%
<b>Equipamiento hospitalario</b>	90221910	Espectrómetros o espectrógrafos de rayos X	73.250	149.282	87	595	104%	584%
<b>Otros</b>	92029000	LOS DEMÁS INSTRUMENTOS MUSICALES DE CUERDA (POR EJEMPLO: GUITARRAS, VIOLINES, ARPAS). -Los demás	415.267	304.780	15.746	17.235	-27%	9%
<b>Equipamiento hospitalario</b>	94029020	Camas con mecanismo para uso clínico	254.252	400.400	32.973	67.450	57%	105%
<b>Otros</b>	94032000	-Los demás muebles de metal	2.123.233	2.080.680	600.468	851.740	-2%	42%
<b>Otros</b>	94039090	LOS DEMÁS MUEBLES Y SUS PARTES. -Partes Las demás	145.075	253.224	25.624	72.982	75%	185%
<b>Otros</b>	95069900	ARTÍCULOS Y MATERIAL PARA CULTURA FÍSICA, GIMNASIA, ATLETISMO, DEMÁS DEPORTES (INCLUIDO EL TENIS DE MESA) O PARA JUEGOS AL AIRE LIBRE, NO EXPRESADOS NI COMPRENDIDOS EN OTRA PARTE DE ESTE CAPÍTULO; PISCINAS, INCLUSO INFANTILES. -Los demás: --Los demás	831.985	1.726.082	115.076	172.514	107%	50%

Fuente: Departamento de Estudios Económicos de ADIMRA en base a INDEC



# ADIMRA

ASOCIACIÓN DE INDUSTRIALES METALÚRGICOS  
DE LA REPÚBLICA ARGENTINA

## INFORME LICENCIAS NO AUTOMÁTICAS: ESTUDIOS ECONÓMICOS

Equipo de trabajo:

*Lic. Carolina Carregal*

---

✉ [ccarregal@adimra.org.ar](mailto:ccarregal@adimra.org.ar)

*Lic. Noelia Abbate*

---

✉ [nabbate@adimra.org.ar](mailto:nabbate@adimra.org.ar)

*Yanina Busquet*

---

✉ [ybusquet@adimra.org.ar](mailto:ybusquet@adimra.org.ar)

**Twitter:** [RedADIMRA](#)