



# INDICADOR MENSUAL ADELANTADO DE INVERSIÓN

Febrero de 2018



# INVERSIÓN-IMAI

INDICADOR MENSUAL ADELANTADO DE INVERSIÓN

DICIEMBRE

**+7,7%**

INTERANUAL

DICIEMBRE

**-3%**

MENSUAL

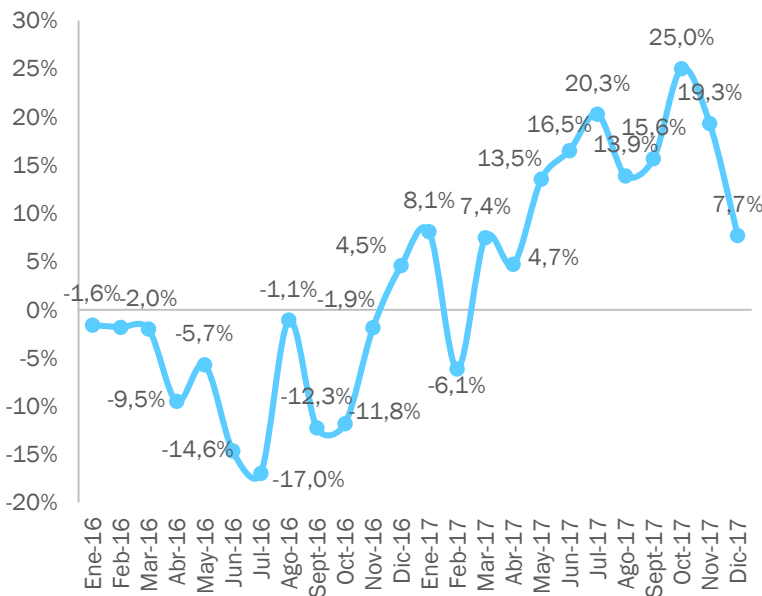
ENE-DIC

**+12,3%**

INTERANUAL

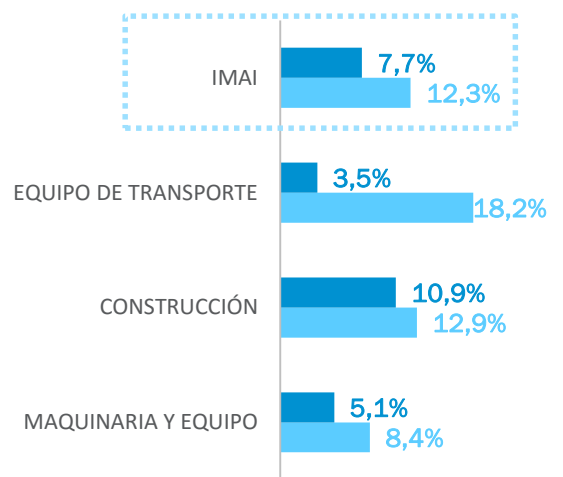
## ÍNDICE MENSUAL ADELANTADO DE INVERSIÓN (IMAI)

Var. interanual; Enero de 2016-Diciembre de 2017



## IMAI, POR COMPONENTES

Var. Interanual y acumulada; Diciembre de 2017



Var. Interanual  
Acumulada Enero-Diciembre

- El IMAI creció 7,7% en diciembre con respecto al mismo mes de 2016 pero cayó un 3% con respecto al mes anterior en la medición sin estacionalidad, mostrando una desaceleración del crecimiento. Los tres componentes cayeron con respecto al mes anterior: maquinaria y equipo (-4,7%); equipo de transporte (-2,8%); y construcción (-8,1%).
- Todos los componentes registraron subas interanuales: la construcción creció 11%, maquinaria y equipo 5%, y equipo de transporte 3,5%.
- La variación acumulada en el año fue de 12% en relación con 2016. Equipo de transporte es el componente que acumula el mayor crecimiento (+18%) y maquinaria y equipo el menor (8%).



## CONTENIDO

Mensajes principales	04
Evolución del IMAI	05
Indicadores utilizados	07
Serie histórica	10
Calendario de publicación del IMAI	13

## MENSAJES PRINCIPALES

El Indicador mensual adelantado de inversión (IMAI) anticipa en forma mensual el dato de Formación Bruta de Capital Fijo de INDEC, basándose en catorce indicadores económicos. La medición del mes de diciembre de 2017 arrojó un aumento de 7,7% con respecto al mismo mes de 2016 pero una caída del 3% con respecto al mes anterior en la medición sin estacionalidad. El crecimiento acumulado en 2017 fue del 12%.

La **construcción** creció un 11% interanual en diciembre. Las subas en el ISAC (+14,5%), los despachos de cemento (+6,8%) y el Índice Construya (+11,1%) respaldan el crecimiento. El consumo de asfalto, que había traccionado la demanda de insumos para la construcción en los meses anteriores, desaceleró su crecimiento al subir 22% con respecto al mismo mes del año anterior.

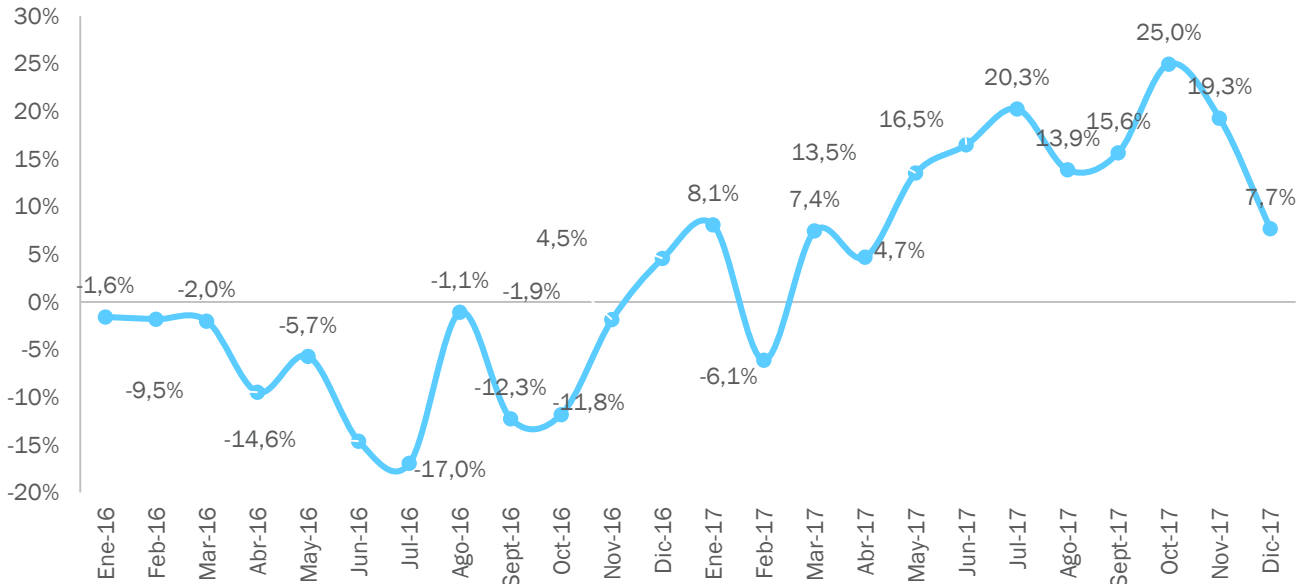
El crecimiento de la **inversión en maquinaria y equipo** (+5,1%) está principalmente explicado por la compra de equipo importado (+24%), ya que la producción local de bienes de capital cayó 0,9%. La metalmecánica –que incluye maquinaria agrícola-, medida en el EMI, creció casi 2% en diciembre.

La **inversión en equipo de transporte** creció 3,5% interanual en diciembre, mostrando una desaceleración considerable en relación con los meses previos, explicada por la caída en la producción de equipo nacional (-16,2%). Las importaciones de vehículos de transporte de mercancías también cayeron (+36,6%).

## EVOLUCIÓN DEL IMAI

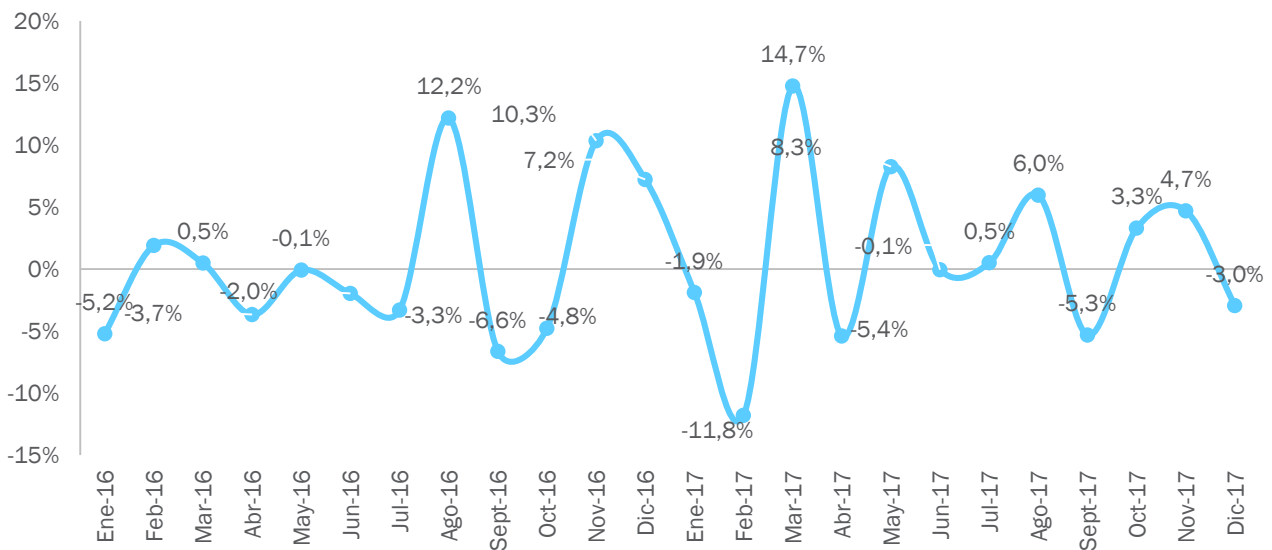
### Índice mensual adelantado de inversión (IMAI – STP)

Var. Interanual; Enero de 2016-Diciembre de 2017



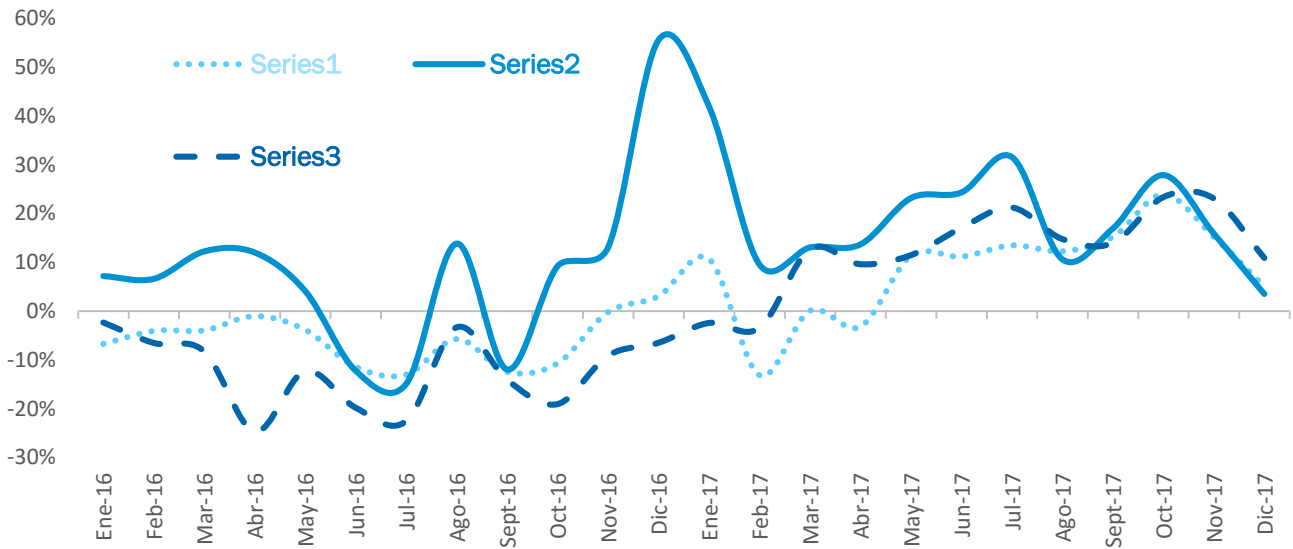
### Índice mensual adelantado de inversión (IMAI – STP)

Var. Intermensual sin estacionalidad; Enero de 2016-Diciembre de 2017



Componentes del Índice mensual adelantado de inversión (IMAI – STP)

Var. Interanual; Enero de 2016-Diciembre de 2017



Variaciones interanuales				
	IMAI	IMAI_ME	IMAI_MT	IMAI_C
Ene-16	-1.6%	-6.7%	7.2%	-2.3%
Feb-16	-1.8%	-4.0%	6.6%	-6.5%
Mar-16	-2.0%	-3.9%	12.2%	-8.3%
Abr-16	-9.5%	-1.0%	12.0%	-24.7%
May-16	-5.7%	-3.8%	4.1%	-12.3%
Jun-16	-14.6%	-11.4%	-12.2%	-19.8%
Jul-16	-17.0%	-13.0%	-15.0%	-22.5%
Ago-16	-1.1%	-5.7%	13.8%	-3.3%
Sept-16	-12.3%	-12.4%	-12.0%	-14.1%
Oct-16	-11.8%	-10.7%	9.2%	-19.1%
Nov-16	-1.9%	-0.2%	13.0%	-9.1%
Dic-16	4.5%	3.1%	55.6%	-6.5%
Ene-17	8.1%	10.7%	41.9%	-2.4%
Feb-17	-6.1%	-13.1%	9.5%	-3.4%
Mar-17	7.4%	0.1%	13.0%	12.7%
Abr-17	4.7%	-3.2%	13.7%	9.6%
May-17	13.5%	11.4%	23.2%	11.4%
Jun-17	16.5%	11.2%	24.3%	17.0%
Jul-17	20.3%	13.5%	31.6%	21.2%
Ago-17	13.9%	12.3%	10.6%	14.7%
Sep-17	15.6%	15.2%	16.9%	13.9%
Oct-17	25.0%	23.9%	27.9%	23.3%
Nov-17	19.3%	15.2%	15.9%	23.1%
Dic-17	7.7%	5.1%	3.5%	10.9%

Variaciones intermensuales				
	IMAI	IMAI_ME	IMAI_MT	IMAI_C
Ene-16	-5.2%	-4.4%	19.7%	-6.1%
Feb-16	1.9%	3.7%	5.1%	-0.2%
Mar-16	0.5%	1.3%	5.8%	-2.4%
Abr-16	-3.7%	0.4%	-1.6%	-14.3%
May-16	-0.1%	-2.7%	-5.7%	11.5%
Jun-16	-2.0%	-3.2%	-1.1%	-1.7%
Jul-16	-3.3%	-2.3%	-7.6%	-3.2%
Ago-16	12.2%	4.4%	24.6%	11.0%
Sept-16	-6.6%	-3.9%	-10.6%	-3.8%
Oct-16	-4.8%	-4.4%	3.1%	-7.0%
Nov-16	10.3%	11.1%	9.9%	9.6%
Dic-16	7.2%	4.4%	8.8%	2.3%
Ene-17	-1.9%	2.8%	9.6%	-0.7%
Feb-17	-11.8%	-19.1%	-19.1%	-1.5%
Mar-17	14.7%	16.5%	8.3%	13.8%
Abr-17	-5.4%	-2.2%	0.1%	-16.7%
May-17	8.3%	12.1%	2.3%	14.0%
Jun-17	-0.1%	-4.1%	-1.1%	2.3%
Jul-17	0.5%	0.4%	-0.8%	0.9%
Ago-17	6.0%	2.9%	4.3%	4.7%
Sep-17	-5.3%	-1.2%	-5.2%	-4.7%
Oct-17	3.3%	3.2%	12.8%	1.3%
Nov-17	4.7%	2.6%	-1.3%	9.0%
Dic-17	-3.0%	-4.7%	-2.8%	-8.1%

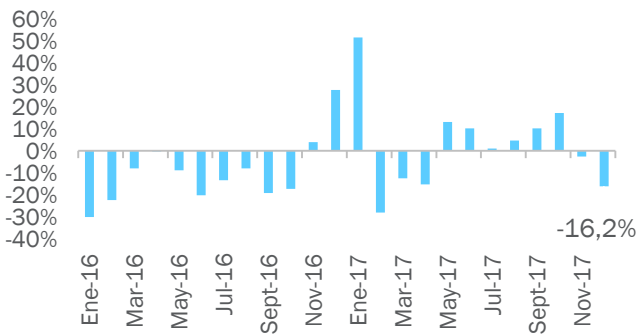


Variaciones interanuales				
	IMAI	IMAI_ME	IMAI_MT	IMAI_C
I-16	-1.8%	-4.8%	9.0%	-5.8%
II-16	-10.0%	-5.5%	0.6%	-19.1%
III-16	-10.2%	-10.4%	-4.8%	-13.5%
IV-16	-3.4%	-2.8%	23.6%	-11.9%
I-17	3.2%	-1.1%	19.3%	2.4%
II-17	11.6%	6.3%	20.4%	12.8%
III-17	16.4%	13.6%	18.6%	16.4%
IV-17	17.2%	14.6%	15.2%	19.2%

Variaciones intertrimestrales				
	IMAI	IMAI_ME	IMAI_MT	IMAI_C
I-16	-3.7%	-1.1%	9.9%	-7.4%
II-16	-3.4%	-0.4%	-0.5%	-9.8%
III-16	0.8%	-3.8%	0.7%	5.0%
IV-16	3.5%	3.0%	12.7%	0.6%
I-17	2.2%	0.3%	6.8%	7.5%
II-17	4.7%	7.1%	-0.9%	-0.6%
III-17	5.3%	2.9%	0.2%	8.3%
IV-17	3.7%	3.5%	8.4%	2.6%

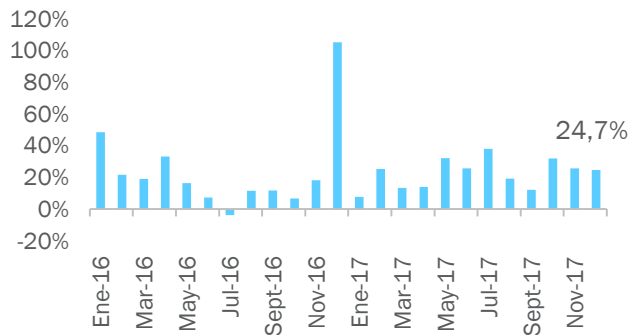
## INDICADORES UTILIZADOS

Producción Nacional de Autos



Fuente: ADEFA

Ventas a concesionarios



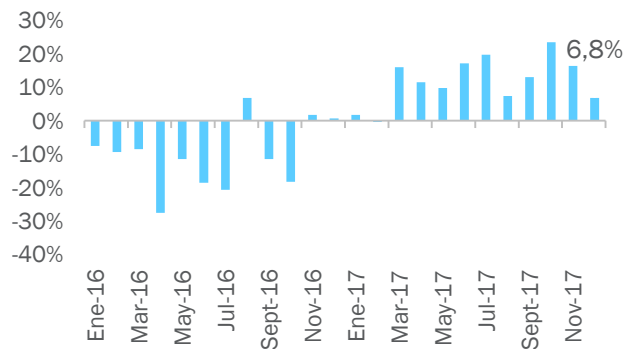
Fuente: ADEFA

Ventas a concesionarios de vehículos nacionales



Fuente: ADEFA

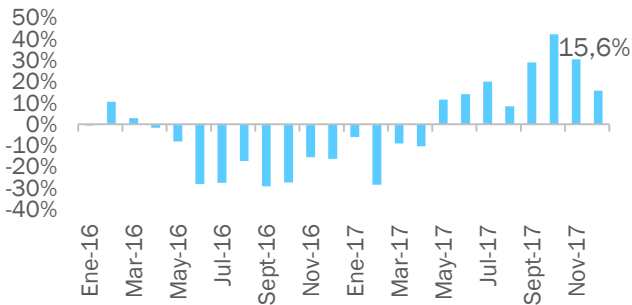
Cemento



Fuente: AFCP

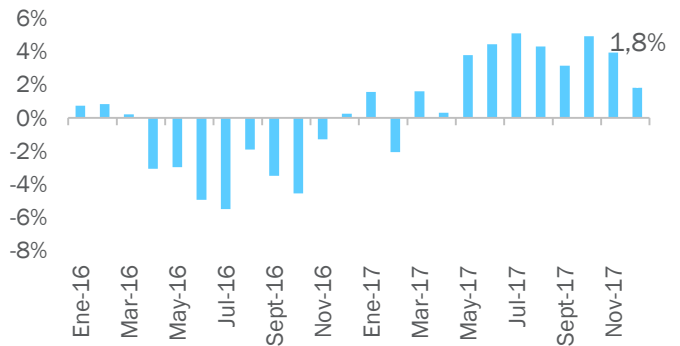


**Importación de piezas y accesorios para bienes de capital**



Fuente: DGA

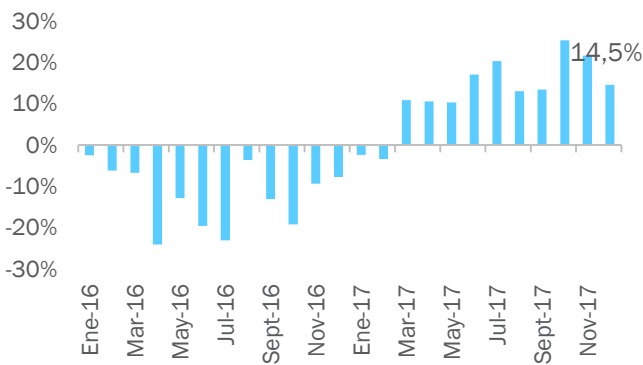
**EMAE**



Fuente: INDEC

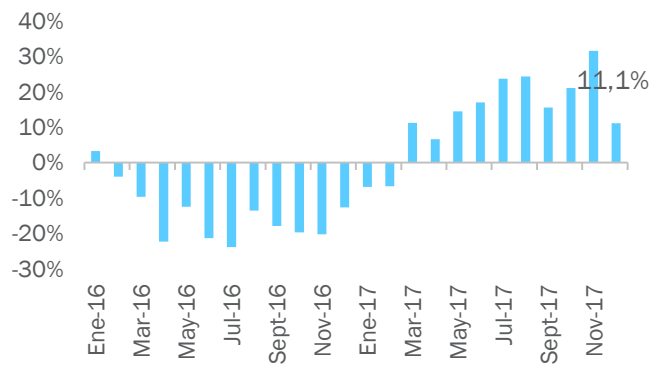
(\* El dato de diciembre es una estimación de la STP)

**ISAC**



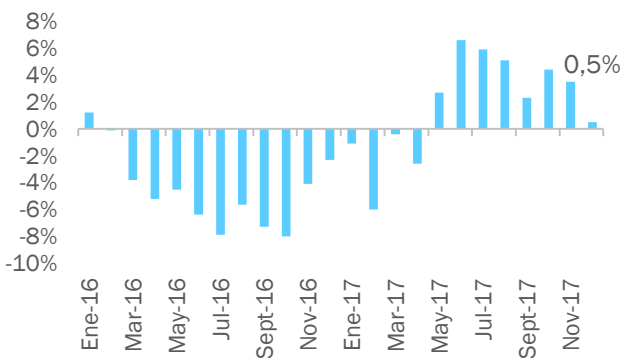
Fuente: INDEC

**Construya**



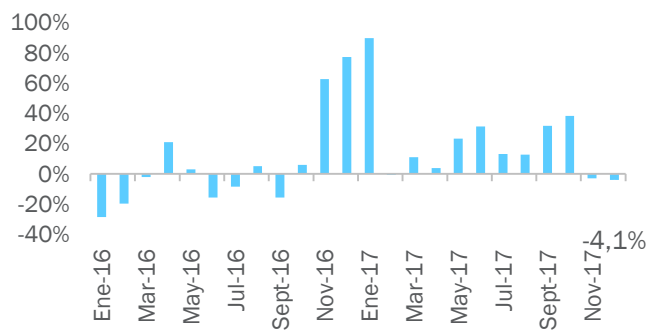
Fuente: Grupo Construya

**EMI**



Fuente: INDEC

**Producción de Equipo de Transporte (BK)**

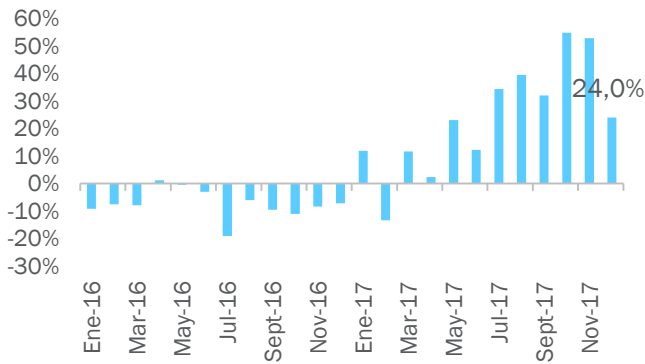


Fuente: ADEFA



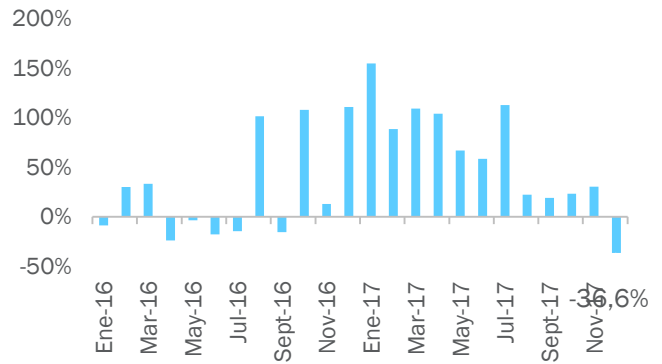


**Importación de Maquinaria y Equipo**



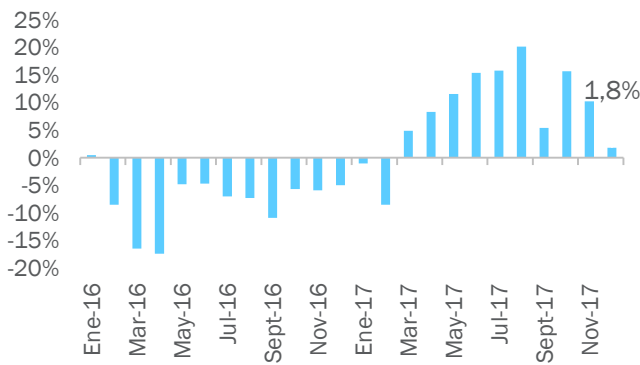
Fuente: Elaboración propia sobre la base de DGA

**Importación de Equipo de Transporte**



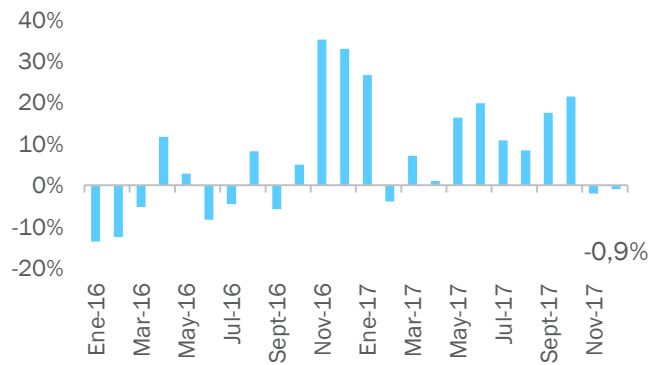
Fuente: Elaboración propia sobre la base de DGA

**EMI Metalmecánica**



Fuente: INDEC

**IPI de Bienes de Capital**



Fuente: FIEL

## SERIE HISTÓRICA

	<i>Índices (Base 100=2004)</i>			
	IMAI	IMAI-MT	IMAI-C	IMAI-ME
Ene-10	100.0	100.0	100.0	100.0
Feb-10	97.2	100.1	95.1	100.6
Mar-10	117.8	133.6	109.8	130.1
Abr-10	106.1	131.7	93.6	126.8
May-10	109.6	139.5	97.2	129.0
Jun-10	114.7	148.1	101.2	135.2
Jul-10	117.4	151.4	104.5	136.5
Ago-10	118.3	150.5	104.8	139.1
Sept-10	126.0	145.3	116.5	139.5
Oct-10	124.2	139.8	114.5	139.1
Nov-10	134.2	165.7	119.9	156.2
Dic-10	126.3	145.1	114.5	145.5
Ene-11	118.8	153.0	108.2	131.0
Feb-11	110.1	138.7	103.0	115.5
Mar-11	134.7	190.1	115.4	159.3
Abr-11	137.0	195.4	117.0	162.4
May-11	138.7	188.6	118.6	166.9
Jun-11	137.1	210.9	113.6	165.4
Jul-11	139.8	191.5	120.4	164.8
Ago-11	155.7	225.9	135.4	176.8
Sept-11	161.7	218.3	143.7	180.6
Oct-11	160.2	211.4	143.4	177.9
Nov-11	173.1	248.3	152.4	191.8
Dic-11	157.8	207.9	144.0	168.5
Ene-12	137.5	162.2	133.3	136.3
Feb-12	151.2	212.0	131.2	168.0
Mar-12	169.5	242.0	144.6	192.8
Abr-12	164.3	232.6	140.5	186.8
May-12	170.9	226.5	149.7	191.3
Jun-12	167.6	242.2	143.4	188.4
Jul-12	169.7	240.9	146.9	188.2
Ago-12	187.1	264.4	162.1	207.6
Sept-12	188.5	259.4	163.1	211.2
Oct-12	185.9	263.9	158.8	210.7

<i>Índices (Base 100=2004)</i>				
	<b>IMAI</b>	<b>IMAI-MT</b>	<b>IMAI-C</b>	<b>IMAI-ME</b>
Nov-12	296.9	571.2	201.0	332.8
Dic-12	273.2	536.3	173.9	322.3
Ene-13	261.1	399.7	186.1	291.5
Feb-13	261.9	492.0	174.9	292.8
Mar-13	290.4	529.5	194.9	325.8
Abr-13	305.1	584.8	201.8	342.6
May-13	320.1	675.8	209.6	349.8
Jun-13	280.8	531.1	193.1	301.9
Jul-13	308.1	604.5	208.8	331.8
Ago-13	320.0	652.4	219.4	335.3
Sept-13	315.0	663.6	215.2	327.3
Oct-13	326.6	614.7	228.2	344.3
Nov-13	305.3	601.3	216.8	310.6
Dic-13	278.8	536.4	191.4	296.3
Ene-14	264.5	372.1	195.1	285.5
Feb-14	268.1	504.8	176.6	295.3
Mar-14	273.9	440.7	190.1	296.3
Abr-14	280.3	423.0	193.1	311.6
May-14	281.6	498.6	193.4	297.1
Jun-14	265.0	414.7	186.3	282.2
Jul-14	278.9	463.9	194.6	293.6
Ago-14	280.7	478.0	201.1	284.6
Sept-14	304.0	521.4	216.7	309.2
Oct-14	306.5	463.8	225.5	311.3
Nov-14	279.0	411.8	203.7	287.5
Dic-14	265.0	406.7	187.8	279.6
Ene-15	248.9	297.2	188.0	258.4
Feb-15	261.5	393.0	183.7	276.7
Mar-15	285.9	441.3	200.2	301.8
Abr-15	291.9	417.2	215.3	294.6
May-15	288.2	479.5	201.9	291.7
Jun-15	305.3	505.8	217.8	303.2
Jul-15	306.6	494.4	221.0	303.5
Ago-15	301.9	506.9	210.7	305.9
Sept-15	330.5	606.2	237.1	315.1
Oct-15	312.6	460.1	235.5	299.0

<i>Índices (Base 100=2004)</i>				
	<b>IMAI</b>	<b>IMAI-MT</b>	<b>IMAI-C</b>	<b>IMAI-ME</b>
<b>Nov-15</b>	300.5	500.4	220.0	286.3
<b>Dic-15</b>	275.7	373.2	201.9	275.3
<b>Ene-16</b>	245.0	318.5	183.6	241.0
<b>Feb-16</b>	256.7	418.9	171.7	265.5
<b>Mar-16</b>	280.2	495.4	183.6	290.0
<b>Abr-16</b>	264.2	467.3	162.1	291.6
<b>May-16</b>	271.7	499.2	177.1	280.5
<b>Jun-16</b>	260.6	443.9	174.6	268.5
<b>Jul-16</b>	254.6	420.4	171.2	264.1
<b>Ago-16</b>	298.6	577.0	203.6	288.4
<b>Sept-16</b>	290.0	533.5	203.7	276.0
<b>Oct-16</b>	275.6	502.5	190.6	267.1
<b>Nov-16</b>	294.8	565.7	199.9	285.8
<b>Dic-16</b>	288.3	580.7	188.8	283.8
<b>Ene-17</b>	264.7	452.0	179.1	266.8
<b>Feb-17</b>	241.0	458.8	165.8	230.6
<b>Mar-17</b>	301.0	560.0	206.9	290.3
<b>Abr-17</b>	276.6	531.2	177.7	282.4
<b>May-17</b>	308.5	614.8	197.3	312.4
<b>Jun-17</b>	303.5	551.8	204.4	298.6
<b>Jul-17</b>	306.1	553.2	207.5	299.7
<b>Ago-17</b>	340.0	638.1	233.7	323.8
<b>Sep-17</b>	335.4	623.8	232.1	318.0
<b>Oct-17</b>	344.5	642.5	235.2	331.0
<b>Nov-17</b>	351.7	655.4	246.0	329.4