



# INDICADOR MENSUAL ADELANTADO DE INVERSIÓN

Enero de 2018



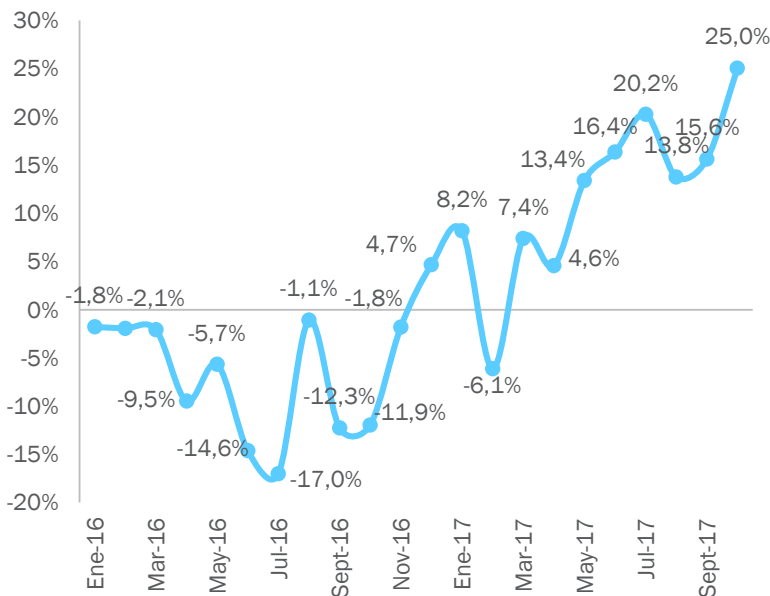
# INVERSIÓN-IMAI

INDICADOR MENSUAL ADELANTADO DE INVERSIÓN

<b>NOVIEMBRE</b>	<b>NOVIEMBRE</b>	<b>ENE-NOV</b>
<b>+%</b>	<b>+%</b>	<b>+%</b>
<b>INTERANUAL</b>	<b>MENSUAL</b>	<b>INTERANUAL</b>

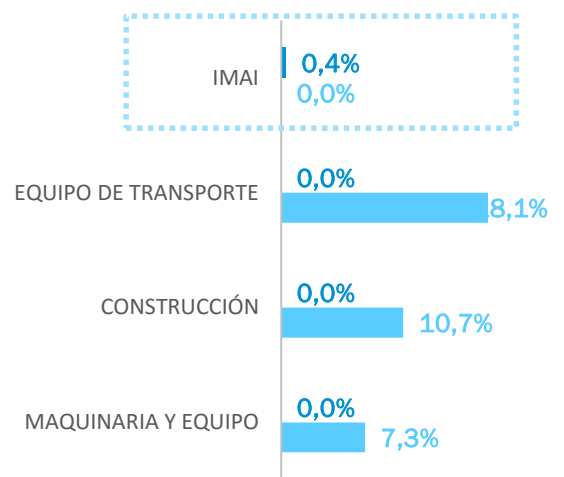
## ÍNDICE MENSUAL ADELANTADO DE INVERSIÓN (IMAI)

Var. interanual; Enero de 2016-Noviembre de 2017



## IMAI, POR COMPONENTES

Var. Interanual y acumulada; Noviembre de 2017



**Var. Interanual**  
**Acumulada Enero-Octubre**

- El IMAI creció 25% en noviembre con respecto al mismo mes de 2016 y creció 3% con respecto al mes anterior en la medición sin estacionalidad. Los tres componentes crecieron con respecto al mes anterior: maquinaria y equipo (+3,2%); equipo de transporte (+12,8%); y construcción (+0,2%)
- Todos los componentes registraron subas interanuales: la construcción creció 23%, maquinaria y equipo 24%, y equipo de transporte 28%.
- La variación acumulada en el año fue de 12% en relación a enero-noviembre de 2016. Equipo de transporte es el componente que acumula el mayor crecimiento (+20%) y maquinaria y equipo el menor (5%).



## 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 noviembre de 2017 arrojó un aumento de 25% con respecto al mismo mes de 2016 y de % con respecto al mes anterior en la medición sin estacionalidad. En los primeros once meses del año el crecimiento acumulado fue del 12%.

La **construcción** creció un 23% interanual en noviembre. Las subas en el ISAC (+25%), los despachos de cemento (+23%) y el Índice Construya (+21%) respaldan el crecimiento. Aumentó la demanda de todos los insumos para la construcción, donde se destaca, al igual que los meses anteriores, el consumo de asfalto de octubre (+89%), y de hierro redondo para hormigón (39%). La suba registrada está asociada al fuerte repunte de la inversión pública y a la recuperación de la construcción privada.

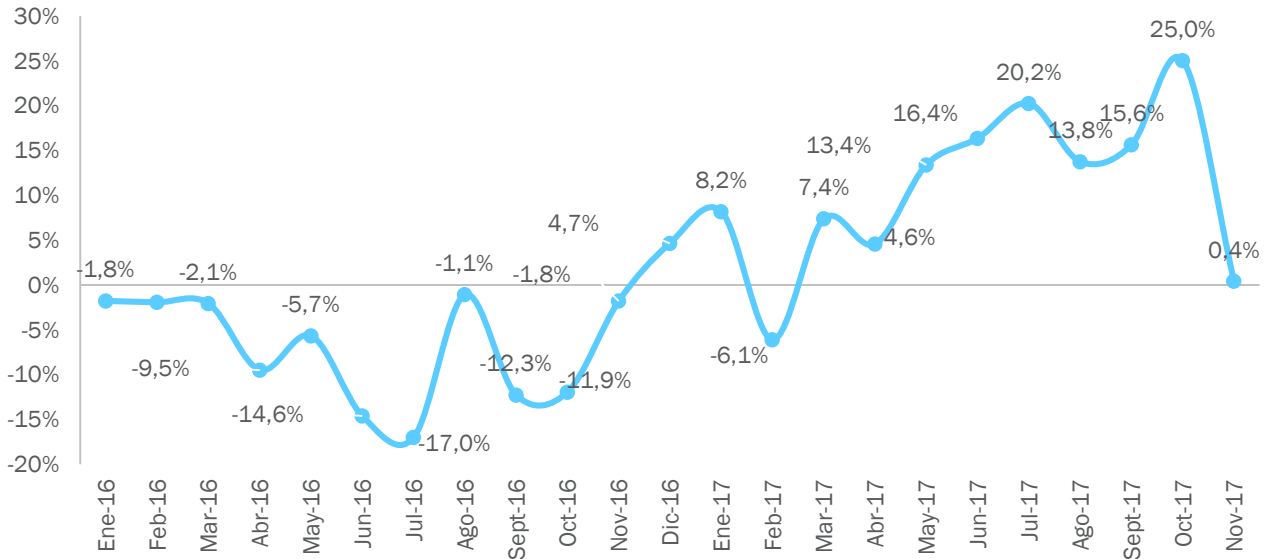
El crecimiento de la **inversión en maquinaria y equipo** (+24% i.a.) está principalmente explicado por la compra de equipo importado (+54%). La producción local de bienes de capital también creció considerablemente (+22%). Afirma esta tendencia la suba de EMI-metalmecánica –que incluye maquinaria agrícola- (+20%).

La **inversión en equipo de transporte** creció 28% interanual en noviembre y estuvo impulsada por la compra de equipo nacional cuya producción creció 22% i.a. El EMI-metalmecánica confirma la suba con 16% de aumento. Las importaciones de vehículos de transporte de mercancías también crecieron (+23%).

## EVOLUCIÓN DEL IMAI

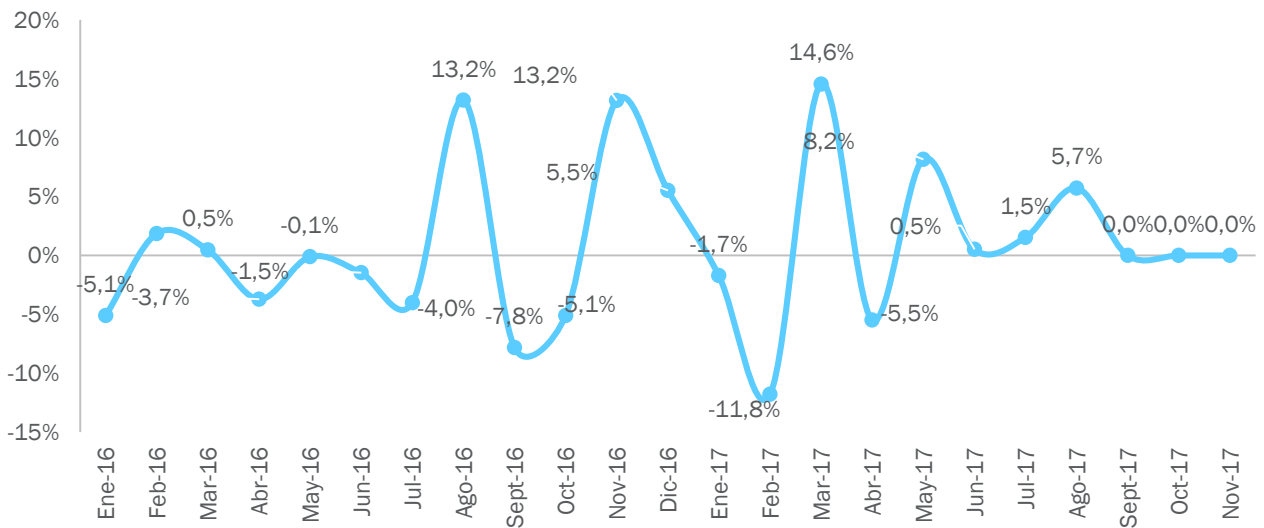
### Índice mensual adelantado de inversión (IMAI – STP)

Var. Interanual; Enero de 2016-Octubre de 2017



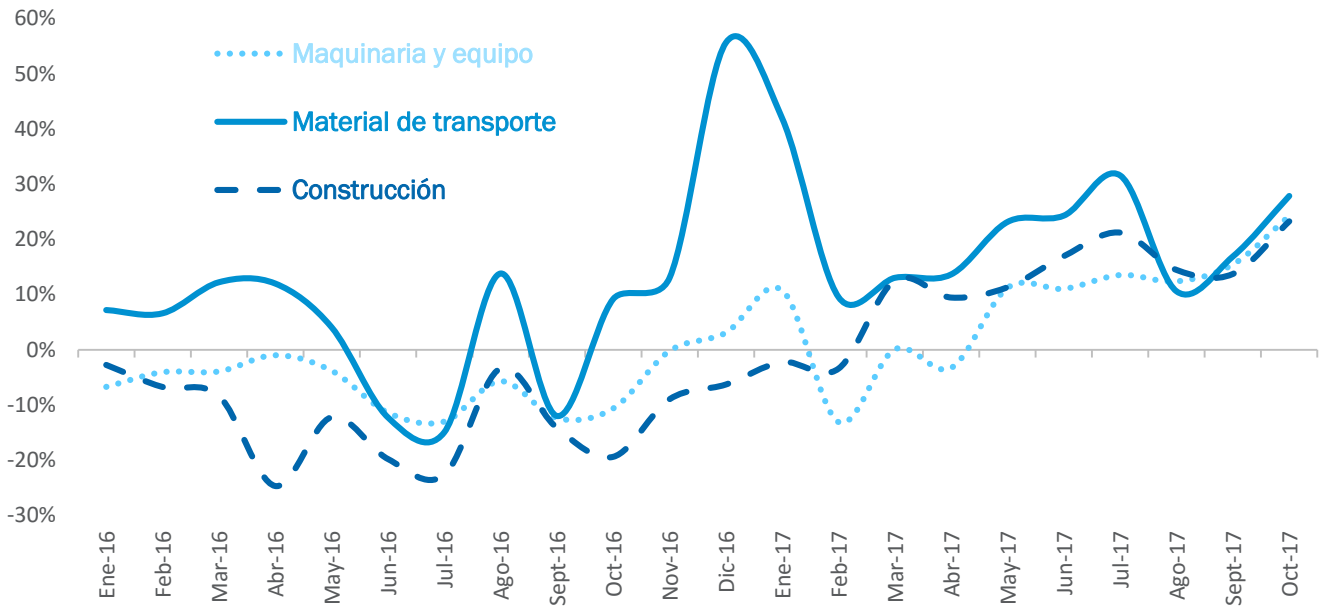
### Índice mensual adelantado de inversión (IMAI – STP)

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



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

Var. Interanual; Enero de 2016-Octubre de 2017



Variaciones interanuales				
	IMAI	IMAI_ME	IMAI_MT	IMAI_C
Ene-16	-1.8%	-6.7%	7.2%	-2.7%
Feb-16	-1.9%	-4.1%	6.6%	-6.7%
Mar-16	-2.1%	-3.9%	12.2%	-8.4%
Abr-16	-9.5%	-1.0%	12.0%	-24.7%
May-16	-5.7%	-3.8%	4.1%	-12.2%
Jun-16	-14.6%	-11.4%	-12.2%	-19.8%
Jul-16	-17.0%	-13.0%	-14.9%	-22.6%
Ago-16	-1.1%	-5.7%	13.8%	-3.4%
Sept-16	-12.3%	-12.4%	-12.0%	-14.2%
Oct-16	-11.9%	-10.6%	9.2%	-19.4%
Nov-16	-1.8%	-0.2%	13.0%	-9.0%
Dic-16	4.7%	3.1%	55.6%	-6.3%
Ene-17	8.2%	10.8%	41.9%	-2.2%
Feb-17	-6.1%	-13.1%	9.5%	-3.4%
Mar-17	7.4%	0.1%	13.1%	12.6%
Abr-17	4.6%	-3.3%	13.7%	9.5%
May-17	13.4%	11.2%	23.2%	11.3%
Jun-17	16.4%	11.0%	24.3%	17.0%
Jul-17	20.2%	13.5%	31.6%	21.2%
Ago-17	13.8%	12.4%	10.6%	14.5%
Sep-17	15.6%	15.5%	16.9%	13.7%
Oct-17	25.0%	24.3%	27.9%	23.3%
Nov-17				

Variaciones intermensuales				
	IMAI	IMAI_ME	IMAI_MT	IMAI_C
Ene-16	-5.0%	-3.5%	19.8%	-6.4%
Feb-16	1.9%	3.6%	4.9%	-0.1%
Mar-16	0.6%	1.4%	6.1%	-2.4%
Abr-16	-3.7%	0.5%	-1.6%	-14.2%
May-16	0.1%	-3.3%	-5.8%	11.0%
Jun-16	-1.9%	-2.6%	-1.0%	-1.4%
Jul-16	-4.5%	-2.4%	-7.8%	-3.3%
Ago-16	12.9%	4.3%	24.8%	10.9%
Sept-16	-6.4%	-3.8%	-10.6%	-3.6%
Oct-16	-5.2%	-4.4%	3.1%	-8.0%
Nov-16	12.5%	12.6%	11.3%	11.6%
Dic-16	5.5%	2.1%	7.4%	2.5%
Ene-17	-1.6%	4.0%	9.5%	-1.5%
Feb-17	-11.7%	-19.3%	-19.2%	-1.5%
Mar-17	14.7%	16.6%	8.6%	13.6%
Abr-17	-5.5%	-2.2%	0.1%	-16.6%
May-17	8.5%	11.3%	2.3%	13.5%
Jun-17	0.0%	-3.5%	-1.0%	2.7%
Jul-17	0.9%	0.4%	-1.1%	0.8%
Ago-17	5.4%	2.9%	4.5%	4.4%
Sep-17	-5.4%	-1.1%	-5.2%	-4.4%
Oct-17	3.0%	3.2%	12.8%	0.2%
Nov-17				

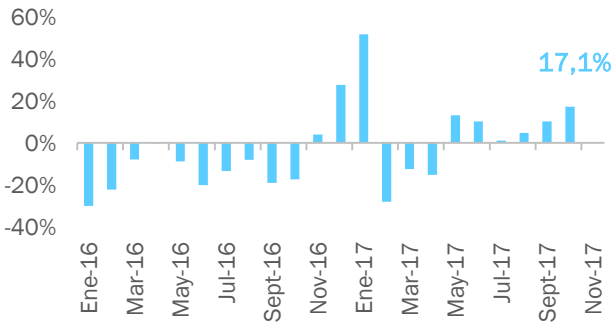


Variaciones interanuales				
	IMAI	IMAI_ME	IMAI_MT	IMAI_C
I-16	-1.9%	-4.8%	9.0%	-6.0%
II-16	-10.0%	-5.5%	0.6%	-19.0%
III-16	-10.2%	-10.4%	-4.8%	-13.6%
IV-16	-3.4%	-2.8%	23.6%	-11.9%
I-17	3.2%	-1.1%	19.3%	2.4%
II-17	11.4%	6.1%	20.4%	12.6%
III-17	16.4%	13.8%	18.6%	16.2%

Variaciones intertrimestrales				
	IMAI	IMAI_ME	IMAI_MT	IMAI_C
I-16	-3.8%	-1.0%	9.6%	-7.5%
II-16	-3.3%	-0.6%	-0.4%	-9.8%
III-16	0.1%	-3.8%	0.6%	5.0%
IV-16	4.1%	3.0%	13.2%	0.9%
I-17	2.0%	0.3%	6.2%	7.2%
II-17	4.8%	6.7%	-0.8%	-0.8%
III-17	5.4%	3.1%	0.1%	8.3%

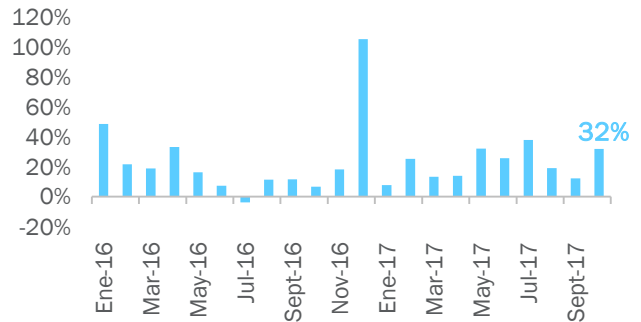
## INDICADORES UTILIZADOS

Producción Nacional de Autos



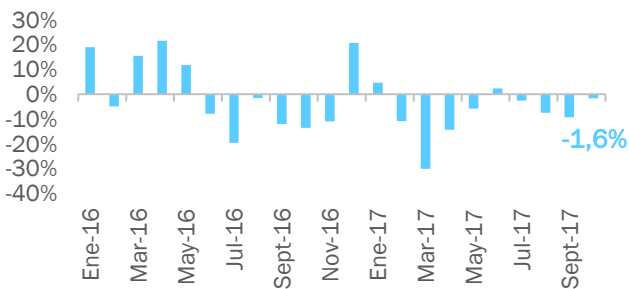
Fuente: ADEFA

Ventas a concesionarios



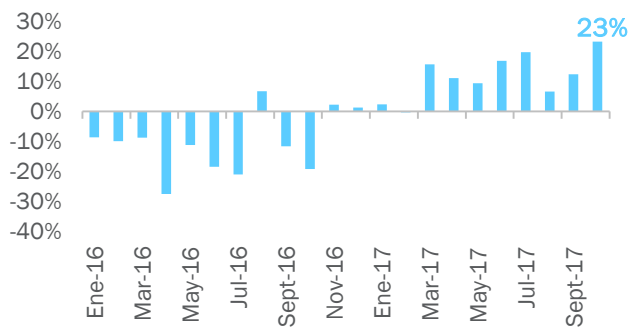
Fuente: ADEFA

Ventas a concesionarios de vehículos nacionales



Fuente: ADEFA

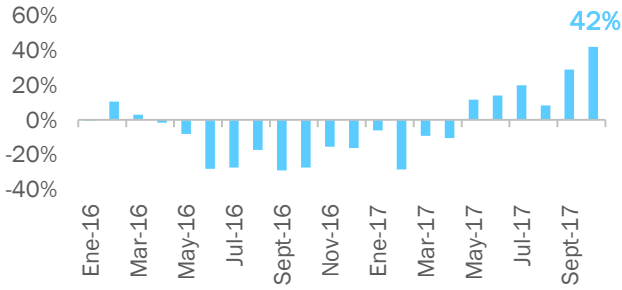
Cemento



Fuente: AFCP

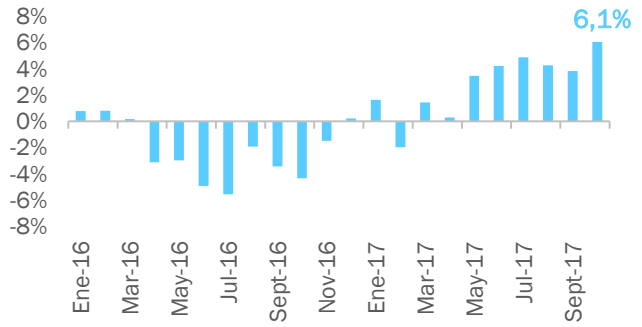


Importación de piezas y accesorios para bienes de capital



Fuente: DGA

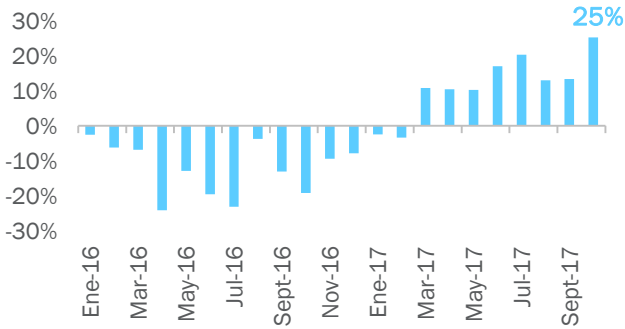
EMAE



Fuente: INDEC

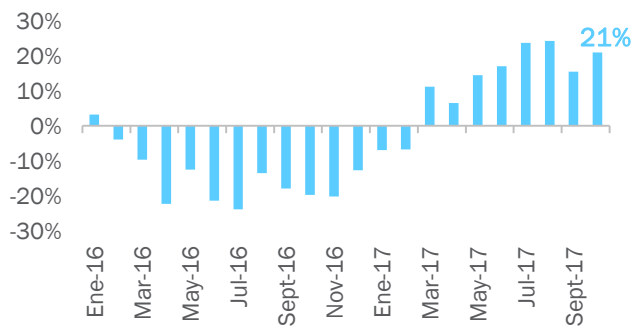
(\*) El dato de octubre es una estimación de la STP

ISAC



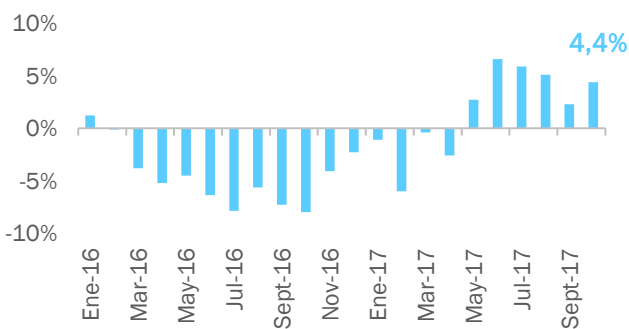
Fuente: INDEC

Construya



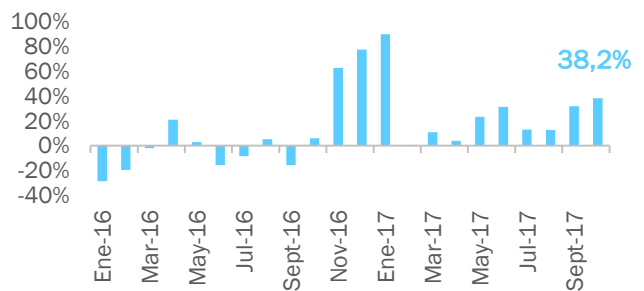
Fuente: Grupo Construya

EMI



Fuente: INDEC

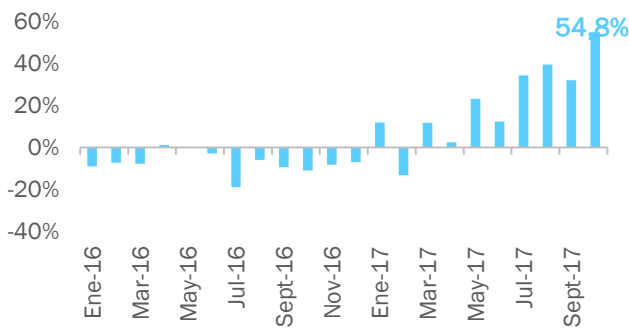
Producción de Equipo de Transporte (BK)



Fuente: ADEFA

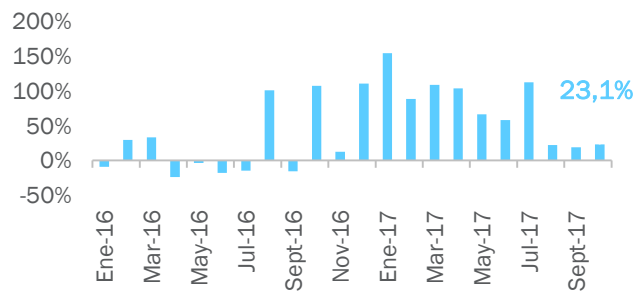


Importación de Maquinaria y Equipo



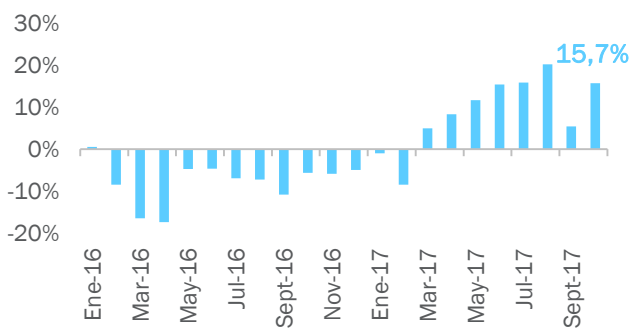
Fuente: Elaboración propia sobre la base de DGA

Importación de Equipo de Transporte



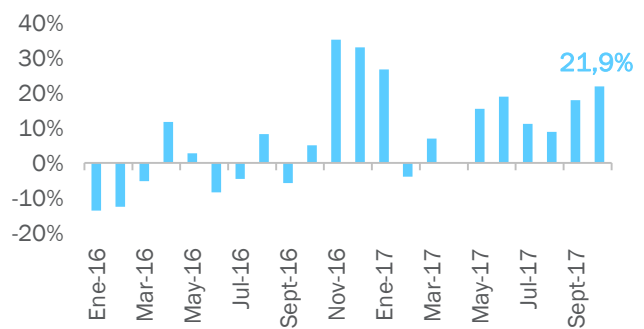
Fuente: Elaboración propia sobre la base de DGA

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	195.2	256.3	158.0	209.8
Feb-10	198.4	285.8	153.6	219.5
Mar-10	236.5	339.6	183.1	262.1
Abr-10	237.2	371.5	177.8	267.1
May-10	231.8	347.5	168.5	273.6
Jun-10	240.0	381.3	172.7	281.7
Jul-10	241.8	395.2	174.6	280.1
Ago-10	261.7	432.9	187.0	305.8
Sept-10	268.9	475.6	189.8	312.6
Oct-10	262.3	424.4	193.2	297.2
Nov-10	289.3	535.5	204.0	327.5
Dic-10	278.0	506.4	186.8	331.3
Ene-11	242.1	328.2	179.4	280.6
Feb-11	243.9	396.5	176.3	274.7
Mar-11	273.2	468.2	189.6	316.1
Abr-11	281.0	483.9	195.5	324.0
May-11	292.1	521.3	202.1	334.7
Jun-11	279.0	516.4	188.6	323.3
Jul-11	276.3	523.6	188.0	315.4
Ago-11	312.9	617.3	208.9	359.3
Sept-11	318.8	644.9	219.0	352.3
Oct-11	300.1	551.1	210.1	335.3
Nov-11	310.1	588.1	212.4	350.8
Dic-11	284.9	518.3	189.9	334.5
Ene-12	261.2	421.7	183.3	300.3
Feb-12	243.4	427.9	168.2	277.3
Mar-12	282.5	492.6	203.1	308.1
Abr-12	245.9	438.3	174.4	270.7
May-12	268.2	466.3	190.0	298.2
Jun-12	261.0	463.9	188.9	279.8
Jul-12	277.6	539.9	189.4	309.4
Ago-12	293.3	591.7	187.8	344.2
Sept-12	283.6	561.8	190.0	318.6
Oct-12	305.8	567.1	205.9	348.6

<i>Índices (Base 100=2004)</i>				
	<b>IMAI</b>	<b>IMAI-MT</b>	<b>IMAI-C</b>	<b>IMAI-ME</b>
<b>Nov-12</b>	296.8	571.1	201.0	332.8
<b>Dic-12</b>	273.2	536.2	173.9	322.5
<b>Ene-13</b>	261.2	399.6	186.1	291.8
<b>Feb-13</b>	261.9	491.9	174.9	293.0
<b>Mar-13</b>	290.4	529.4	194.9	325.9
<b>Abr-13</b>	305.1	584.7	201.8	342.6
<b>May-13</b>	320.2	675.6	209.6	350.0
<b>Jun-13</b>	280.8	531.0	193.1	301.9
<b>Jul-13</b>	308.1	604.4	208.8	331.9
<b>Ago-13</b>	320.0	652.3	219.4	335.4
<b>Sept-13</b>	314.9	663.5	215.1	327.3
<b>Oct-13</b>	326.6	614.6	228.2	344.3
<b>Nov-13</b>	305.2	601.2	216.7	310.5
<b>Dic-13</b>	278.7	536.4	191.4	296.3
<b>Ene-14</b>	264.6	371.9	195.1	285.8
<b>Feb-14</b>	268.2	504.6	176.6	295.5
<b>Mar-14</b>	273.9	440.5	190.1	296.3
<b>Abr-14</b>	280.3	422.8	193.1	311.7
<b>May-14</b>	281.6	498.4	193.4	297.3
<b>Jun-14</b>	265.0	414.6	186.4	282.3
<b>Jul-14</b>	278.9	463.8	194.6	293.7
<b>Ago-14</b>	280.7	477.8	201.1	284.6
<b>Sept-14</b>	303.9	521.2	216.7	309.3
<b>Oct-14</b>	306.5	463.6	225.5	311.3
<b>Nov-14</b>	278.9	411.6	203.8	287.4
<b>Dic-14</b>	264.9	406.6	187.8	279.6
<b>Ene-15</b>	249.8	297.0	189.2	258.6
<b>Feb-15</b>	262.2	392.8	184.6	276.9
<b>Mar-15</b>	286.6	441.2	201.0	302.0
<b>Abr-15</b>	292.4	417.1	215.9	294.7
<b>May-15</b>	288.6	479.3	202.3	291.9
<b>Jun-15</b>	305.6	505.7	218.1	303.3
<b>Jul-15</b>	306.9	494.2	221.3	303.7
<b>Ago-15</b>	302.1	506.7	210.9	305.9
<b>Sept-15</b>	330.8	606.0	237.4	315.2
<b>Oct-15</b>	312.9	459.9	236.0	299.0

<i>Índices (Base 100=2004)</i>				
	<b>IMAI</b>	<b>IMAI-MT</b>	<b>IMAI-C</b>	<b>IMAI-ME</b>
Nov-15	300.7	500.3	220.3	286.2
Dic-15	276.0	373.0	202.3	275.4
Ene-16	245.3	318.4	184.0	241.2
Feb-16	257.2	418.8	172.2	265.7
Mar-16	280.7	495.2	184.2	290.1
Abr-16	264.7	467.2	162.6	291.7
May-16	272.2	499.0	177.6	280.7
Jun-16	260.9	443.8	175.0	268.7
Jul-16	254.7	420.3	171.2	264.1
Ago-16	298.9	576.8	203.8	288.5
Sept-16	290.2	533.4	203.8	276.1
Oct-16	275.5	502.3	190.2	267.2
Nov-16	295.3	565.5	200.6	285.6
Dic-16	288.8	580.6	189.5	283.8
Ene-17	265.4	451.9	179.9	267.1
Feb-17	241.4	458.7	166.3	230.8
Mar-17	301.4	559.9	207.3	290.4
Abr-17	276.8	531.1	178.0	282.1
May-17	308.7	614.7	197.7	312.3
Jun-17	303.6	551.8	204.7	298.3
Jul-17	306.2	553.1	207.5	299.9
Ago-17	340.0	638.0	233.3	324.2
Sep-17	335.6	623.7	231.8	318.8
Oct-17	344.5	642.4	234.5	332.0
Nov-17				