

**INFORME ECONOMICO N° 3 año 1
Septiembre 2007**

Presentación

El presente Boletín Informativo de distribución electrónica y que planeamos sea de frecuencia bimensual tiene como objetivo dar a conocer la opinión del Instituto de Investigaciones Económicas de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Morón acerca del escenario económico, comentar cuestiones doctrinarias, facilitar la difusión de sus actividades, llegar al claustro docente y, a través de este, a los alumnos. A todos invitamos a expresarse en el mismo y a participar de actividades de investigación relacionadas con temas económicos.

Los objetivos son múltiples y exigentes y, seguramente, estaremos con frecuencia pidiendo colaboración. Esperamos contribuir con nuestro esfuerzo y dedicación a fortalecer en estas temáticas a la Facultad y, consecuentemente, a la Universidad.

Director: Dr. Vicente Humberto Monteverde

Contactos: iinvestigacionesecon@unimron.edu.ar
vmonteverde@unimoron.edu.ar
econoinvestiga@unimoron.edu.ar

SECTOR PÚBLICO

La recaudación del mes de septiembre de 2007 fue 30,8% superior a la registrada en el mismo mes del año anterior, alcanzando \$ 18.584,6 millones (\$ 4.377,0 millones más).

Comparativo de la recaudación Septiembre 2007 y septiembre 2006				
En millones de pesos				
Concepto	Septiembre 2007	Septiembre 2006	Dif.	Var. %
Total	18.584,6	14.207,6	4.377	30,8
Impuestos 1/	11.489,0	8.687,1	2.802	32,3
Seguridad social	4.694,8	3.296,4	1.398	42,4
Recursos aduaneros	2.386,6	2.174,8	212	9,7
Facilidades de Pago sin asignar 2/	142	49,2	(35)	-71,1
Recursos Tributarios 3/	16.734,6	12.753,2	3.981	31,2

1/ Recaudación neta de devoluciones, reintegros fiscales y reembolsos.
2/ Incluye Dtos. N° 93/00, 963/95, 1053/96, 938/97, 1384/01, 338/02 y Ley 25.865 pendientes de distribución.
3/ Es la recaudación total de la AFIP a la que se deducen los Aportes con destino al Régimen de Capitalización (AFJP), Aseguradoras de Riesgo de Trabajo (ART), Obras Sociales, Impuesto a los Sellos y otras recaudaciones Aduaneras.

Fuente: AFIP

Los ingresos provenientes de Impuestos y Seguridad Social aumentaron 32,3% y 42,4%, respectivamente, por su parte los Recursos Aduaneros presentaron una variación interanual positiva de 9,7%. Los ingresos correspondientes a Recursos Tributarios que recauda la AFIP, es decir aquellos destinados al Sector Público, aumentaron 31,2% alcanzando \$ 16.734,6 millones.

El crecimiento de la recaudación de Recursos Tributarios obedece principalmente al desempeño de los ingresos obtenidos en los Impuestos a las Ganancias, al Valor Agregado, Contribuciones Patronales y Cuentas Corrientes, que explican el 72,4% del aumento.

Factores que incidieron positivamente en la recaudación

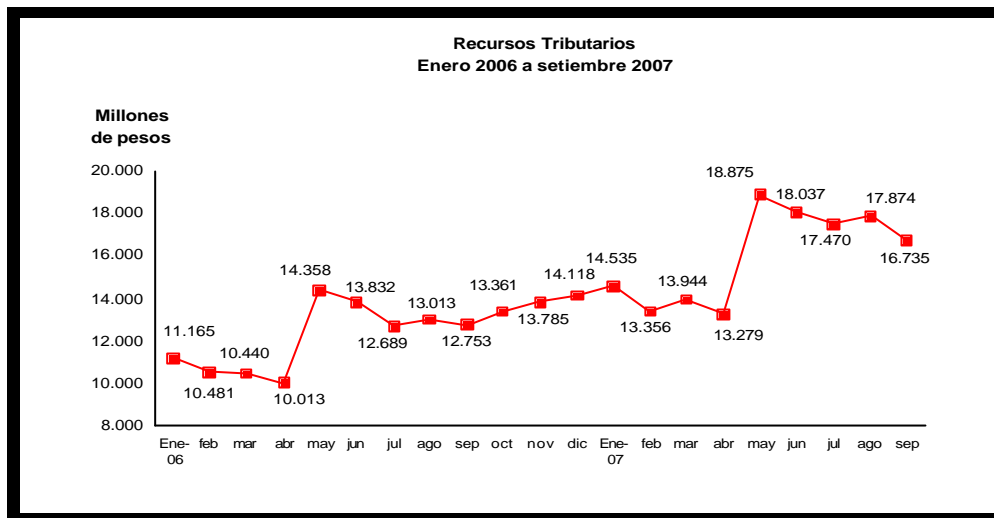
El aumento de \$ 986,4 millones en la recaudación del impuesto a las **ganancias**, que alcanzó una variación interanual de 38,5%, obedece a los mayores ingresos por anticipos de sociedades y personas físicas incididas por el aumento del impuesto determinado correspondiente al período fiscal 2006.

El crecimiento de la recaudación del **IVA** neto de devoluciones de \$ 942,3 millones, que permitió una variación interanual de 22,5%, obedece al aumento de la actividad económica y a la mejora en el cumplimiento de los contribuyentes.

El crecimiento de \$ 886,5 millones en los ingresos de **Contribuciones Patronales**, que alcanzaron una variación interanual de 55,2%, obedece al aumento del empleo registrado y de la remuneración imponible y a una mayor acreditación por regímenes de facilidades de pago.

El crecimiento de \$ 429,9 millones en la recaudación del impuesto a las **Cuentas Corrientes** (Ley 25413), que permitió alcanzar un incremento interanual de 45,9%, es consecuencia del aumento de las transacciones bancarias gravadas y diferencias en el calendario de vencimientos que determinó que este mes contara con 3 días hábiles más de recaudación en este impuesto.

Los mayores ingresos por **Derechos de Exportación**, que alcanzaron \$ 52,4 millones y una variación interanual de 3,3% obedece al aumento de las exportaciones, principalmente de semillas y frutos oleaginosos, grasas y aceites animales o vegetales y cereales. El leve crecimiento interanual obedece a la acreditación en septiembre 2006 de bonos correspondientes a cancelaciones de períodos anteriores.



Fuente: AFIP

INFLACION

IPC

El Nivel General del Índice de Precios al Consumidor para la Capital Federal y los partidos que integran el Gran Buenos Aires registró en setiembre una variación de **0,8%** con relación al mes anterior y de **8,6%** con respecto a igual mes del año anterior. Con respecto a diciembre de 2006, el nivel general tuvo una variación de **5,8%**.

IPIM

El **Índice de Precios Internos al por Mayor (IPIM)** creció en setiembre con respecto al mes anterior, un **0,9%**.

Dentro de los **productos agropecuarios**, que crecieron en un 2,3 % en setiembre con respecto al mes anterior, se destaca un descenso en hortalizas tales como: **acelga** (-75,0%), **lechuga capuchina** (-30,9%) y **cebolla** (-28,2%). Por su parte se verifica un aumento en el **tomate redondo común** y en el **tomate perita** de 27,4% y 19,6%, respectivamente siempre considerando los precios de setiembre respecto del mes anterior.

El **Índice de los Productos Manufacturados y Energía Eléctrica** se incrementó en un 1,0% en setiembre con respecto al mes anterior. Dentro de este capítulo, se destaca la **energía eléctrica** y **equipos y aparatos de radio y televisión** sin variación entre los meses de agosto y setiembre. Por su parte, el mayor aumento se produjo en **muebles y otros productos industriales** con un 4,2%, siempre comparando la información de setiembre respecto del mes anterior.

Los **productos importados** aumentaron 0,4% en setiembre con respecto al mes anterior. Dentro de este capítulo, los **productos manufacturados** presentan un incremento del 0,4%, en tanto que los **productos agropecuarios y de la silvicultura** se incrementaron en un 0,7% en setiembre con respecto al mes anterior.

ICC

El **nivel general del costo de la construcción** en el Gran Buenos Aires, correspondiente al mes de setiembre de 2007 registra, en relación con las cifras de agosto último, un incremento de 1,1%.

Este resultado surge como consecuencia de las alzas de 1,6%, 0,6% y 0,9% en los capítulos "Materiales", "Mano de obra" y "Gastos generales", respectivamente.

En el análisis por ítem de obra se observan subas en **movimiento de tierra** (0,5%), **estructura** (0,6%), **albañilería** (0,4%), **yesería** (0,2%), **instalación sanitaria y contra incendio** (1,8%), **instalación de gas** (1,8%), **instalación eléctrica** (2,1%), **carpintería metálica y herrería** (3,2%), **carpintería de madera** (2,1%), **ascensores** (3,1%), **vidrios** (4,5%), **pintura** (1,4%) y **otros trabajos y gastos** (0,4%).

Al comparar el **nivel general** de setiembre de 2007 con setiembre de 2006 se observa un alza de 19,2%, resultante de las subas de 17,8% en el capítulo "Materiales", de 20,7% en el capítulo "Mano de obra" y de 19,6% en el capítulo "Gastos generales".

SUPERÁVIT FISCAL PRIMARIO

Tras el importante incremento que sufrió el gasto público durante el año electoral, el Gobierno informó que el superávit primario se expandió un 23,1% durante agosto hasta alcanzar los 2717,8 millones de pesos. El superávit acumulado de los primeros ocho meses del año, de esta manera se ubicó en 19.618 millones de pesos, un 16,2% por encima con del mismo período de 2006.

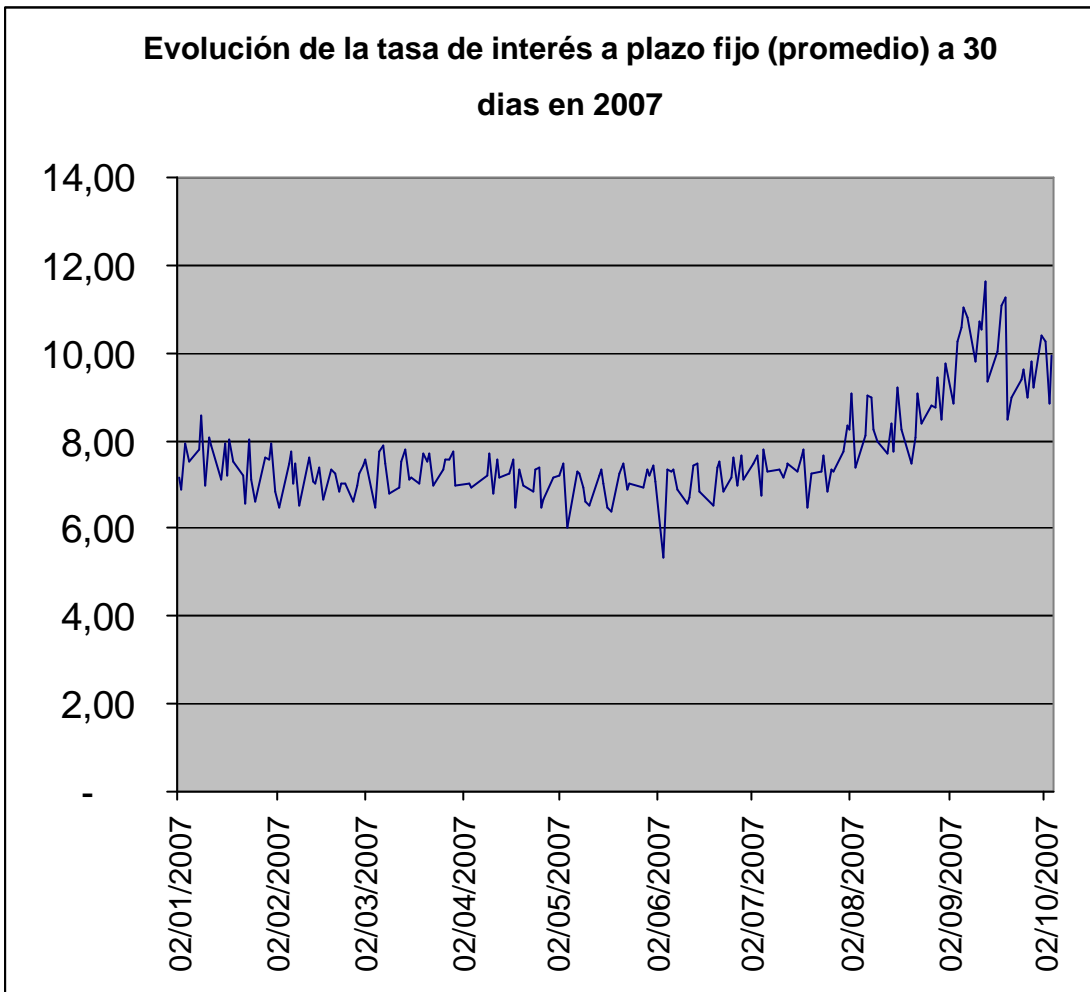
El superávit primario base caja de agosto superó en 510,6 millones de pesos al del registrado en el mismo período del año pasado y los gravámenes que impulsaron esta mejora fueron "Contribuciones a la Seguridad Social, Impuesto a las Ganancias, Comercio Exterior (retenciones) y el IVA", según se informó desde el Ministerio de Economía.

De acuerdo a los datos indicados por Economía, los ingresos sumaron 4165,8 millones de pesos mientras que el gasto llegó a los 3655,2 millones.

SECTOR FINANCIERO

Luego de la tormenta financiera que generó la crisis de las hipotecas en USA, que llevó a un derrumbe generalizado de las bolsas mundiales, la FED (Reserva Federal de EE. UU. -el equivalente al nuestro Banco Central-) decidió bajar la tasa de interés de un 5,25% a un 4,75%, medida tomada para inyectar liquidez en el mercado, lo que elevó el optimismo global y llevó a que los mercados recuperen las ganancias que habían perdido en julio cuando se desató la crisis.

Esta crisis trajo como consecuencia la suba de tasas de interés para los depósitos a plazo fijo en los bancos locales, debido a la gran demanda de liquidez que estos presentaron. En el siguiente gráfico vemos la evolución de la tasa de interés promedio para depósitos a plazo fijo a 30 días, a partir del 2 de enero de 2007 hasta el 4 de octubre del corriente año. Como podemos apreciar, hacia el final del gráfico registramos una fuerte alza, coincidente con la crisis de las hipotecas en USA. EL valor máximo de este promedio se registró el día 13 de setiembre, día en que los bancos pagaron una tasa del 11.6 % para los depósitos.



Fuente: BCRA

Para que los movimientos de las tasas de interés no afecten a los créditos, el BCRA continuó inyectando liquidez al mercado mediante el rescate de parte del stock de LEBAC y NOBAC, como así también la suspensión de nuevas licitaciones de estos títulos.

En el mes de agosto aumentó el dinero circulante, en poder del público, mientras que las cuentas corrientes y cajas de ahorro disminuyeron en \$1170 millones, registrándose un fuerte movimiento hacia colocaciones a plazo y fondos comunes de inversión. Hubo un aumento de los depósitos en dólares, las cajas de ahorro aumentaron en US\$ 230 millones, mientras que los depósitos a plazo subieron por un total de US\$ 260 millones.

Las reservas internacionales del mes de agosto fueron de US\$ 43731 millones, registrándose un leve descenso, que corresponde a las medidas preventivas que lleva a cabo el BCRA para evitar la excesiva volatilidad del mercado cambiario.

Los préstamos al sector privado se incrementaron durante el mes de agosto un 3,4%, lo que significó \$3040 millones, acumulando en el último año un crecimiento del 39%, siendo su nivel respecto del PBI (producto bruto interno) del 11,5%

Los créditos hipotecarios se incrementaron en agosto en un 4,2% (\$490 millones) –máximo nivel desde 2005-, los prendarios un aumento del 5,3% (\$240)-máximo nivel desde 2004-. Las financiaciones comerciales se incrementaron en un 0,4% (\$140 millones), acumulando un incremento de 26,7% en el último año. Los créditos destinados al consumo, préstamos personales y financiaciones con tarjeta de crédito, se incrementaron en agosto un 5,1% (\$1310 millones) respecto del mes anterior, mientras que mostraron un incremento interanual del 58,2%.

Por último el índice Merval, recuperó el terreno perdido con la crisis de las hipotecas y cerró la primer semana de octubre en 2277 puntos, registrando una suba respecto de los primeros días del mes de septiembre de alrededor del 12%, registrando una fuerte suba en los últimos días motivada por la oferta de compra de las acciones de Alindar por parte de Arcelor Mittal.

MERVAL - 07/09/2007 al 06/10/2007



SECTOR INDUSTRIAL-PYMES

La industria enfrentó una fuerte restricción energética en junio y julio pasado, como así también en el presente mes, agosto. Se eligió una "víctima" (la industria) y beneficiarios (el sector residencial y los usuarios de GNC). Los sectores que se han visto mayormente perjudicados por la restricción energética fueron los productores de bienes intermedio, principalmente los de proceso continuo, tal como agroquímicos, petroquímicos, químicos básicos, plásticos, siderurgia y metalmecánica.

La industria dejó de consumir entre abril y julio pasado más de 13 MM de m³/día y más de 1200 MW día, que se les cortó teniendo contrato en firme o no, para abastecer la demanda residencial.

La falta de energía afectó más a las industrias de bienes de proceso continuo, especialmente, los intermedios. Esto ocurrió ya que se eligió restringirles el gas y la electricidad al sector industrial, para darles a los consumos residenciales.

Se atacó a los bienes de proceso continuo, los cuales funcionan en tres turnos de ocho horas porque no se puede parar la fábrica. Lo que se perdió en el mes de junio, julio y Agosto es irrecuperable.

¿En qué sectores de la economía se observan las mayores distorsiones de precios?

Las mayores distorsiones de precios están en el sector energético y en el sector transporte. Basta con dar una vuelta por el resto de los países latinoamericanos que tienen fronteras con la Argentina, para darse cuenta que lo único que está totalmente fuera de lugar son los precios de los servicios públicos, especialmente del transporte, y los precios de los derivados del crudo e inclusive el gas natural y la electricidad.

La falta de crédito suele ser mencionada como una de las causas de la falta de inversión.

Los países que tienen financiación de proyectos de inversión tienen un mercado de capitales. El mercado de capitales es sistema bancario, mercado de acciones y mercado de bonos, tanto para bonos públicos como bonos privados. Los mercados de capitales (los mercados de bonos o de acciones) financian las inversiones de largo plazo. Los bancos están dedicados a financiar capital de trabajo, en el corto plazo.

Fuentes de Financiación para las Pyme

FONAPyME

El Fondo Nacional de Desarrollo para la MiPyME (FONAPyME) fue creado por Ley Nº 25.300 y constituido bajo la forma de Fideicomiso Financiero que tiene por objeto realizar aportes de capital y brindar financiamiento a mediano y largo plazo. Está destinado a las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas existentes o a ser creadas y formas asociativas que cumplan con los parámetros determinados por la Autoridad de Aplicación (SSEPyMEyDR).

Los recursos son aportados en una primera etapa por el Estado Nacional por hasta \$100.000.000 y está abierto a organismos Internacionales, entidades públicas y privadas, y gobiernos provinciales o municipales. La asignación de dichos recursos se realiza por Jurisdicción (Provincias) en función de los Coeficientes de Coparticipación Federal de Impuestos Nacionales.

Lo dirige un Comité de Inversiones integrado por representantes de: la Subsecretaría de la Pequeña y Mediana Empresa y Desarrollo Regional, la Secretaría de Hacienda, el Banco de la Nación Argentina y el Banco de Inversión y Comercio Exterior. También podrá agregarse un representante de todo inversor que sus aportes superen el 20% del Fondo.

El destino de los préstamos es Multisectorial y se financian inversiones en activo fijo, nuevos, usados y capital de trabajo para proyectos, que estén orientados al mercado interno, con principal énfasis en la sustitución de importaciones, y que contemplen un alto impacto en el desarrollo regional, generación de empleo y valor agregado.

Los requerimientos se distinguen según sean los montos solicitados, la finalidad de inversión y el tipo de empresas: nuevas, existentes (sociedades o unipersonales) y grupos asociativos. Se evalúa en base a proyectos (no activos) y los formularios son suministrados por el Programa y tienen instrucciones de

llenado muy específicas, tratando de evitar errores de interpretación. Las Bases y Condiciones, Criterios de Selección y formularios pueden encontrarse en la página Web: www.sepyme.gov.ar y en las Agencias, donde pueden requerir asistencia para la formulación de los proyectos.

Fuente Ministerio de Economía y Producción

Participación del BID en una sociedad de garantía recíproca

La Corporación Interamericana de Inversiones (CII), dependiente (BID), suscribió un acuerdo mediante el cual, por primera vez, un organismo multilateral se convertirá en accionista de una Sociedad de Garantía Recíproca. El convenio será suscripto por la CII con el Banco de la Nación Argentina (BNA) y Garantizar SGR, que depende de la entidad financiera estatal.

El acuerdo prevé también una inversión de la Corporación en el Fondo de Riesgo de Garantizar SGR, que integra el patrimonio de la firma y se utilizará para pagar las garantías otorgadas a los socios partícipes, en caso de que incumplan con sus obligaciones.

Los firmantes del acuerdo serán la presidenta del BNA, Gabriela Ciganotto; el titular de Garantizar, Norberto Schor; y el gerente general de la CII, Jacques Rogozinski.

El entendimiento se suma a la línea de crédito por \$30 millones que la Corporación otorgó hace diez días al Banco Nación, destinada a la puesta en funcionamiento de un programa de financiamiento para las Pyme argentinas.

El aporte, aprobado por unanimidad en el directorio de la CII en agosto último, facilitará a las pequeñas y medianas empresas el acceso a préstamos de dos a seis años de plazo, destinados a capital de trabajo, adquisición de activos fijos, proyectos de inversión y necesidades operativas generales.

Herramienta clave para pequeñas empresas

El financiamiento será en pesos, a cuyos efectos el BNA rubricó una línea en moneda local con la CII, en tanto que Garantizar firmó otro convenio con el organismo para hacer operativo el financiamiento a las Pyme elegibles que serán avaladas por la SGR, denominado "Programa Garantizar".

"Con la firma de esta operación damos inicio formal a un programa de financiamiento cuyas negociaciones las encaramos a principios de este año en Washington con las autoridades de la CII", destacó Ciganotto.

Añadió que **"este esquema de coordinación y sinergia entre el BNA, la CII, y Garantizar viabilizará el crédito a las Pyme y potenciará el desarrollo de las cadenas productivas de las distintas economías regionales"**.

SECTOR EXTERNO

Análisis del intercambio comercial argentino con el sector externo.

Agosto 2007

En el mes de agosto se registraron en nuestro país exportaciones que alcanzaron los 5.023 millones de dólares. Esto trajo como consecuencia un aumento del 18% si analizamos el mismo mes de año anterior. Estos ingresos marcaron un record histórico en la serie a precios corrientes.

Este aumento se produjo principalmente por el incremento de los frutos oleaginosos y las semillas, a su vez también se destacaron los materiales de transporte terrestre y las grasas y aceites. Las causas que originaron dicho incremento recaen en el aumento de las variables precio y cantidad (8% y 9% respectivamente).

Si analizamos las importaciones observamos que las mismas mostraron un incremento del 40% respecto a agosto de 2006, alcanzando 4.607 millones de dólares. De los bienes que ingresaron al país en el mes en análisis, se destacaron los bienes de capital y los bienes intermedios. Dichos resultados se produjeron debido a la evolución de las cantidades importadas (24%) y de los precios (13%).

Por lo tanto de la diferencia entre los ingresos por exportaciones y los egresos por importaciones, se produjo un superávit comercial de 416 millones de dólares en el mes en análisis.

Si tomamos el periodo enero-agosto el incremento de las exportaciones fue del **14%** alcanzando la suma de **34.172 millones de dólares**.

Por otra parte las importaciones totalizaron 28.150 millones de dólares, provocando un aumento del 30% con respecto al mismo periodo del año pasado.

En consecuencia en este periodo de estudio se obtuvo un superávit comercial de **6.022 millones de dólares**.

Exportaciones e Importaciones en millones de dólares. Agosto 2007								
Período	Exportación			Importación			Saldo	
	2006	2007	Variación %	2006	2007	Variación %	2006	2007
			ago-06			ago-06		
Agosto	4.240	5.023	18	3.282	4.607	40	958	416

Fuente INDEC, Agosto 2007

IMPORTACIONES. Período Agosto de 2007

Las importaciones del mes de agosto mostraron un incremento del **40%** con respecto al mismo mes del año 2006, representando un aumento de **USD 1325 millones**.

En este periodo todos los rubros sufrieron aumentos en relación al mismo mes del año anterior.

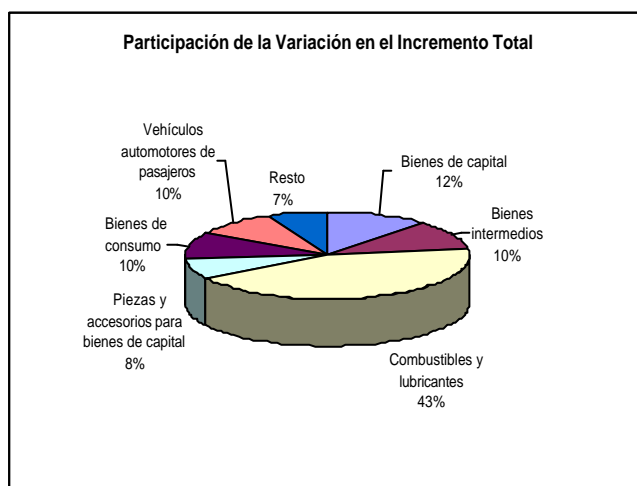
Los productos que se importaron en calidad de Combustibles y Lubricantes representaron el 144% de este incremento en las importaciones argentinas, en tanto Bienes de Capital fue el rubro que le siguió en importancia con el 38%. A

ellos les siguen los Bienes Intermedios con un aumento del 34%, los Bienes de Consumo con un 32%, los Vehículos automotores de pasajeros con un 31% de incremento y por ultimo las Piezas y Accesorios para bienes de capital con un incremento del 25%.

Importaciones en millones de dólares según grandes rubros. Agosto 2007.			
Rubros	Valores		Variación %
	2.006	2.007	
Bienes de Capital	799	1.101	38
Bienes Intermedios	1.123	1.505	34
Combustibles y lubricantes	223	545	144
Piezas y accesorios para bienes de capital	581	725	25
Bienes de consumo	368	486	32
Vehículos automotores de pasajeros	178	233	31
Resto	9	11	22
Total	3.282	4.607	40

Fuente INDEC, Agosto 2007

El rubro de mayor crecimiento fue el de los Combustibles y Lubricantes. Éste es un rubro que viene creciendo a grandes escalas en los últimos períodos debido a la suba del petróleo.



EXPORTACIONES. Período Agosto de 2007

El crecimiento de las exportaciones durante el mes de agosto estuvo impulsado por un fuerte aumento de los Productos primarios (47%), las Manufacturas de origen agropecuario (28%) y las Manufacturas de origen industrial (15%). El incremento de estos rubros se debió a un aumento conjunto de precios (15%, 22% y 5%, respectivamente) y cantidades exportadas (28%, 4% y 10%,

respectivamente). Por último, Combustibles y energía disminuyó en valor (-30%), por las menores cantidades vendidas (-28%) y menores precios (-3%).

Exportaciones en millones de dólares según grandes rubros. Agosto 2007			
Rubros	Valores		Variación %
	2.006	2.007	
Productos primarios	811	1.194	47
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	1.388	1.770	28
Manufacturas de origen industrial (MOI)	1.401	1.610	15
Combustible y energía	641	449	-30
Total	4.240	5.023	18

Fuente INDEC, Agosto 2007

INTERCAMBIO COMERCIAL POR ZONAS. Período Enero – Agosto de 2007.

MERCOSUR: Las exportaciones producidas en el mes de estudio hacia este bloque comercial en el cual Argentina forma parte junto a Brasil, Paraguay y Uruguay se incrementaron en todos los rubros salvo en los productos primarios. Entre las exportaciones se destacaron las manufacturas de origen industrial (MOI), entre las cuales podemos mencionar material de transporte terrestre. Si nos referimos a las manufacturas de origen agropecuario, se destacaron principalmente las ventas de harina de trigo a Brasil. Por su parte, dentro del rubro combustibles y energía, sobresalieron las ventas de butano licuados a Brasil.

Las importaciones aumentaron destacándose los bienes intermedios (porotos de soja de Paraguay, mineral de hierro y alúmina calcinada de Brasil), los combustibles y lubricantes (energía eléctrica de Brasil, Paraguay y Uruguay y gasóleo de Brasil) y las piezas y accesorios para bienes de capital (productos relacionados con la industria automotriz en su mayoría provenientes de Brasil). Con este bloque la Argentina tiene un déficit comercial de 424 millones de dólares. En el periodo que se extiende de enero-agosto las importaciones desde el MERCOSUR crecieron el 26%, principalmente bienes intermedios, piezas y accesorios para bienes de capital, combustibles y lubricantes y automóviles.

Por otra parte las exportaciones aumentaron el 22%, en donde se destacaron importancia las ventas de manufacturas de origen industrial, productos primarios, manufacturas de origen agropecuario (MOA) y combustibles y energía. Desde el periodo enero-agosto se registró un déficit comercial de 2.661 millones de dólares.

ASEAN, (Integrado por Corea Republicana, China, Japón e India).

El intercambio con este bloque en el mes en análisis registro un saldo positivo de 176 millones de dólares. Hubo un incremento de las exportaciones de producto primarios, porotos de soja a China y manufacturas de origen Agropecuario a China.

Por otra parte las importaciones desde este origen se incrementaron principalmente por la adquisición de Bienes de Capital y por la compra de Bienes Intermedios y bienes de consumo.

Para los ocho meses, el intercambio comercial con este segundo bloque en orden de importancia y relevancia registro un saldo comercial de 914 millones de dólares.

Unión Europea: En el mes de agosto el intercambio comercial con este bloque que se ubicó en el tercer lugar, arrojó un saldo comercial de 175 millones de dólares. Los ingresos ocasionados por las exportaciones hacia este bloque aumentaron el 26% debido al incremento de las ventas

de manufacturas de origen agropecuario (MOA), sobresaliendo las harinas y pellets de soja hacia España, Italia y Reino Unido. En segundo orden se encuentran las exportaciones de manufacturas de origen industrial (nos referimos a los tubos sin costura hacia Reino Unido y vehículos para transporte de mercancías a Francia y Reino Unido). Las importaciones aumentaron por las mayores compras de Bienes de Capital, Piezas y accesorios para bienes de capital. En el periodo de enero-agosto el intercambio comercial con este bloque arrojó un saldo de 1.281 millones de dólares. Las exportaciones aumentaron el 12% por las mayores ventas de manufacturas de origen industrial (MOI), manufacturas de origen agropecuario (MOA) y productos primarios.

Las importaciones provenientes de este origen aumentaron los 26%, provocadas por los bienes intermedios, bienes de capital, piezas y accesorios para bienes de capital y bienes de consumo.

NAFTA: El intercambio comercial durante agosto con este bloque arrojó un saldo comercial negativo de 197 millones de dólares. Las exportaciones hacia este tratado de libre comercio integrado por EE.UU., Canadá y México aumentaron un 15% en mayor medida por las mayores ventas de combustible y energía (en especial aceite crudo de petróleo a EE.UU.). Por otra parte Las importaciones desde este origen aumentaron el 48% con respecto a igual mes del año anterior, en especial las de bienes de capital y bienes intermedios Estados Unidos).

En los ocho meses, el intercambio comercial con el NAFTA arrojó un saldo negativo de 687 millones de dólares. Las exportaciones disminuyeron el 7% respecto al mismo período del año anterior. Esto se produjo por las menores compras de combustibles y energía. Por otra parte las importaciones crecieron el 24% debido al incremento de los bienes de capital y bienes intermedios.

Chile: Por último los ingresos por exportaciones con destino al país trasandino mostraron una disminución en el mes de agosto del 35%, debido a la reducción en las ventas de aceites crudos de petróleo, propano licuado y gas natural en estado gaseoso. Pero gracias a que las importaciones provenientes de este país también fueron bajas el superávit comercial fue el más alto de todos los bloques considerados y alcanzó los 229 millones de dólares. En los ocho meses el intercambio comercial con Chile también registró el mayor saldo comercial, alcanzando los 2.087 millones de dólares. Las exportaciones hacia este país

alcanzaron los 2.528 millones de dólares, el 15% inferior a igual período del año anterior.

Colaboraciones Técnicas-

Indicadores sociales, algunas consideraciones introductorias-Lic. Jorge Pertica

El presente trabajo tiene como objetivo efectuar algunas consideraciones introductorias sobre 2 indicadores sociales que se los considera entre los más relevantes utilizados en la actualidad; El Índice de Desarrollo Humano y el Índice de Gini.

Índice de Desarrollo Humano

Este índice (IDH) es una propuesta originada en el Programa de Naciones Unidas (PNUD). En su origen este indicador establece límites normativos para el cálculo de sus valores con el fin de facilitar comparaciones entre naciones, regiones o segmentos sociales y entre diferentes períodos de tiempo.

El Índice del PNUD se compone de tres elementos de igual ponderación:

- Salud (medido a través de la esperanza de vida al nacer)
- Educación (referenciado en dos tercios por la tasa de analfabetismo y un tercio por la tasa combinada de matriculación primaria, media y superior y
- Nivel de vida (estimado a través de un ajuste denominado "utilidad del ingreso per. cápita" en dólares estadounidenses según paridades de poder adquisitivo).

Para dar una explicación práctica sobre como se elabora este índice utilizaremos el caso de la Provincia de Buenos Aires donde hace tiempo se realizó una adecuación de indicadores disponibles del Censo de Población, Hogares y Viviendas 2001 y también otras fuentes censales previas y la información provista por el Ministerio de Salud de la Provincia para elaborar el índice mediante los siguientes pasos:

1º). Se calcula el índice estimado de Salud (I (s)) mediante la siguiente fórmula:

$$I(S) = ((0,5714 * S(Tmi) + 0,2857 * S(Rs) + 0,1429 * S(Cs)) - 25) / 60$$

donde cada componente S (I) se calcula mediante las siguientes fórmulas:

$$S(TMS) = -0,41 * TMI + 80,5 \quad \text{donde TMI es la tasa de mortalidad infantil.}$$

$S(RS) = -0,3333 * RS + 78,9$ donde RS es el riesgo sanitario estimado a través del porcentaje de población en hogares con inodoro sin descarga de agua o sin inodoro.

$S(Cs) = 0,16 * CS + 81,2$ donde CS es el porcentaje de población sin obra social, plan de salud privado o mutual.

2º). Se calcula el índice estimado de educación (I (E)) mediante la siguiente fórmula:

$$I(E) = 2/3 * E(Alf) + 1/3 * E(Esc)$$

donde cada componente E (I) se calcula mediante las siguientes fórmulas:

$E (Alf) =$ Tasa de alfabetismo de la población de 10 años y mas.

$E (Esc) = (EscA + 6 * EscB + 3 EscC + 3 * EscD + 3 EscE) / 15$. Donde EscA es la tasa neta de escolarización de 5 años, EscB la de 6 a 11 años, EscC la de 12 a 14 años, EscD la de 15 a 17 años y EscE la de 18 a 24 años.

3°) Se calcula el Índice estimado de nivel de vida ($I (Nv)$)

$$I (Nv) = (\log (Nv) - \log (100)) / (\log (40.000) - \log (100))$$

donde $Nv = (nv (v) + 3 * nv (NBI) + 2 * nv (JHD)) / 6$

donde cada componente $Nv (I)$ se calcula mediante las siguientes fórmulas:

$nv (V) = 450 * V - 36.600$ “ V “ es el porcentaje de población que reside en Casas tipo A o en departamentos.

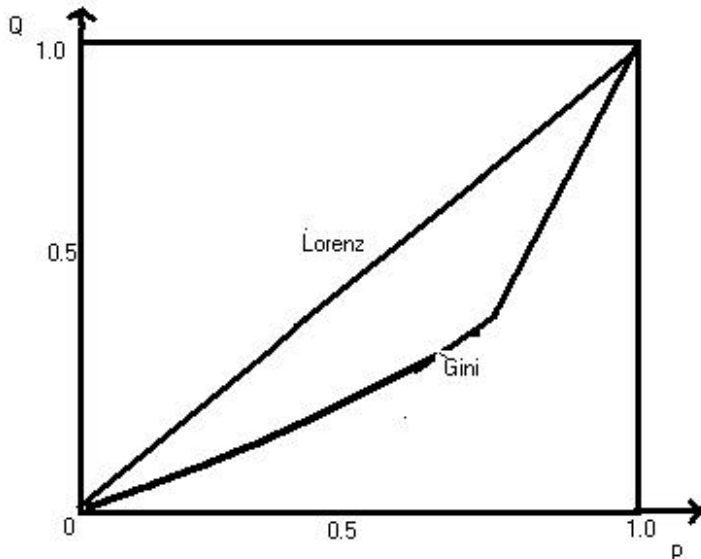
$nv (NBI) = -692 * NBI + 23.800$ “ NBI ” es el porcentaje de población que vive en hogares con Necesidades Básicas Insatisfechas.

$Nv (JHD) = -650 * JHD + 27.250$ “ JHD ” es el porcentaje de Jefes de Hogar Desocupados.

Finalmente se estima el Índice de Desarrollo Humano:

$$IDH = (I (S) + I (E) + I (NV)) / 3$$

Como comentario final, podemos decir que la información puede ser analizada en términos globales o de cada uno de sus 3 componentes y el resultado de varios períodos permite conocer la evolución de los mismos y su vinculación con las políticas aplicadas en cada área. Índice de Gini



El coeficiente de Gini es una medida que se elabora a partir de la curva de Lorenz.

La curva de Lorenz representa la distribución acumulada creciente de los ingresos según la acumulación creciente de la población que lo percibe. La hipótesis de una distribución homogénea de ingresos conduciría a que la curva

resultaría ser una diagonal de 45 grados; a un cierto porcentaje de ingresos de la sociedad le correspondería exactamente el mismo porcentaje de población considerada.

El coeficiente de Gini expresa la desigualdad según el grado de separación entre la curva de Lorenz correspondiente a los datos actuales respecto de la diagonal de 45 grados. Se calcula tomando la superficie que separa la línea de distribución perfecta de la línea de distribución real, lo cual puede arrojar un valor de 0 a 1 y se explica "a mayor valor, mayor desigualdad en la distribución del ingreso.

Agregar grafica de Gini adjunta

La manera usual de calcular el coeficiente de Gini para datos agregados surge de descomponer el área en una serie de triángulos y rectángulos que sumados convenientemente entrega como una fórmula cuya evaluación solo depende de la información que normalmente se incluye en una tabla de distribución de frecuencias como la obtenida:

$$\text{Por Ej: } G = 1 - E \sum_{i=1}^m p (Q_i + Q_{i-1})$$

En un análisis mas pormenorizado de este indicador deberíamos incluir el concepto de densidad en las superficies consideradas, sin embargo este concepto no afecta seriamente los datos básicos obtenidos.

Prof.Lic. Jorge N. Pertica

LOCALISMOS –INFORMACION PARTIDO DE MORON.

El año 2007, como viene sucediendo año tras año, volvió a alcanzar niveles de recaudación satisfactorios, que aún así no alcanzaron a cubrir el costo de los bienes de insumo.

El cálculo original de recursos para el ejercicio 2006 se estimó en un monto total de \$ 152.609.900 habiendo cerrado con un monto total percibido de \$ 172.648.386.14, mientras que en el año 2007 los recursos estimado fueron de \$ 189.963.686, llevándose recaudados hasta el 31/08/2007 \$ 126.158.346,57. Esto significa 21.595150,16 pesos más que en el mismo periodo del año anterior. Un incremento de 21 %.

Los ingresos tributarios percibidos durante los primero ocho meses del año alcanzaron los \$ 37.623.834.49 siendo un 73% delo que se estima recibir durante todo el ejercicio 2007, mientras que los ingresos no tributarios, que son los que responden a la gestión propia alcanzaron la suma de \$ 80.633.826,38, siendo el 60 % de lo que se estima recaudar para el mismo periodo.

Los ingresos se complementan con las transferencias realizadas hacia la comuna por parte del estado nacional o provincial que alcanzan los \$ 7.179.965,30, y por una pequeña porción de ingresos originados por los intereses generados por la colocación de activos financieros de la comuna.

Estas cifras reflejan el grado de eficiencia de la actual administración tributaria al alcanzar niveles de recaudación óptimos con mayoría de tasas y derechos atados a montos sin actualizar desde hace 12 años.

Los índices de cobrabilidad se incrementan en forma sostenida año tras año. Al cierre del año 2002 fue del 48.94%, el año 2003 del 56.05%, el 2004 el 62.65%, el 2005 el 67.51%, el 2006 el 71.42% y en lo que va del 2007 ya alcanzo el 73.02 %. Esto demuestra la responsabilidad de los vecinos ante las obligaciones tributarias y el apoyo de las políticas de gobierno.

Con respecto a los gastos el total gastado por todo concepto ascendió en el periodo comprendió desde el 02/01/2007 al 31/08/2007 los \$ 132.069.852.72, mientras que en el 2006 para el mismo periodo el gasto había alcanzado los \$ 104.786.324,49, lo que hace un aumento en el gasto de \$ 27.283.528,72, esto representa un incremento de 21 %.

Es importante destacar los incrementos más significativos en los costos de la recolección de residuos domiciliarios. Ellos respondieron por un lado a los mayores costos del contrato vigente hasta julio del 2006 y mayores erogaciones desde agosto por los nuevos valores del contrato. Que desde esas fechas vienen incrementándose. Una situación similar con el CEAMSE. Esta tendencia s sigue reflejando durante el año 2007.-

Se observa que el efecto inflacionario, puede romper este fino equilibrio logrado entre los ingresos y los gastos, ya que se esta llegando a un tope muy difícil de superar en los niveles de cobrabilidad de los ingresos, contra el aumento constante en los precios de los bienes necesarios para el funcionamiento del Municipio

En el marco del Plan de Desarrollo Estratégico se avanzó en la construcción de la planta de tratamiento de residuos cloacales, finalizada durante este periodo. Continúa la obra de tendido de los colectores con un avance del 80% en Castelar Norte y Palomar. Asimismo se llamó a licitación pública y se adjudicó a la empresa ALESTE S.A. las tareas de expansión de la red domiciliaria para una superficie estimada de 40 manzanas en la localidad de Palomar.

En cuanto al servicio de agua potable se está finalizando el último módulo del Barrio 20 de junio, Morón Sur. Se licitó la adjudicación de tres perforaciones en Castelar Sur para iniciar obras de extensión de red fina durante el año 2007. En el mismo sentido se coordina con el ENOSA y la Empresa AySA el completamiento de la red fina en los sectores faltantes, Castelar Norte y Sur y Morón sur.

Fue en 2006 cuando se profundizaron los procesos de participación ciudadana, llevando a cabo la implementación del presupuesto Participativo, igual iniciativa se lleva a cabo durante el 2007, destinando un porcentaje superior de la presupuesto para dicha acción.

Conformando el sistema de salud ideado por el Municipio se iniciaron las obras del Centro de Salud de Avellaneda y Burgos en Morón Sur, previéndose en forma inmediata el inicio de las obras de construcción de un nuevo centro en Barrio San Francisco, para lo cual la comuna ha adquirido el terreno donde se llevará adelante el proyecto.

En el marco del convenio firmado entre el Municipio de Morón y el Estado Nacional, se inició el trabajo tendiente a la remodelación integral del Hospital

Municipal Ostaciana B. de Lavignolle. Las obras permitirán la refuncionalización y ampliación del edificio y modernización del equipamiento, previéndose el comienzo de las mismas para fines de 2007 con una duración de tres años sin que se afecte el normal funcionamiento de los servicios brindados.

La provincia de Buenos Aires se comprometió a girar los fondos para realizar los trabajos técnicos en las Cuenca Boquerón, Cuenca French-Azcuénaga y Cuenca Pastor Obligado

Mediante estos estudios topográficos, se evaluarán las pendientes del terreno de cada una de las cuencas y se harán los cálculos necesarios para determinar las características de las obras para luego hacer el llamado a licitación.

En el marco del convenio suscrito entre el Municipio de Morón y el Estado Nacional, se obtuvo el financiamiento de la construcción de una nueva Urbanización en la Villa Carlos Gardel. El equipo municipal elaboró el proyecto de ésta reforma Urbana, para la construcción de 482 viviendas y obras de infraestructura. De las cuales ya se han finalizado y entregado una buena cantidad de ella, comenzando durante el transcurso del 2007, la segunda etapa de construcción.

En el ejercicio de análisis, se licitó la segunda etapa de construcción de viviendas en el Barrio Carlos Gardel, más las redes de infraestructura y servicios.

En el marco del plan de Escrituración Gratuita se entregaron 60 escrituras de interés social y se completaron las actuaciones para que otras 120 familias estén recibiendo su escritura.

Además se continuó realizando el trámite de afectación a bien de familia en nuestro municipio, beneficiando a más de 600 familias.

El parque de alumbrado público cuenta en la actualidad con 27.530 luminarias entre las de altura y las farolas adosadas a columnas. Entre las intervenciones en este campo estuvieron dirigidas a mejoras integrales del parque lumínico, mediante la instalación de columnas en reemplazo de los brazos adosados a postes y el reemplazo de las columnas existentes por otras de mayor altura, sumando de 42 columnas; refuerzo lumínico, abarcando la instalación de 36 farolas adosadas a columnas; reconversión lumínica, cambiando 8 equipos obsoletos de mercurio por nuevos equipos con sodio de alta presión; se colocaron además 7 columnas de altura y otras 12 farolas de pie en la calle modelo de Castelar, como así también 5 nuevos faroles coloniales en la Plaza General San Martín.

Semáforos. A fin de garantizar mayor seguridad en las intersecciones del Distrito se cambiaron 8 controladores electromecánicos por nuevos electrónicos en las instalaciones existentes y se realizaron cuatro instalaciones nuevas en las intersecciones de H. Irigoyen esq. Belgrano; M. de Irigoyen esq. Cevallos; 9 de Julio esq. Buen Viaje y E. del Campo esq. Perú.

Con el objeto de maximizar la seguridad de los establecimientos educativos se modernizaron instalaciones eléctricas y de gas, se colocaron y repararon membranas, se construyeron losas y se realizaron trabajos de pintura en jardines y Escuelas de Haedo, Morón, Castelar y El Palomar. Asimismo y en el mismo sentido se trabajó en la Colonia Municipal de Mar del Plata.

Se llevarán a cabo una serie de actividades artísticas y culturales gratuitas para celebrar el 222º aniversario de la ciudad de Morón. Entre otros prestigiosos artistas, se presentarán el domingo 7 de octubre, Leopoldo Federico y su orquesta, y el sábado 20 del mismo mes Maximiliano Guerra y el Ballet del MERCOSUR.

Del 7 al 14 se exhibirá la muestra itinerante “El Guernica, una historia de un cuadro” que recrea la historia de la obra universal de Pablo Picasso y se llevará a cabo una nueva edición de la tradicional Feria de colectividades.

Por último, continuando con el Programa de Asfaltos Comunitarios que lleva adelante la Secretaría de Planificación Estratégica e Infraestructura Urbana del Municipio, finalizaron los trabajos de pavimentación en cuatro nuevas arterias del distrito. En tal sentido, concluyeron las obras en las siguientes arterias: Miró, e/Giannattasio y Passadore (tres calles) y el Pasaje Floryt; ambas ubicadas en la localidad de Castelar sur. Estos trabajos se suman a los realizados recientemente en Los Olivos y Aguado, e/Avellaneda y Ramella; y Santa Teresa, entre Weizman y Los Olivos, de Morón.

En las próximas semanas la comuna finalizará otros nueve asfaltos distribuidos en las siguientes zonas: Ripamonti, e/Blas Parera y Passadore (7 calles); y Lacarra, e/Jarry y Ripamonti (2 calles). Estas obras corresponden a la localidad de Castelar sur.

El Municipio de Morón ha proyectado asfaltar 56 calles en todo el partido a lo largo de todo el año, de las cuales 30 se encuentran finalizadas, 9 en proceso de pavimentación y 17 comenzarán en las próximas semanas.