Economía

China e India

Rogelio Pontón

Ambos son los países más poblados del mundo. China tiene una superficie de 9,6 millones de kilómetros cuadrados. Su población llegó a mediados del corriente año a 1.359 millones de habitantes y su densidad demográfica asciende a 142 personas por kilómetro cuadrado.

La población de China ha crecido en los últimos años a un promedio de 0,5% anual y, por lo tanto, anualmente se agregan alrededor de 6 millones de personas.

India tiene una superficie de 3,3 millones de kilómetros cuadrados y una población de 1.275 millones de habitantes. La densidad demográfica es de 386 personas por kilómetro cuadrado.

La población de la India ha crecido en los últimos años a un promedio de 1,5% anual y anualmente se agregan 17 millones de habitantes.

De seguir ambos países con el mencionado crecimiento demográfico, la población de la India, que tiene un crecimiento de 11 millones de personas más por año que la de China (cifra que se irá incrementado con el transcurso del tiempo), igualaría en alrededor de 8 años a la población de China.

El Producto Bruto Interno de China, según los tipos de cambio del mercado, llegaba en el corriente año a 8,2 billones de dólares. Medido según la paridad del poder adquisitivo de las monedas (PPA), llegaba a 12,4 billones de dólares. Es decir que según esta última medición es del 77,5% del PBI estadounidense. El per cápita, según los tipos de cambio del mercado era de u$s 6.075 y según la PPA era de u$s 9.200.

El Producto Bruto Interno de India, según los tipos de cambio del mercado, llegaba en el corriente año a 1,95 billones de dólares. Medido según la paridad del poder adquisitivo de las monedas (PPA), llegaba a 4,7 billones de dólares.

Si las mencionadas cifras del Producto Bruto Interno las dividimos por la población tendríamos los siguientes productos per cápita anuales para la India: según los tipos de cambio del mercado 1.592 dólares y según la PPA a 3.851 dólares.

Un dato estadístico muy importante es el llamado coeficiente de Corrado Gini, que mide el grado de 'desigualdad en la renta de las personas'. Cuando ese índice es mayor, tendiente a 1, tenemos una mayor desigualdad en la renta. Para China el coeficiente de Gini, en el año de la encuesta 2012, fue de 0,474. Para la India el coeficiente de Gini, en el año de la encuesta 2010, fue de 0,339.

Es decir que la desigualdad del ingreso/consumo entre la población de China era mayor que en la población de India.

Como punto de comparación, digamos que algunos países tienen un índice de Gini de 0,25 (Finlandia, República Checa, Japón, etc.). Otros países tienen un coeficiente de Gini muy alto, como Brasil (0,59).

Dirección de Informaciones y Estudios Económicos

BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO

PROPIETARIO: Bolsa de Comercio de Rosario
DIRECTOR: Dr. Julio A. Calzada
Córdoba 1402 | S2000AWV Rosario | ARG
Tel: (54 341) 5258300 / 4102600 Int. 1330
iyee@bcr.com.ar | www.bcr.com.ar
@BCRmercados

Este material, que se encuentra inscripto en el Registro de la propiedad Intelectual bajo el N° 112165763, puede ser reproducido de manera total o parcial citando como fuente Informativo Semanal de la Bolsa de Comercio de Rosario. ISSN 2796-7824

No hay duda que el 'capitalismo' ha sido exitoso a nivel mundial, y el gran desarrollo que están teniendo países como China e India así lo demuestran. Sin embargo, un 'talón de Aquiles' del sistema es la disparidad o desigualdad de ingresos de las personas. Es por ese motivo que estadísticas como el coeficiente de Gini son fundamentales para una apreciación más objetiva sobre la marcha de la sociedad. Hace unas décadas, eminentes economistas como Lewis y Kuznets, premios Nobeles, sostuvieron que el crecimiento económico de las naciones producía en un comienzo una mayor disparidad en el ingreso que luego iba equilibrándose. Más modernamente, otros estudios han mostrado que no necesariamente se tiene que producir esa disparidad. En el caso concreto de China, bajo el régimen comunista la disparidad no era tan grande. Posteriormente, el rápido desarrollo llevó a un incremento del coeficiente de Gini hasta 0,474 como vimos más arriba.

China viene creciendo desde 1988 a una tasa cercana al 9% anual acumulativo. De seguir a este ritmo de crecimiento, pasaría a tener la economía más poderosa del mundo (Producto Bruto según la PPA) con el paso de los años. Recordemos que a principios del siglo XIX participaba con alrededor del 30% del Producto Bruto Mundial. Hoy participa con el 16% de dicho Producto. Estados Unidos tiene una participación cercana al 20%.

India viene creciendo desde 1988 a una tasa cercana al 6,2% anual acumulativo. Su éxito, fundamentalmente, está relacionado, entre otras cosas, a la industria y servicios de la cibernética.

El éxito del crecimiento de China tiene como uno de sus pilares la fuerte tasa de ahorro de su población, cercana al 47%, y de inversión, cercana al 45% del Producto. Esa ha sido la causa fundamental, también, del fuerte crecimiento que tuvieron en su momento Japón y Taiwán.

El crecimiento económico de India medido según el PBI y de acuerdo a un Informe del FMI, habría sido el siguiente:

En el período 1993-2002 fue de 5,8% en términos anuales.

2003	6,9%
2004	7,6%
2005	9,0%
2006	9,5%
2007	10,0%
2008	6,2%
2009	6,8%
2010	10,1%
2011 (e)	7,8%
2012 (e)	7,5%

Dirección de Informaciones y Estudios Económicos

BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO

PROPIETARIO: Bolsa de Comercio de Rosario
DIRECTOR: Dr. Julio A. Calzada
Córdoba 1402 | S2000AWV Rosario | ARG
Tel: (54 341) 5258300 / 4102600 Int. 1330
iyee@bcr.com.ar | www.bcr.com.ar
@BCRmercados

Este material, que se encuentra inscripto en el Registro de la propiedad Intelectual bajo el N° 112165763, puede ser reproducido de manera total o parcial citando como fuente Informativo Semanal de la Bolsa de Comercio de Rosario. ISSN 2796-7824

De cumplirse las mencionadas estimaciones, la economía de India se habría multiplicado en casi 3 veces (2,84) desde 1992. Es por lo tanto, uno de los países que ha registrado el mayor crecimiento.

Hasta 1991 las políticas aplicadas por los gobiernos de India eran muy proteccionistas e intervencionistas. La crisis del balance de pagos de ese año llevó a la nación a liberalizar la economía, moviéndose hacia una economía de mercado con un mayor flujo de inversiones externas.

India tiene una fuerza laboral cercana a los 530 millones de trabajadores. Los servicios son responsables del 54% del PBI, la agricultura del 28% y la industria del 18%.

Industrias importantes son las textiles, la de telecomunicaciones, las químicas, las de procesamiento de alimentos, la de acero, las de equipos de transporte, las de cemento, las mineras, las de petróleo, las de maquinaria y las de software.

Se estima que desde 1985, alrededor de 480 millones de hindúes han salido de los niveles de pobreza y que hacia el 2030 alrededor de 580 millones pertenecerán a la clase media

De las 15 top empresas del mundo en información tecnológica, 7 están situadas en la India y el país se situaría en el segundo del mundo después de Estados Unidos en este aspecto.

El mercado consumidor de India ubicado actualmente en el puesto 13˚, pasaría a ser el primero del mundo en el 2030.

La industria de telecomunicaciones, la de más rápido crecimiento en el mundo, habría agregado 227 millones de suscriptores en el período 2010-2011. La industria automotriz es la segunda del mundo en crecimiento e incrementó las ventas domésticas en 26% durante los años 2009-2010 y las exportaciones en 36% durante los años 2008-2009.

La capacidad de energía eléctrica asciende a 300.000 MW, alrededor de 10 veces la de nuestro país.

China, India y la Agricultura

Veamos primero algunos datos estadísticos sobre la producción de granos.

Según datos de la Secretaría de Agricultura de EE.UU., en su informe mensual del 11 de julio del corriente año, la producción de trigo de China de la campaña 2012/2013 habría sido de 121 millones de toneladas. La importación sería de 2,2 millones y la exportación de 1 millón.

Según la misma fuente la producción de trigo de India, de la campaña 2012/13 habría sido de casi 95 millones de toneladas. La importación sería de 0,02 millones de toneladas y la exportación de 6,81 millones.

Con respecto a la producción de arroz, el mismo informe dice que la de China habría llegado a 143,3 millones de toneladas, con importaciones de 2,9 millones y exportaciones por 0,35 millones de toneladas.

La producción de arroz de la India habría llegado a 104 millones de toneladas y las exportaciones llegarían a 9 millones (no habría importaciones de este grano).

La producción de granos gruesos del ciclo 2012/13 de China habría sido de 212,39 millones de toneladas, con importaciones por 5,45 millones y exportaciones por 0,11 millones. Dentro del mencionado total de producción, la

Dirección de Informaciones y Estudios Económicos
BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO
PROPIETARIO: Bolsa de Comercio de Rosario
DIRECTOR: Dr. Julio A. Calzada
Córdoba 1402 | S2000AWV Rosario | ARG
Tel: (54 341) 5258300 / 4102600 Int. 1330
iyee@bcr.com.ar | www.bcr.com.ar
@BCRmercados

Este material, que se encuentra inscripto en el Registro de la propiedad Intelectual bajo el N° 112165763, puede ser reproducido de manera total o parcial citando como fuente Informativo Semanal de la Bolsa de Comercio de Rosario. ISSN 2796-7824

producción de maíz habría llegado a 205,6 millones de toneladas, con importaciones por 3 millones y exportaciones por 0,05 millones. El mismo informe no da datos para la India.

La producción de soja de China en la campaña 2012/13 habría llegado a 12,8 millones de toneladas. Las importaciones sumarían 59 millones y las exportaciones 0,30 millones. Tampoco se ofrecen datos para India.

Para cubrir esa falta de información recurrimos al "Oil World Annual 2012". La producción de soja de India de la campaña 2011/12 llegó a 10,5 millones de toneladas.

También recurrimos a la misma fuente para las cifras de producción de otras semillas oleaginosas. La producción de China de la campaña 2011/12, descontando soja, fue de 37,3 millones de toneladas. La producción de India de la misma campaña, descontando soja, fue de 24,4 millones de toneladas.

En resumen: la producción de granos de China habría llegado en la campaña 2012/13 a alrededor de 527 millones de toneladas. La producción de India, sin incluir granos gruesos, estaría en el orden de 234 millones de toneladas.

La producción de algodón de China, en el ciclo 2012/13 habría llegado a 35 millones de fardos de 480 libras de peso cada uno. La producción de India habría llegado a 26,5 millones de fardos.

Dirección de Informaciones y Estudios Económicos
BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO
PROPIETARIO: Bolsa de Comercio de Rosario
DIRECTOR: Dr. Julio A. Calzada
Córdoba 1402 | S2000AWV Rosario | ARG
Tel: (54 341) 5258300 / 4102600 Int. 1330
iyee@bcr.com.ar | www.bcr.com.ar
@BCRmercados

Este material, que se encuentra inscripto en el Registro de la propiedad Intelectual bajo el N° 112165763, puede ser reproducido de manera total o parcial citando como fuente Informativo Semanal de la Bolsa de Comercio de Rosario. ISSN 2796-7824