

# Editorial

En este número tenemos el gusto de contar por segunda ocasión con una contribución enviada a nuestras páginas por el importante historiador de reconocida trayectoria internacional y profesor de la John Hopkins University Giovanni Arrighi. Quien polemizando firmemente con la perspectiva sintetizada en el slogan “There is no Alternative” (TINA), da cuenta de cómo no sólo en los setenta y los ochenta del siglo pasado efectivamente existieron trayectorias alternativas para la historia económica del mundo que estaban ahí pero que se cerraron, sino que incluso hoy existen otras políticas económicas opcionales enteramente viables para el sistema mundial. La necesidad imperiosa de ellas la sustenta en un análisis histórico-estadístico que demuestra que pese a que la mundialización del sistema industrial como condición de desarrollo económico, tan formulada anteriormente, ya quedó alcanzada, sin embargo, la convergencia industrial entre países del Norte y del Sur no trajo consigo la tan prometida convergencia de ingresos. De hecho, en sentido inverso, la convergencia industrial dejó la brecha de ingresos Norte-Sur prácticamente en el mismo nivel en que se encontraba hace medio siglo. Por lo que resulta urgente plantearse políticas alternativas.

Desde un mirador diferente pero que también insiste en esta necesidad, Julio Boltvinik presenta en nuestra páginas un avance de lo que será su importante obra *Ampliar la mirada*. Interviniendo de fondo en el debate de frontera en torno a la pobreza, Boltvinik complementa la presentación que ya realizamos en *Mundo Siglo XXI* no. 12 de las diferentes versiones acerca del enfoque de las *capabilities* del Premio Nobel de Economía Amartya Sen, agregando ahora la polémica internacional sobre ellas entre Williams, Cohen, Stewart, Alkire, Nussbaum y Des Gaspar, frente a la que desarrolla su rica intervención crítica. Se trata de un ensayo que, en verdad, estrena el debate de frontera sobre las *capabilities* en México, ya que, regularmente sólo se ha conocido a través de ligeras alusiones.

Cierra la sección **Fundamentos y Debate** un relevante trabajo de la expresidenta de la Asociación Latinoamericana de Sociología Rural Blanca Rubio, que analiza la crisis alimentaria actual concibiéndola como una transición entre el orden agroalimentario global que imperó entre 1980 y 2000 y el nuevo orden agroalimentario y financiero-energético que está naciendo. Concepción desde la que deriva una propuesta de políticas estratégicas.

La sección **Artículos y Miscelánea** abre con un informado ensayo elaborado conjuntamente por Jaime Aboites (*Cátedra Alfonso Reyes* IHEAL de la Universidad de la Sorbona) y Tomás Beltrán (Investigador del Instituto Mexicano del Petróleo) que para dar cuenta de la producción y distribución del nuevo conocimiento presenta y analiza un índice de apropiabilidad de conocimiento tecnológico para el periodo 1977-2006.

Es inmediatamente seguido por un trabajo preparado por el Dr. Mario Sánchez Silva (Director del CIECAS), Joel Espinoza Bonales (miembro del Instituto de Investigaciones Económicas y Empresariales de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo) y Roberto Espinoza Torres (egresado del Centro de Investigación y Desarrollo de Michoacán), en el que, introduciendo una comparación con India, Pakistán y China, se estudia la contaminación ambiental generada por desechos electrónicos de equipo obsoleto de cómputo en Michoacán. Buscando el trazado de opciones para que la región no devenga basurero electrónico.

El Subdirector del CIECAS, Dr. Guillermo Velazquez Valadez, presenta en esta sección un estudio de las causas que determinan que las Pymes en nuestro país no recurran al diagnóstico organizacional como herramienta administrativa.

Su trabajo es seguido por el artículo de los Drs. Francisco Almagro (miembro del SNI) y Miguel Flores que escudriña las ventajas del mercado del sector eléctrico en México con una estructura de monopolio natural con integración vertical y adecuada regulación estatal.

Esta sección concluye con el ensayo del Dr. Miguel Adame (Coordinador de Antropología Social en la Escuela Nacional de Antropología e Historia) que, polemizando con la concepción del “fin del hombre” que Fukuyama ha desarrollado ahora a juego del impacto de la biotecnología y que lo ha llevado a hablar del “fin de lo humano”, muestra que la actual revolución tecnológica en EU despliega diferentes trayectorias determinadas por grupos estratégicos, de suerte que, se desatan contradicciones entre trayectorias que impulsan el desarrollo informático-militar y otras que impulsan el desarrollo biotecnológico. En este escenario analiza las tendencias posthumanas de la revolución tecnológica contemporánea.

Nuestras páginas concluyen con la sección **Galería** que contiene una presentación y una reflexión de fondo en torno a la obra del importante pintor mexicano Renato González. Artista que cuenta con un amplio reconocimiento, cuyo trabajo se ha exhibido en diversos países del orbe y que generosamente nos facilitó acceso a su obra para ilustrar nuestra portada e interiores.