

# Del fordismo a la automatización del trabajo mental



Miguel Ángel Lara Sánchez



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO  
FES ARAGÓN



## Resumen del libro

Cada vez que se aborda el estudio de la economía mundial en nuestros días, tarde o temprano destaca como uno de los grandes rasgos distintivos del proceso social de producción el papel singular que juegan las industrias de telecomunicaciones y la de informática. Como quiera que se le juzgue, es indiscutible que no podemos lograr una representación adecuada de las actuales aplicaciones tecnológicas de la ciencia y de las revoluciones en el proceso capitalista de trabajo sin el estudio de estas ramas de la economía mundial. Con la reciente *convergencia* entre las industrias de telecomunicaciones, la de informática y la de entretenimiento se ha reforzado la tendencia de la economía mundial hacia un peso creciente de la *economía de la información*, donde la producción material típica de la industria capitalista de las formas anteriores del plusvalor relativo ha estado acompañada de manera cada vez más estrecha con aquella. La base tecnológica de este nuevo fenómeno la tenemos en los sistemas automáticos integrados, donde la computación digital es su figura central y las redes –principalmente las de fibras ópticas y las satelitales–, sus medios de transmisión correspondientes.

Los progresos tecnológicos últimos han ido más lejos: no sólo han multiplicado las redes tanto en su número como en su variedad, sino que además, han dado un salto de calidad al integrarlas en una sola *red de redes*. Nos referimos a Internet. Con *esta red global* nos enfrentamos a una discusión de mayor alcance: la relacionada con la construcción por el capital de una nueva infraestructura global de información funcionando en tiempo real. Sin embargo, aunque de corte planetario, esta infraestructura presenta notables diferencias entre las regiones económicas, marcadas, entre otras, por la concentración y acumulación del capital, el desarrollo capitalista o la escasez de éste, la forma particular de asociación: si es mediante un bloque económico o a través de acuerdos comerciales regionales, bilaterales, etc.

Mas para que la economía mundial haya llegado a este punto, se necesitaron revolucionar las *condiciones técnicas y sociales* del modo capitalista de producción. Agotado el fordismo como forma particular de obtención del plusvalor relativo, desde mediados de los años ochenta del siglo anterior estamos presenciando una revolución del proceso laboral basada en la *automatización del trabajo mental con base en las computadoras aplicadas a la producción, particularmente en las tareas de control*, lo que constituye nuestra primera hipótesis. Pero no se ha limitado a esta esfera. Ha refigurado las *condiciones generales objetivas del proceso social de producción* con los importantes cambios tecnológicos ocurridos en las ramas de telecomunicaciones, transportes y de la información, base de nuestra segunda hipótesis.

Estas son, por tanto, las hipótesis principales de las que se ocupa este trabajo y en torno a ellas construiremos nuestra línea argumental. Retomamos, por tanto, el enfoque de la Crítica de la Economía Política de Carlos Marx, particularmente en lo referido a su concepción del proceso capitalista de trabajo y a las formas de plusvalía relativa que le son inherentes, lo que nos lleva al estudio de los *factores objetivos y subjetivos* del proceso laboral y de sus elementos constitutivos: las facultades físicas e intelectuales de la fuerza de trabajo, la naturaleza particular de su asociación en la nueva revolución laboral; el objeto y los medios de trabajo empleados, el resultado de la producción, sus condiciones, la forma particular del control tanto al interior del proceso inmediato de trabajo como en la producción global, todo esto analizado bajo los cambios ocurridos tanto en sus condiciones técnicas como en las condiciones sociales de la producción capitalista. ¿Cómo se produce la articulación de los componentes del proceso laboral bajo la transformación de tales condiciones? Es lo que da cuerpo a esta investigación.

Una vez expuesto lo anterior, finalizamos con el estudio de los cambios ocurridos por la revolución laboral en dos de los elementos del proceso de valorización del capital y de la teoría del valor misma que se han mantenido en el debate por su estrecha relación con fenómenos nuevos, como el peso del conocimiento y de los llamados servicios: el carácter del trabajo productivo y el trabajo improductivo, y si existen otros elementos en los componentes del valor de la mercancía.

\* Esta obra se puede adquirir en la Red de Librerías de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

Título: Del fordismo a la automatización del trabajo mental.

Autor: Miguel Ángel Lara Sánchez. Correo: melasa17@comunidad.unam.mx

Edición a cargo de la Universidad Nacional Autónoma de México. Facultad de Estudios Superiores Aragón. México.

Copyright 1a. Edición 31/Octubre/2014

DR. 2014 Universidad Nacional Autónoma de México.

ISBN: 978-607-02-5942-5