

---

---

## *PRESENTACION*

---

---

Casi de improviso, la era de las computadoras, la telemática, los satélites y los robots se abrió ante nosotros. Los que ayer eran elementos de novelas de ciencia-ficción se convirtieron de pronto en parte de la vida cotidiana.

Sin embargo, en muchos aspectos, la presencia de la nueva tecnología no ha traído consigo la simplificación de la existencia. En el terreno de la producción industrial, la invasión transistorizada y programada de las nuevas máquinas electrónicas ha causado intranquilidad y desazón: el proceso laboral se vuelve aún más cansado y monótono, los trabajadores corren el peligro de verse desplazados por las máquinas y las enfermedades profesionales cambian, "se modernizan", pero no desaparecen.

Este número de la *Revista mexicana de ciencias políticas y sociales* reúne cuatro interesantes trabajos que sobre el tema se presentaron en el seminario *Nuevas tecnologías e integración industrial*, llevado a cabo en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales en noviembre de 1984. Theo Bouwman, Alberto Tridente y Benjamín Coriat, todos destacados especialistas europeos en la materia, subrayan diversos aspectos de la automatización, la robótica, así como la influencia de algunos adelantos tecnológicos sobre las condiciones de trabajo, el empleo y la organización social. Gerd Junne profundiza aún más en los costos que para el Tercer Mundo traerán tanto la producción automatizada como las nuevas tecnologías agrícolas.

La extensión de los adelantos científicos y la rapidez de su desarrollo, acentúan el retraso de los países tercermundistas y hacen todavía

más dramático el abismo que les separa de las grandes potencias, aun cuando éstas padezcan dificultades tan serias como las que señala Bouwman respecto a Japón. Profundizar en el conocimiento de las transformaciones sociales ocurridas recientemente en Europa, nos lleva a pensar, sin embargo, en que para nuestros países, al lado de la imperiosa necesidad de desarrollar una ciencia y una tecnología propias, está la posibilidad de buscar caminos imaginativos que solucionen y no agudicen problemas tales como el desempleo y la enajenación obrera. Esta revista de seguro constituye un espléndido punto de partida para la reflexión sobre la famosa era “tecnocrónica”.

El volumen ahora publicado se completa, en esta ocasión, con dos sugerentes ensayos escritos por Manuel Millor y Adolfo Castañón sobre cuestiones políticas y culturales de México. En la sección de “Sociológicas” sobresale el análisis que Gilda Waldman hace en torno a la puesta en venta de Isla de Pascua. “Guía de Lecturas”, en esta ocasión, propone un variado mosaico de buenos libros.

Cristina Puga