

Políticas orientadas a la misión: Una alternativa para el desarrollo científico, tecnológico y de innovación en México

Juan Manuel Corona Alcántar
jmcorona@correo.xoc.uam.mx

Resumen

El objetivo de este ensayo es traer a la agenda nacional de las políticas de ciencia, tecnología e innovación (PCTI), el debate sobre la conveniencia de diseñar e implementar políticas definidas y orientadas por la misión, vs. las políticas orientadas a la generación y difusión de conocimiento científico y tecnológico.

Después de 50 años en el diseño e implementación de políticas formales de CTI, México no ha logrado posicionar a la ciencia, el cambio tecnológico y la innovación como un motor fundamental para el desarrollo económico y social. El avance alcanzado durante este tiempo en esos tres campos tampoco es satisfactorio si se tiene en cuenta el tamaño de la economía nacional y el potencial de sus recursos humanos, naturales e institucionales. Los factores que explican el fallo de las políticas de CTI en la consecución de su cometido son múltiples, pero en este ensayo nos concentraremos en dos de ellos: 1. La ausencia permanente de políticas orientadas a la misión, es

decir, la falta de políticas orientadas a la consecución de objetivos nacionales estratégicos, y 2. La incapacidad para construir mecanismos e incentivos apropiados que faciliten una amplia difusión de las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación en el conjunto de la economía y la sociedad, es decir, el fallo de las políticas orientadas a la difusión. Se argumenta también, que estos dos factores no operan de manera independiente, sino que interactúan influyéndose mutuamente. La ausencia de políticas orientadas a la misión a limitado el avance y alcance de las políticas orientadas a la difusión y viceversa.

Palabras clave: Políticas de CTI, Políticas orientadas a la misión, Políticas orientadas a la Difusión.