

RESEÑAS

Libros de la Academia de la Investigación Científica, A.C.

Estos libros recogen temas y discusiones de mesas redondas que constituyen el Coloquio Permanente sobre Políticas Nacionales en Ciencias y Tecnología y que responden al objetivo de intercambiar ideas sobre el problema de convertir la ciencia y la tecnología en instrumentos fundamentales del desarrollo del país.

Número 1 Situación y requerimientos de la enseñanza superior como sistema de apoyo de la ciencia y a la tecnología, 1971, 55 pp.

Contiene una ponencia sobre “Los objetivos de la educación superior frente a los requerimientos del desarrollo”, en la cual se enfatiza que la idoneidad del sistema de educación superior para la promoción y aceleramiento de la incorporación de los avances tecnológicos en nuestro país será efectiva en tanto que se establezcan jerarquías en las necesidades en materia de desarrollo tecnológico, para coordinar esfuerzos educativos en base a ellas, y en tanto que los egresos de las instituciones tengan más oportunidad de aplicar los conocimientos científicos y tecnológicos adquiridos.

Entre las opiniones emitidas por los participantes en la mesa redonda destaca la propuesta de que las instituciones de educación superior formen realmente a investigadores que ocupen lo que es hoy la cúspide de la pirámide de la investigación científica, integrada por un grupo muy reducido de investigadores.

Número 2 Los sistemas de información científica y técnica de México, 1972, 83 pp.

En el medio científico tan importante como el instrumental experimental y el acceso a los recursos computacionales lo es la intercomunicación.

Los integrantes de la mesa redonda abundan sobre las deficiencias de los sistemas de información entre los investigadores mexicanos y la solución pertinente con el establecimiento de un centro nacional de información y documentación.

Número 3

Se hace referencia a las principales funciones del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y de sus obligaciones en cuanto al estímulo y fortalecimiento de las investigaciones básicas, tecnológicas y aplicadas que son necesarias actualmente, en base a la promoción de acciones concertadas con instituciones públicas y académicas y centros de investigación.

LETICIA ALGABA.