

COMUNICADO DEL CURSO ANUAL MÉXICO 1917-2017. TERCER MÓDULO: LA DÉCADA DE 1940. EL GOBIERNO DE MANUEL ÁVILA CAMACHO Y MIGUEL ALEMÁN VALDÉS

SEXTA SESIÓN: LA CIENCIA EN LA DÉCADA DE 1940

POR EL DR. JUAN JOSÉ SALDAÑA

27 DE ABRIL DE 2017



(El Dr. Juan José Saldaña)

Esta tarde, en el INEHRM continuó el Curso México 1917-2017, en su Tercer Módulo: La década de 1940. El gobierno de Manuel Ávila Camacho (1940-1946) y de Miguel Alemán (1946-1952), con la participación del Dr. Juan José Saldaña, quien abordó el tema de La ciencia en esa década.

Los gobiernos de Manuel Ávila Camacho y de Miguel Alemán Valdés, aseguró Saldaña, pusieron énfasis en la creación de instituciones de carácter científico,

alrededor de 25 organismos, que han permanecido casi todos hasta nuestros días. Esto fue posible por la coyuntura internacional y por la transformación del país hacia la industrialización, con el apoyo de la ciencia al servicio de la actividad productiva, sentenció.

La estrategia de industrialización y desarrollo social, iniciada con Lázaro Cárdenas, cuyo acto estelar sucedió en 1938, con la expropiación petrolera, dio pie para iniciar una actividad científica con miras a la industria productiva, en este caso a la ingeniería, principalmente, destacó de inicio el historiador de la ciencia.

Sin embargo, ese primer impulso cayó en declive a fines de ese año, recordó Saldaña, cuando varios gobernadores, entre ellos, Miguel Alemán Valdés, de Veracruz, se propusieron obstaculizar la candidatura a la Presidencia del general Francisco J. Múgica que promovía el propio Cárdenas. Esta situación generó muchas inquietudes y el surgimiento de candidatos, en particular, el general Juan Andreu Almazán que se convirtió en un serio contendiente, subrayó.

El gobierno cambió su estrategia, cambió de candidato y finalmente ganó el general Manuel Ávila Camacho., pero en esta coyuntura, también cambió el panorama internacional y se iniciaba la Segunda Guerra Mundial.

El país en este escenario experimentó un proceso de crecimiento vigoroso en todos los órdenes, lo que algunos economistas calificaron como la Era dorada de la industrialización, un largo periodo que fue de 1940 hasta 1970, con un crecimiento de la economía mexicana sostenido anual de 6.4 por ciento. Esto permitió que El país se transformara de una sociedad agraria en una industrial. Saldaña resaltó que el nuevo Plan sexenal avilacamachista de 1940 se apoyó en la educación, en la promoción de instituciones de investigación y en un programa continental de colaboración científica para poner al país en condiciones de competitividad, resaltó.

El historiador de la ciencia recordó la creación de instituciones científicas creadas en el periodo de 1940 a 1944: el Instituto de Investigaciones Pecuarias; la Oficina de Investigaciones Industriales; el Instituto de Química, de la UNAM; el Comité Nacional de Lucha contra la Tuberculosis; el Instituto de Matemáticas, de la UNAM; el Observatorio Astrofísico de Tonanzintla; el Instituto de Estudios Médicos y Biológicos, de la UNAM; la Comisión Impulsora y Coordinadora de la Investigación Científica; el Hospital Infantil de México; el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey; la Universidad Iberoamericana; el Instituto Mexicano del Seguro Social; el Instituto Nacional de Cardiología; los Laboratorios de la empresa Syntex.

Otro tanto, de 1945 a 1952, prosiguió: el Hospital para Enfermedades de la Nutrición; el Instituto Tecnológico Autónomo de México; los Laboratorios de Ingenieros Civiles Asociados (ICA); el Instituto Nacional para la Investigación de los Recursos Minerales; el Instituto de Geofísica, de la UNAM; el Instituto Nacional de Gastroenterología; el Instituto Mexicano de Investigaciones Industriales; el Instituto Mexicano de Recursos Naturales Renovables y la Comisión Hidrológica del Valle de México, dependiente de la Secretaría de Recursos Hidráulicos. Ahora imaginen lo que representó en el número de científicos y en inversión de recursos la fundación de estas instituciones, finalizó