

Índice

Francisco Alfonso Larqué Saavedra	5
Presentación	7
Introducción	9

I.- La descentralización de la ciencia en México

La descentralización de la ciencia en México	13
La descentralización de la ciencia en México II	15
Descentralizar la ciencia: El caso Yucatán	17
La descentralización de la ciencia en México IV. El posicionamiento de la ciencia y la tecnología en el sector gubernamental	19
La descentralización de la Ciencia V. Un ejemplo del Sur Sureste de México	21

II.- La ciencia en el Estado de Yucatán

La ciencia desde Yucatán	25
Éxito tecnológico que transformó a Yucatán en 1852	27
Yucatán se define a favor de la ciencia y tecnología	29
La influenza: respuesta de científicos y gobierno de Yucatán	31
La sequía en Yucatán confirma lo pronosticado	33
El SIIDETAY en El Colegio Nacional	35
Visionarios cambios en Ley de Ciencia y Tecnología en Yucatán	37
La ciencia, una larga historia en Yucatán	39
El banco de germoplasma de Yucatán	41
El Festival Internacional de la Cultura Maya, un nuevo foro para la ciencia	43

III.- Las Agrociencias

Todos contra el hambre	47
Todos contra el hambre II	49
Todos contra el hambre III. El Atlas Agroalimentario de México 2013	51
Las plantas del futuro	53
El cambio climático en la agricultura Mexicana	55
La innovación, nuevo elemento para la agricultura	57
Propuesta de un sistema forestal productor de semillas para reducir la importación de granos	59
Cuando las piedras producen alimentos y bienes agrícolas	61
Agroparques en México	63
La importancia de contar con un canal de TV dedicado a la agricultura y la alimentación de México	65

IV.- Temas Generales

Proyectos “bandera” para la ciencia en México	69
Laboratorios naturales para la ciencia de México	71
Las ciencias experimentales en México: su dependencia y fragilidad	73
Investigadores por proyecto: una alternativa	75
El “ambiente académico” como eje del cambio en ciencia y tecnología	77
Histórica reunión convocada por la Academia Mexicana de Ciencias	79
El factor de impacto de las revistas como indicador de la calidad de la investigación científica, cuestionado a nivel mundial	81
El Sistema de Centros Públicos de Investigación	83
Cincuenta años de ciencia del Colegio de Postgraduados	85
XXX Aniversario del Centro de Investigación Científica de Yucatán	87
Los parques científicos tecnológicos de México	89
In memoriam, doctora María Luisa Ortega Delgado	91
In memoriam Efraín Hernández “Xolo”, un notable botánico mexicano	93
Centenario del nacimiento de Efraín Hernández X.	95
In memoriam: Norman Borlaug, Premio Nobel de la Paz, en el centenario de su nacimiento	97