

Algunas de sus publicaciones son: *Planeación Portuaria Territorio de la Baja California*; *Estudio del Sistema Transp. Rápido de Guadalajara*; *Historia del Cemento en México*; *Uso de pavimentos rígidos contra flexibles con criterio de la crisis energética*; *Planeación de Infraestructura Urbana en Oro.*; *Modesto C. Rolland: Pionero de prefabricados en México* (revista IMCYE), *Modesto C. Rolland y el Centro de Ingenieros* (IC Ingeniería Civil).

La Plaza de Toros México, la más grande del mundo (revista CMIC). Y en la revista *Relatos e Historias en México*, publicó: *Un constructor del México Moderno*; *Estadio Xalapeño*; y *La Monumental Plaza de Toros México*.

Modesto C. Rolland: Constructor del México moderno

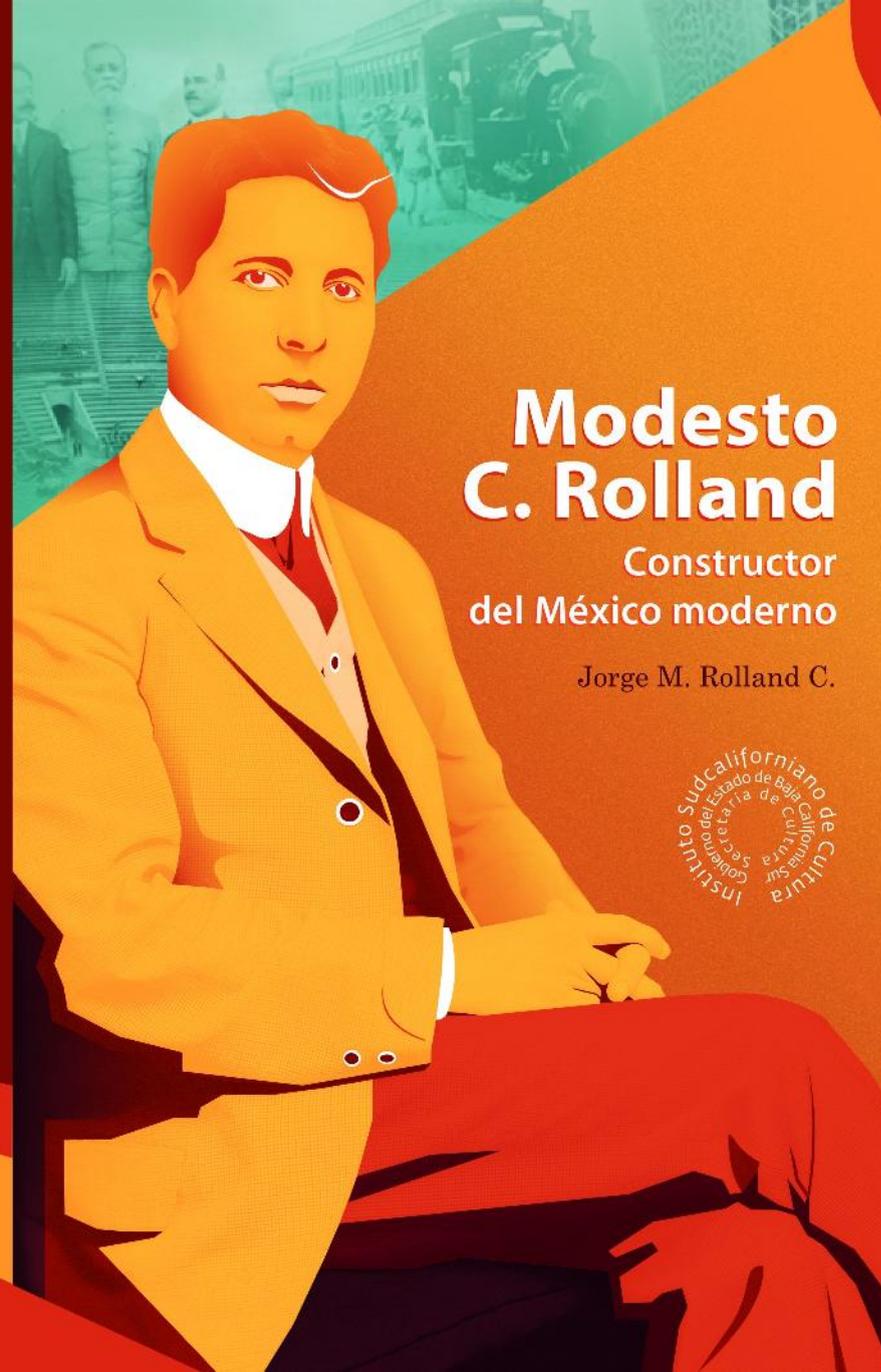
es la biografía definitiva de un ilustre sudcaliforniano con una fecunda carrera como ingeniero civil, docente y político. Don Modesto fue pionero en el uso del concreto armado y participó en magnas construcciones como la Monumental Plaza de Toros de la Ciudad de México y el Estadio Xalapeño Heriberto Jara Corona.

Durante la Revolución mexicana trabajó junto con Carranza, Obregón, Alvarado y muchos otros, en cargos que influyeron en el desarrollo del país. Su vida es inspiración y ejemplo de tenacidad, perseverancia y pasión; sin duda, un icónico personaje cuyo trabajo trasciende las páginas de este libro.

Modesto C. Rolland: Constructor del México moderno



Jorge M. Rolland C.



Modesto C. Rolland

Constructor del México moderno

Jorge M. Rolland C.



Jorge Modesto Rolland Constantine nació el 16 de diciembre de 1939. Es Ingeniero Civil por la UNAM, políglota, articulista y empresario. En la administración pública estuvo a cargo de la dirección de Catastro del Estado de Querétaro, así como de la Dirección de Ingeniería y Construcción de la Nueva Capital de Tanzania con Naciones Unidas, SAHOP y gobierno tanzano. También fungió como secretario técnico cicq, y presidente del VI Consejo de la CMIC, Oro., y del Club de Industriales de Oro.

Fue director, gerente y residente en varias empresas constructoras, en campos como: obras de riego, caminos, edificaciones residenciales y comerciales, naves industriales y vivienda, además de técnico en la producción de cemento; Director de Construcción del proyecto Banamex en Juriquilla, Oro. y, desde hace 30 años, director general de la Constructora e Inmobiliaria Tlachco donde ha realizado numerosas obras de carreteras, urbanización, naves industriales y casas, principalmente, en el Estado de Querétaro.



Capital



GOBIERNO DEL ESTADO DE
BAJA CALIFORNIA SUR
MÉDICO



CULTURA
SECRETARÍA DE CULTURA



MODESTO C. ROLLAND
CONSTRUCTOR DEL MÉXICO MODERNO

MODESTO C. ROLLAND
CONSTRUCTOR DEL MÉXICO MODERNO

Por Jorge M. Rolland C.

Edición Selene Vergara

Gobierno del Estado de Baja California Sur
Instituto Sudcaliforniano de Cultura
Universidad Autónoma de Baja California Sur
Secretaría de Cultura

ÍNDICE

| | | |
|------|--|-----|
| I | Prólogo | II |
| II | Nacimiento de un ilustre sudcaliforniano | 15 |
| III | Docente desde el origen | 19 |
| IV | Camino hacia la construcción | 27 |
| V | En la lucha por México | 57 |
| VI | Epílogo | 163 |
| VII | Línea del tiempo | 179 |
| VIII | Apéndices | 187 |

Primera edición, 2017

D.R. © 2017 Jorge Modesto Rolland Constantine

D.R. © 2017 Selene Itzel Vergara Segura, edición

D.R. © 2017 Instituto Sudcaliforniano de Cultura

Unidad Cultural Jesús Castro Agúndez

Antonio Navarro y héroes de Independencia s/n,

La Paz, Baja California Sur, C.P. 23000,

tel. +52 612 122 9101

culturabcs.gob.mx

Diseño de interiores, forros e ilustraciones: Arturo Omar de la Rosa Ochoa

ISBN:

IMPRESO Y HECHO EN MÉXICO

ÍNDICE DE APÉNDICES

| | | |
|----|---|-----|
| 1 | Anuncio de casa prefabricada en Mérida. | 189 |
| 2 | Fotografías del estadio jalapeño. | 191 |
| 3 | Plaza de toros: aspectos técnicos, planos, fotografías y artículo de don Modesto publicado en Madrid. | 193 |
| 4 | Carta de peticiones a nombre de 400 agrupaciones y 6 partidos políticos dirigida al Secretario de Hacienda, Gustavo Madero. | 197 |
| 5 | Artículo: <i>Un llamamiento patriótico a todos los mexicanos.</i> | 199 |
| 6 | Manifiesto a la nación de la Agrupación Democrática Pacificadora Nacional. | 201 |
| 7 | Publicación de carta del Ing. Modesto C. Rolland en el diario en inglés de la Ciudad de México, <i>The Mexican Herald</i> . 7 de noviembre de 1914. | 203 |
| 8 | Resumen de la conferencia: <i>La cuestión agraria y medios prácticos para resolver el problema.</i> | 207 |
| 9 | Resumen del documento <i>Salvemos patria, impuesto único.</i> | 209 |
| 10 | Resumen del artículo de don Modesto donde expone conceptos sobre el problema del petróleo. Publicación en <i>La voz de la Revolución</i> , órgano del gobierno de Yucatán. 23 de marzo de 1916. | 211 |
| 11 | <i>Introducción a la Ley Laboral de Yucatán.</i> | 213 |
| 12 | Resumen de <i>Hacia un impuesto único.</i> | 215 |
| 13 | Artículo: <i>Por qué se requiere un gobierno en México.</i> | 217 |

| | | | | | |
|----|--|-----|----|--|-----|
| 14 | Artículo: <i>Mujeres en México</i> . | 219 | 28 | Resumen de <i>Comunismo o Liberalismo</i> . | 263 |
| 15 | Publicación de la carta del Sr. William Randolph Hearst donde promueve que el gobierno norteamericano interviniera militarmente en México. 6 de julio de 1916. | 221 | 29 | Comisión Pro Baja California. | 271 |
| 16 | <i>Un ensayo de socialismo en México</i> . | 227 | 30 | Modesto C. Rolland y el Desarrollo de Baja California. | 283 |
| 17 | Publicación de un artículo basado en la entrevista a don Modesto sobre la situación de México. 1ro. de octubre de 1916, <i>New York Times</i> . Resumen. | 229 | 31 | Referencias bibliográficas de la obra publicada de don Modesto C. Rolland. | 285 |
| 18 | Resumen de <i>Carta a mis conciudadanos</i> . | 235 | | | |
| 19 | Diputados electos al Congreso Constituyente. | 237 | | | |
| 20 | Referencia del historiador Max Calvillo Velazco al informe sobre el Distrito Norte de Baja California de don Modesto. | 239 | | | |
| 21 | Publicación del diario <i>El Universal</i> sobre la creación del Club de Estudios Sociales en el Centro de Ingenieros. 10 de marzo de 1921. | 241 | | | |
| 22 | Introducción del Lic. Manuel Gómez Morín en el libro publicado de don Modesto: <i>El desastre municipal en la república Mexicana</i> . Septiembre de 1921. | 243 | | | |
| 23 | Prólogo del libro <i>El desastre municipal en la república Mexicana</i> . | 247 | | | |
| 24 | Publicación en <i>El Universal</i> sobre la Primera Convención Nacional de Ingenieros. 19 de noviembre de 1922. | 249 | | | |
| 25 | Proyecto de Reglamentación de Radioemisoras. | 251 | | | |
| 26 | Artículo: <i>Lugares neutrales en la América para todos</i> . | 253 | | | |
| 27 | Resumen de <i>El problema agrario en México</i> . | 255 | | | |



I

PRÓLOGO

Para quienes de manera reciente hemos conocido la vida del ingeniero, constructor, maestro, pensador, idealista, inventor y comunicador Modesto C. Rolland –gracias a la obra biográfica de su también ilustre nieto, Jorge M. Rolland Constantine– no sólo la historia sudcaliforniana adquiere una perspectiva diferente, sino también la historia de México.

Acostumbrados en la actualidad a la conectividad instantánea a través de las redes de Internet y telefonía, el acceso constante a los más avanzados medios de transporte y al flujo constante de personas y mercancías, la hazaña que fue la vida de Modesto C. Rolland parecería inexplicable o, cuando menos, podría considerarse una excepción para su tiempo.

Sin embargo, lo cierto es que nuestro país generó en el siglo xx, gracias al amplio acceso a la educación y a la enorme inversión pública en infraestructura educativa, un gran número de mujeres y hombres que otorgaron sus vidas y obras con pasión y compromiso social, impulsados por uno de los más puros sentimientos de construcción nacional.

Al nacer Modesto C. Rolland no había instituciones educativas en la Baja California que superaran los estudios primarios. Por ello salió, siendo casi un párvulo, de su tierra natal para acudir a Sinaloa y de ahí a la Ciudad de México a prepararse como profesionista. ¿Cómo no ver en esta aparentemente natural búsqueda de progreso personal el antecedente inmediato del máximo proyecto educativo del primer

jefe político electo por los sudcalifornianos, Agustín Arriola Avilés (1920-1923): la Casa del Estudiante Sudcaliforniano en la Ciudad de México?

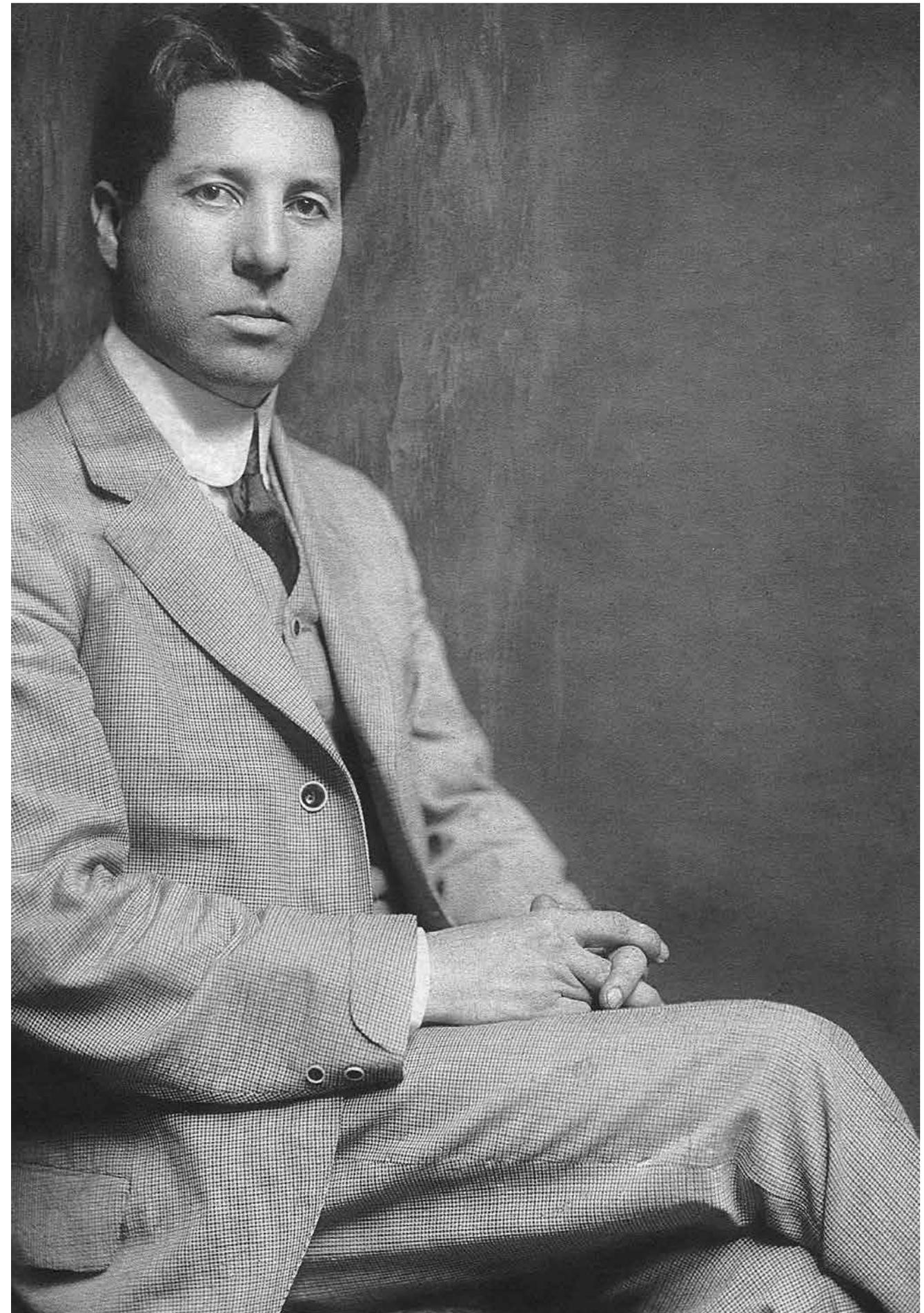
Así como pasó con Modesto C. Rolland, una vez preparados como profesionistas, los jóvenes sudcalifornianos, becados por el pueblo sudcaliforniano en la capital de la república, a partir de 1920 dedicaron su vida a distintos campos del conocimiento y la técnica, pero siempre con una inclinación social y la conciencia de estar contribuyendo al desarrollo de su pueblo.

Esperamos que la juventud, los profesionales de la construcción, los comunicadores, los servidores públicos y todos aquellos que lleguen a leer este libro encuentren aquí inspiración y ánimo para servir a su comunidad, a su estado y a su nación. También que esta obra ayude a comprender mejor el proceso de creación de las instituciones y políticas públicas de las décadas de 1910 a 1950, en las que participó activamente don Modesto C. Rolland.

Sólo nos resta agradecer al autor, don Jorge Modesto Rolland Constantine, la oportunidad de colaborar en la difusión de esta investigación tan profunda como pertinente en estos tiempos difíciles. Le auguramos el único éxito que desea para su libro: la valoración de la vida y obra de su noble antepasado, para beneficio de las generaciones presentes y futuras de México.

Alba E. Gámez

Directora de Planeación y Programación Universitaria
Universidad Autónoma de Baja California Sur
La Paz, B.C.S., a febrero de 2017



Modesto C. Rolland: constructor del México moderno
de Jorge Modesto Rolland Constantine se terminó de imprimir
el 12 de marzo de 2017 en los talleres gráficos de Imprimex, S.A. de C.V., Ciudad de México.
El tiraje consta de 1000 ejemplares. El cuidado de la edición estuvo a cargo de la Coordinación de
Fomento Editorial del Instituto Sudcaliforniano de Cultura.