

ÍNDICE

Historia de la ciencia y de la tecnología en Chile. Tomo IV

Editores: Carlos Sanhueza Cerda y Lorena B. Valderrama

Editorial Universitaria /2023

www.librotecnia.cl

| | |
|--|-----|
| Presentación | |
| <i>Rosa Devés Alessandri</i> | 9 |
| Prefacio | |
| <i>Carlos Sanhueza Cerda y Lorena B. Valderrama</i> | 11 |
| Introducción: Imaginarios de la Innovación en Chile: La intermitencia de la novedad (siglos XVI al XX) | |
| <i>Nelson Arellano y Cecilia Ibarra</i> | 13 |
| 1. Una carta copiada y expedida. Correo y “Libros-copiadores de correspondencia” en el Chile borbónico (1770-1796) | |
| <i>José Arandeda Riquelme</i> | 25 |
| 2. Apropiación de la tecnología ganadera española por el mundo mapuche de los siglos XVI y XVII, una clave del éxito indígena en la Guerra de Arauco | |
| <i>Francis Goicovich</i> | 51 |
| 3. Impulsos de la tecnología durante el ciclo del salitre en Tarapacá: de la sabiduría minera a la revolución industrial (1830-1920) | |
| <i>Sergio González Miranda</i> | 77 |
| 4. El mantenimiento ferroviario como una revolución industrial en Chile: Tráfico y aprendizaje técnico, ca. 1850-1920 | |
| <i>Guillermo Guajardo Soto</i> | 119 |
| 5. Participación de los imaginarios en la instalación de un régimen sociotécnico de saneamiento en Santiago de Chile (ca. 1869-1931) | |
| <i>Miguel Muñoz Asenjo</i> | 143 |

| | |
|---|-----|
| 6. De morgue de Santiago a Instituto Médico Legal de Chile: actores, tecnologías e instituciones (1879-1925) <i>Mario Fabregat Peredo</i> | 167 |
| 7. La lección del terremoto de Valparaíso de 1906, aprendizaje y olvido <i>Sandro Maino Ansaldo</i> | 189 |
| 8. Entre mulas e interferómetros en torno a 1960. La exploración astronómica en Coquimbo como una práctica compartida <i>Bárbara Silva</i> | 215 |
| 9. Nacionalismo tecnológico en el auge y ocaso de la industria electrónica nacional: El caso de RCA VICTOR-IRT <i>Francisco Garrido Escobar, Ricardo Paredes Quintana</i> | 235 |
| 10. Chile en sintonía: Adopción tecnológica y expansión territorial de la radiodifusión entre 1925 y 1944 <i>Ricardo Paredes Quintana, Francisco Garrido Escobar</i> | 277 |
| 11. La ininterrumpida producción de vacunas chilenas durante el siglo xx <i>Cecilia Ibarra y Mirtha Parada</i> | 305 |
| Sobre las y los autores | 335 |
| Imágenes color | 339 |