

LISTA DE ILUSTRACIONES

Vista tomada de la orilla de la meseta de la Mosquitia superior	Libro I, Cap. 8
Castillo de Omoa	Libro I, Cap. 11
Sierra de los Organos	Libro II, Cap. 8
Vista del Distrito Minero de Santa Eulalia, con las Ruinas del antiguo pueblo minero de Magallanes	Libro II, Cap. 10
Valle del Río Grande, cerca de Mesilla	Libro II, Cap. 12
Abrevadero, llamado Hoyo del Hombre Muerto	Libro III, Cap. 3
Misión abandonada de San Xavier del Bac	Libro III, Cap. 5
Arboles de Saguarro	Libro III, Cap. 6

INDICE ONOMASTICO

- Abaunza, Justo, 86.
Abisinia, 204.
Acoyapa, 65, 66, 69, 70-73, 76-78.
Africa, 113, 175, 200, 204.
Africa, viaje por, 43.
Agassiz, Profesor, 53.
Agua Caliente, 335, 336.
Agua Delgada, 147, 253, 282.
Agua Dulce, 251, 279.
Aguadero del Muerto, 279.
Aguila, cerro de, 279, 288.
Aguila, puente de, 279, 287.
Ahuancha, fuente de, 253.
Alabama, 116.
Alamo Mocho, 330.
Alamos de Peña, 245.
Alamos de San Juan, 279, 286.
Albany, 261.
Albuquerque, 179, 180.
Alemania, 24, 116, 181, 201, 241,
242, 267, 304, 354, 357, 358.
Algers, 115.
Alpes, los, 42, 147, 163, 169, 180,
190, 246.
Alsacia, 258.
Alvarado, laguna de, 105, 108, 109.
América, 5, 6, 8, 100, 132, 199, 256,
257, 269, 339, 341.
América Central, 7, 17, 22, 24, 26,
27, 29, 30, 33, 36-38, 44, 55, 59,
71, 77, 79, 81-85, 88, 90, 93, 97,
107, 110, 111, 113-117, 350, 361.
América del Norte, 158, 169, 187,
191, 227, 282, 293, 296, 339, 341,
352.
América del Sur, 44, 107.
Anahuac, 162.
Ancillon, 24.
Andrade, Natividad, 233, 234, 235,
236.
Antillas, 8.
Antón, Chico, 150, 177, 178, 179.
Apompoá, 70.
Apoyo, laguna de, 21.
Arabia, golfo de, 113.
Arista, Presidente, 212, 238.
Arkansas, río, 148, 149, 151, 152,
157, 158, 162, 164, 167, 168, 169-
171, 178, 187.
Asia, 113.
Aspinwall, 2, 4.
Asososca (Axosco), 37, 48.
Atlas, montañas, 204.
Australia, 4, 113, 354, 356.
Austria, 269.
Avó, desfiladero, 150, 181.
Bachimba, valle de, 248.
Baja California, 88, 335; golfo de,
229; península de, 319, 349.
Baker, 96, 97.
Baleares, islas, 14.
Baltimore, 270.
Barnard, Mr., 99.
Bartlett, Mr., 197, 198, 259, 305,
315-317, 320.
Barrundia, José, 82, 83.
Batosegachic, 344.

- Belice, 6, 76, 93, 96-98, 100, 101, 105, 106, 108, 109, 114, 115; río, 73, 94, 95, 101; ruinas de, 93.
 Ben Lomond, cueva de, 100.
 Ben Moore, pico, 294.
 Berlín, 29, 269.
 Bernaz, 204.
 Bernhard, Dr., 76, 78.
 Blan, Louis, 24.
 Bluefields, 39, 72, 74, 75, 76, 115.
 "Boletín Oficial", 31.
 Bonaparte, príncipe, 265, 270.
 Boomville, 126.
 Boswas, río, 39, 72.
 Boulbon, Raousset de, 318.
 Bourbonnais, Brasseur de, 69.
 Brasil, madera de, 66.
 Brito, 51, 55-57.
 Brunswick, 126, 307.
 Buitrago, Pablo, 84.
 Bülow, Barón, 54.
 Burdeos, 248.
 Buschmann, 14, 29, 30, 37, 58, 66, 77.

 Cabo Gracias a Dios, 39, 76, 109.
 Cairo, el, 124.
 California, 3, 4, 8, 10, 13, 32, 36, 51, 60, 75, 113, 129, 130, 137, 155, 168, 189, 191, 192, 200, 204, 213, 214, 224, 227, 228, 260, 270, 281, 286, 289, 290, 291, 292, 293, 295, 296, 299, 304, 307, 310, 317, 318, 319, 320, 325, 331, 332, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 341, 343, 345, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 354, 355, 356, 357; sierra de, 329.
 Camoapa, 77.
 Campe, 51, 52.
 Canadian, río, 148, 149, 167, 173.
 Candelario, laguna de, 229.
 Cangrejal, río, 39.
 Cantarrecio, 199, 203, 245.
 Cañón Blanco, 150, 179, 180.
 Cañón del Toro, 150, 180.
 Carlos III, 285.
 Carlos X, 9.
 Carolinas, las, 97, 116.
 Cartagena, 4.
 Carvajal, General, 270.
 Carrera, Gral., 84, 95.

 Carrizal, 199, 202, 205, 237, 241, 243, 245.
 Carrollton, 115.
 Castellón, Francisco, 86, 89, 90.
 Castilla, laguna de, 221, 228.
 Castillo San Lorenzo, 2, 5.
 Caw, indios, 157.
 Cedar Spring, 149, 171.
 Cerro Grande, 207, 208, 216, 217, 248.
 Cerro Prieto, 227, 229, 235.
 Ciénaga de Valles, 253.
 Cimarrón, río, 148, 149, 167, 168, 169, 170, 171.
 Cinaloa, 341, 344, 345.
 Cincinnati, 121, 123, 124.
 Clayton-Bulwer, tratado, 7.
 Cleveland, 123.
 Coco, río, 39.
 Cohauila, 214, 251, 256, 344, 346.
 "Cola (Culo) Azul", 319.
 Cold Spring, 149.
 Colón, puerto de, 1-4, 7-9, 155.
 Colorado, ciudad, 327; desierto, 75, 192, 290, 320, 327, 331, 332, 333, 335; río, 214, 263, 305, 310, 351-317, 321, 326, 327, 329, 330, 331, 343, 345, 346, 351.
 Columbia, río, 346.
 Columbia Británica, 113, 356.
 Comalapa, 77.
 Comisión México-Americana de Fronteras, 250, 318.
 Compañía Accesoria del Tránsito, 7, 61, 81, 83, 85, 86, 89.
 Compañía del Canal, 51, 83, 85.
 Conchos, río, 207, 223, 229, 248, 249.
 Considerant, Victor, 258.
 Connelly, Dr., 251.
 Cook's Route, 343.
 Cooper Fenimore, 214.
 Coppermine, montañas, 343, 346.
 Corpus Christi, 273.
 Cortés, Hernán, 44, 77, 107.
 Corral, Ponciano, 23.
 "Correo del Istmo", 82.
 Cosigüina, volcán, 48.
 Cosihuiríachic, 221, 226, 227, 228.
 Costa Rica, 6, 7, 12, 28, 36, 57, 73, 82.

- Council Grove, 145, 147, 150, 171.
 Covington, 123.
 Coyáchic, 221, 226, 227, 228.
 Coxcomb, montañas, 105.
 Cresson, Warder, 132.
 Cuadra, Luciano de la, 65, 78.
 Cuarrá, 150, 177, 180, 181, 182.
 Cuba, 269.
 Cubillas, Sr., 308.
 Cumberland Hall, 100.
 Curazao, 4.
 Cuyamel, cerros de, 105, 106.
- Chagres, 1, 4.
 Charcos del Grado, 204, 245.
 Charleston, 115.
 Chatfield, Mr., 24, 84.
 Chamorro, Fruto, 11, 51, 62, 81, 84,
 86, 87, 88, 89, 90.
 Chihuahua, 119, 121-123, 129, 135,
 137, 139, 170, 195, 196, 197, 197,
 199-202, 205-208, 211-2119, 221-
 223, 226-233, 235-238, 241-243,
 245-248, 255, 261, 265, 266, 270,
 279, 290, 291, 298, 300, 305, 307,
 318, 339, 344, 346, 358.
 Chile, 354.
 Chilibi, 180, 181.
 China, 113, 132, 308, 354.
 Chinandega, 82.
 Cholula, 28.
 Choluteca, 29, 47.
 Chontales, 12, 17, 23, 27, 39, 40,
 57, 65, 66, 70, 72, 76, 77.
 Chupadero, el, 249.
- Danubio, el, 241.
 Del Montenegro, José, 86, 88.
 Delaware, río, 122.
 Diablo, río del, 247, 255, 256, 257,
 259, 268, 280, 281.
 Diamond Spring, 147, 151.
 Días Zapata, Francisco, 39.
 Dieseldorff, Mr., 97.
 Diríá, 25, 27.
 Diriamba, 27.
 Diriomó, 26.
 Domínguez, Jesús, 212, 221, 222,
 232, 236.
 Doñana, 195.
- Droz, 24.
 Duck Creek, 174.
 Dunkerke, 122, 123.
 Durango, 213, 223, 241, 344.
 "Dutch Charlie", 318.
- Edad Media, 247.
 Edward, Emory, 100.
 Ehremberg, Mr. Herman, 228.
 El Castillo, 9-12; raudal, 34.
 El Diamante, cerro, 70.
 El Paso, 122, 137, 154, 187, 195,
 196, 198-203, 206, 207, 215, 237,
 241, 243, 245, 247, 251, 253, 254,
 279, 282, 288, 289, 290, 291, 295,
 298, 307, 333, 343, 346.
 El Realejo, 8, 39, 47, 48, 89.
 El Salvador, 30, 36, 37, 62, 77, 82.
 El Sauce, 90, 237.
 El Tamarindo, bahía, 36, 47.
 El Tigre, islas, 48.
 El Tizate, hervideros, 41.
 El Vallecito, 329, 333, 334, 335.
 El Viejo, volcán, 37, 38, 45, 48.
 Emory, Mayor, 318.
 Encinillas, laguna de, 206, 207,
 229.
 Erie, lago, 121-123.
 Escondido, río, 39, 40, 71-73.
 Escoto, Nazario, 40.
 España, 7, 34, 133, 208, 269.
 Espejo, cacique, 285.
 Estados Unidos, 2, 3, 38, 59, 60,
 69, 71, 81-83, 85, 89, 90, 96, 100,
 108, 113-115, 121-123, 132, 133,
 143, 148, 159, 161, 162, 175, 178,
 182, 188, 196, 198, 200, 203, 208,
 234, 237, 238, 241, 247, 258, 267,
 270, 272, 281, 290, 291, 299, 308,
 318, 326, 334, 338, 347, 348, 350,
 354, 355; gobierno de, 130, 196.
 Estero Real, 45, 48.
 Europa, 4, 38, 56, 90, 96, 115, 132,
 133, 196, 200, 206, 225, 238, 267,
 272, 306, 319, 354, 355.
- Feldman, William, 206.
 Ferrer, Fermín, 69, 71.
 Filadelfia, 132, 217.
 Fillmore, Pdte., 83.

- Fisch Creek, 146.
 Fischer, Mr., 110, 111.
 Formentera, isla, 14.
 Fort Leavenworth, 129.
 Fortín, el, 250.
 Fortín de la Leona, 258.
 Fortín de la Mora, 258.
 Fourier, Charles, 107.
 Fox, hermanas, 125.
 Francia, 148, 267, 269.
 Franckfort, 304.
 Franklin, 187, 198, 199, 201, 290, 291.
 Fresno, cañada, 221, 223, 224.
 Fresno, rancho, 222.
 Frío, río, 12, 269, 279, 280.
 Froebel, Sra. de, 99.
 Fuente Cook, 292, 294, 330.
 Fuerte Atkinson, 148, 157, 159, 161, 163.
 Fuerte Barclay, 174.
 Fuerte Bliss, 198.
 Fuerte Clarke, 258, 280.
 Fuerte Conrad, 191, 192.
 Fuerte Fillmore, 187, 196, 292.
 Fuerte Inge, 258, 279.
 Fuerte Lyon, 174.
 Fuerte Valverde, 191.

 Gadsen, compra de, 228; tratado de, 299.
 Galisteo, 179, 180.
 Galveston, 265, 334.
 Gallejo, Padre, 228.
 Gándara, Manuel, 304.
 Genth, Dr., 217.
 Georgia, 116.
 Gila, río, 162, 183, 189, 192, 224, 263, 290, 298, 305, 308, 310, 315, 316, 318, 320-324, 326, 327, 334, 335, 345, 351; laguna de, 303, 309, 341, 343, 346; valle del, 315.
 Glanton, 213, 270, 327.
 Glasgow, 126.
 Goethe, 18, 241.
 Golfo de California, 298, 330, 331, 344.
 Golfo de Fonseca, 27-29, 45, 47, 111, 112.
 Golfo de Nicoya, 27.

 González, Inés, 294.
 Gran Bretaña, 24.
 Gran Quivira, 180.
 Granada, 9, 10, 14-21, 24-27, 29-31, 33, 34, 38, 41, 48, 51-54, 60, 62, 63, 65, 71-73, 75, 78, 79, 81, 84-91, 261, 270.
 Grande, río, 71, 122, 137, 150, 167, 177, 179, 180, 182, 183, 187, 188, 190, 192-196, 201, 203-205, 207, 214, 215, 224, 226, 227, 229, 237, 245, 249-252, 256, 261, 269, 273, 279, 282, 287, 289-292, 294, 298, 301, 305, 316, 333, 335, 341, 342, 343, 344, 346, 351.
 Grandes Lagos, 261.
 Gray, Coronel, 291, 292.
 Greytown, 7.
 Guadalajara, 238.
 Guadalupe, 199, 202, 203, 217, 245, 247, 259, 274, 335; paso de, 345; sierra de, 283, 295, 297, 298, 300, 343, 344.
 Guanacaste, departamento de, 28.
 Guardiola, Gral., 86.
 Guatemala, 37, 69, 81, 82, 84, 95, 116, 361.
 Guayape, río, 40.
 Guaymas, 230, 306.
 Guerrero, José, 83, 84.
 Guizot, 24.
 Guzmán, laguna de, 291, 346.
 Guzmán, Gabriel, 212.

 Haití, 9.
 Half-Way House, 115.
 Hall, Mr., 59.
 Hamburgo, 206.
 Hart, Mr., 197, 201.
 Haulover, 94.
 Havre, 269.
 Hegel, 24.
 Herbias, río, 39.
 Hesse-Gassel, 292.
 Heusch, Mr. C., 360.
 Hickey's Hollow, 315, 320.
 Hines, Ned, 318.
 Hispanoamérica, 200.
 Hondo, río, 269.

- Honduras, 29, 37, 40, 45, 47, 70, 76, 86, 90, 93, 97, 100, 105, 106, 107, 108, 109, 111, 112, 116, 117, 268; ferrocarril de, 95, 105, 110, 114; golfo de, 14, 105, 110.
Honduras Británica, 94, 99, 108.
Howard, fuentes de, 2, 47, 255, 281.
Hudson, río, 261.
Huitzilopochtli, 146.
Humboldt, Barón von, 14.
Hungria, 269.
- Iglesia Católica Romana, 131, 208.
Imperio Alemán, 86.
Imperio de México, 82.
Independence, 121, 122, 126, 127, 129-131, 136, 137, 145.
India, 354.
Indiana, 124.
Indianola, 247, 259, 260, 261, 266, 271.
Indias Occidentales, 4.
Indias Orientales, 308.
Inglaterra, 82, 83, 85, 93, 112, 113, 114, 267.
"Irving House", 2.
Isabel, 115.
Italia, 349, 358.
Iturbide, (Agustín), 81.
Itzamal, 107.
- Jackson's Grove, 158.
Jalisco, 344; plan de, 238.
Jalteva, 17, 30.
Jamaica, 4, 112.
James Hyde and Co., 94.
Japón, 113.
Jaurietas, 248.
Jefferson City, 126.
Jersey City, 122.
Jerusalem, 132.
Jesús María, minas de, 221, 230.
Jinotepe, 25, 27, 29, 30, 36; lomas de, 58; llano de, 26.
Jones, Gover, 214.
Jornada del Muerto, 192, 343.
"Juan Tenorio", 216.
Juárez, Dr. Gregorio, 36.
Juigalpa, 65, 69, 70, 73, 77.
Julimas, 249.
- Julimas, baños de, 248.
Justiniani, Coronel, 241.
- Kanesville, 129.
Kansas, 130, 133, 146.
Kaufmann, Samuel, 121, 265, 282, 288, 290, 300, 317, 318, 337, 339.
Kelly John, 356.
Kentucky, 123, 124.
Kinich Kakmó, 107.
Kirker, James, 213.
- La Concordia, bahía, 51, 57, 58.
La Joya, 15, 20, 21.
La Joyita, 150, 177, 184, 187, 188, 189, 191.
La Florida, 214.
La Granje, 123.
La Paz Centro, 37, 87.
La Sebadilla, hacienda, 61.
La Virgen, bahía, 51; puerto, 13, 47, 58, 60, 62.
Lafayette, 115.
Lagartos, río, 2.
Lago Salado, 129, 137, 167.
Langberg, Coronel, 199, 201, 214, 238, 241.
Las Antillas, 71, 98.
Las Cruces, 195.
Las Lajas, río, 51, 55, 62.
Las Pilas, volcán, 37, 48.
Las Vegas, 149, 175, 177, 178.
Leaton, Mr., 250, 251.
Leaton's Fort, 247, 250.
Lejano Oeste, 135.
León, 27, 28, 30, 31, 33, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 45, 47, 48, 62, 63, 81, 82, 82, 83, 84, 86, 87, 88, 89.
Levy, Julius, 108.
Lexington, 126.
Lichtenstein, Profesor, 58.
Life Oak Creek, 255.
Limpia Passes, 251.
Liverpool, 112.
Livington, Dr., 36.
Livingston, explorador, 43.
Little Arkansas, 148, 151.
Londres, 8, 76.
López, General, 269.
Los Alamitos, 196.

- Los Alamos, 252.
 Los Angeles, 75, 137, 290, 307, 329,
 332, 335, 337, 339, 344, 347, 348,
 349, 350, 351.
 Los Cocos, 66.
 Los Corrales, islas, 14, 15, 19.
 Lost Spring, 147, 151.
 Louisville, 124.
 Lóvago, 65, 76-78.
 Lovigisca, 76.
 Lower Ferry, 321.
 Luisiana, 59, 116.
 Lynch, ley de, 351.
- Llano Estacado, 150.
 Llanos, laguna de los, 228.
 Llanos, Los, 236.
- Macgoffinville, 187, 198, 201, 290.
 Machuca, raudal de, 12.
 Madeira, 248.
 Maderas, volcán, 54.
 Magallanes, 105.
 Managua, 27, 33, 35, 48, 86, 87,
 88, 89, 90; lago de, 20, 33, 34,
 35, 45, 47, 48, 56.
 Manatí, laguna de, 6, 93, 97, 97,
 100, 101, 105, 108.
 Manzana, cerro de, 342; meseta,
 150, 177, 180, 181, 282.
 Mápami, 214, 344.
 Mápula, valle de, 248.
 Mar Caribe, 1, 4, 45.
 Mar Mediterráneo, 113.
 Mar del Norte, 7.
 Mar del Sur, 7, 20.
 Marcoleta, José de, 83.
 Marcou, 147, 149, 150, 182.
 Maribios, 28, 33, 37, 45, 47, 48.
 Masapía (Masapa), 65, 66, 70, 72.
 Masatepe, 29; sierra de, 26.
 Masaya, 27-29, 33, 41, 48, 49, 77,
 87; volcán, 25, 26, 48.
 Mátachic, 230, 232.
 Matagalpa, 29, 36, 37, 39, 40, 45,
 47, 57, 66, 70, 77; minas de, 33.
 Matagorda, bahía de, 271.
 Mateares, 33-37, 48, 87, 88.
 Matter, 24.
- Mayer, Mr., 121-123, 133, 136, 137,
 143, 145, 161, 164, 196, 202, 206,
 208, 290.
 Mayer and Co., 121, 241, 265.
 Mayo, río, 230.
 Mazatlán, 88, 344.
 Médanos, sierra de los, 203.
 Mellus, Francis, 339.
 Mesilla, 195, 226, 241, 242; valle
 de, 237, 289, 292, 293.
 México, 27-29, 37, 42, 77, 88, 119,
 121, 122, 127, 129, 130, 137, 146,
 157, 160, 162, 168, 172, 178, 179,
 195, 197, 200, 201, 203-208, 211-
 213, 215, 221, 222, 224, 226-229,
 231, 233, 235, 236, 237, 238, 241,
 242, 244, 247, 248, 250, 270, 288,
 289, 291, 299, 318, 319, 332, 341,
 350, 354, 357, 361; golfo de, 108,
 224, 227, 229, 333, 344.
 Meyonnet, Monsieur, 39.
 Mezquite, Alto, 246.
 Miami, 126.
 Mico, río, 69, 70, 72, 74, 91.
 Michoacán, 344.
 Middle Springs, 169, 170.
 Mimbres, río de los, 289, 294, 307,
 343, 346.
 Mirabeau, 24.
 Miramontes, José Jesús de la Luz,
 235.
 Misisipi, río, 93, 121, 124, 126, 157,
 167, 187, 265; valle, 125.
 Misuri, 119, 121, 126, 127, 129, 130-
 133, 135, 137, 150, 157, 168, 187,
 333, 334, 342; ruta de, 122, 139;
 valle del, 145.
 Mobila, 115.
 Moliere, 35.
 Mombacho, volcán, 14, 15, 18, 19,
 20, 25, 48, 54, 63, 73.
 Momotombito, 34, 37.
 Momotombo, 37, 38, 45, 48.
 Mont Blanc, 246.
 Montañas Rocallosas, 172, 251,
 294, 341, 342, 342, 344, 345, 346.
 Monterrey, 347, 351.
 Montequieu, 24.
 Montezuma, 44, 315, 316.

- Mosquitia, 39, 40, 45, 47, 65, 71, 73, 74, 76, 114; costa, 12, 19; meseta, 27, 72; reino de la, 91; rey, 7, 75, 76.
- Moyogalpa, 51, 53, 55.
- Muñoz, (Trinidad), General, 33, 38, 40, 63, 81, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90.
- Museo Británico, 8.
- Nacaome, 82.
- Nacascolo, 51.
- Nacascolo, bahía, 60.
- Nagarote, 33, 37, 47.
- Nandaime, 63.
- Nebraska, 130.
- Necker, 24.
- Neosho, río, 151.
- New Boston, 97.
- Nicaragua, 1, 6, 7, 11-15, 18-21, 23-28, 30, 31, 33, 38, 45, 49, 51, 52, 53, 55-57, 60, 62, 63, 65, 66, 70, 71, 73, 74, 78, 79, 82, 83, 86, 88, 90, 107, 108, 112, 130, 158, 261, 357, 361; aborígenes, 29, 76; canal por, 85, 111; clima, 53; gobierno de, 39, 83; lago de, 6, 7, 9, 12, 14, 20, 27, 33, 34, 48, 53, 55, 56, 62, 112; lenguas indígenas, 25; mapa de, 69; orografía de, 47; partidos políticos, 84; situación política, 81; tigre de, 44; tribus de, 77.
- Nindirí, 41, 48.
- North Stancreek, 105.
- Nueces, río, 279, 280.
- Nueva Almadén, 10, 353, 359, 360.
- Nueva Jerusalem, 129.
- Nueva Orleans, 59, 93, 112, 115, 261, 265, 270, 271.
- Nueva Segovia, 29, 39, 45, 47, 57, 66, 77.
- Nueva Vizcaya, 300.
- Nueva York, 1, 2, 11, 69, 75, 83, 89, 91, 111, 112, 119, 121, 122, 130, 247, 259, 261, 265, 269, 361.
- Nuevo León, 344, 346.
- Nuevo México, 71, 122, 129, 143, 168, 175, 177, 178, 181, 183, 188, 191, 192, 195, 201, 203, 227, 228, 237, 238, 241, 242, 293, 300, 307, 342, 344, 345.
- Nuevo Mundo, 2, 4, 130, 291, 342.
- Nutria, río, 148.
- Oaxaca, 77.
- Ocaté, 149, 150; cañón de, 167, 173.
- Ocotál, 39.
- Ohio, 121, 123, 125, 126, 157, 187, 265.
- Ojo de Ahuancha, 247, 281.
- Ojo de Berendo, 150, 180, 194, 247, 252.
- Ojo Caliente, 205.
- Ojo de Coyote, 204.
- Ojo Escondido, 247, 254.
- Ojo de Inés, 289, 294.
- Ojo de Laguna, 243.
- Ojo de León, 247, 253, 282.
- Ojo de Luceros, 204, 245.
- Ojo del Paisano, 247, 253.
- Ojo de Samalayuca, 237, 246.
- Ojo de Vaca, 294, 295.
- Olmo Solo, 146.
- Olmsted, 259.
- Ometepe, isla, 6, 12, 14, 27, 48, 51, 73; volcán, 7, 12, 52, 54.
- Omoa, 95, 96, 105-111.
- Oregón, 113, 129, 130, 345.
- Organos, sierra de los, 194, 196, 203, 293.
- Orosí, volcán, 28.
- Orota, volcán, 28, 37, 48.
- Osage, fuerte, 127, 146.
- Oviedo, Gonzalo Fernández de, 15, 20, 27-29, 58, 76.
- Palo Blanco, 256.
- Panaloya, 20, 34, 65, 66, 77.
- Panamá, 111, 112, 115; fiebre de, 9; istmo de, 2, 5.
- Papigochic, río, 221, 229, 230, 298, 344.
- Paraguay, 44.
- París, 295, 354.
- Park, teniente, 291.
- Paso de Tejón, 333, 349.
- Patuca, río, 40, 76.
- Patterson, Miss., 270.
- Pawnee Fork, 148, 152.

- Pawne Rock, 148.
 Pecos, río, 247, 342; valle del, 150,
 177, 179, 254, 279, 305, 343.
 Perú, 96, 308, 354.
 Pilatos, monte, 105.
 Pilot Knob, 327.
 Pineda, Laureano, 51, 62, 85, 86.
 Pirineos, 269.
 Pittsburg, 265.
 Plan de Alamos, 244.
 Pleasant Valley, 147, 148, 150.
 Point Rocks, 173, 194.
 Popocatepetl, 29.
 Popocatepec, 29.
 Port Lavaca, 265, 266, 271.
 Porras, Estanislao, 206, 223.
 Presidio del Norte, 122, 160, 215,
 243, 247, 248, 249, 250, 252, 281,
 282, 283, 285, 343, 344.
 Presidio del Río Grande, 160.
 Prusia, 269; azul de, 197.
 Puerto de Ahuanca, 337.
 Puerto Cortés, 105, 107, 110, 111,
 112, 115.
 Puerto de Las Limpias, 343.
 Puerto del Paisano, 247, 251, 253,
 283, 343.
 Puerto de San Felipe, 335.
 Puffendorf, 24.
 Punta Elena, 57.

 Rabbit Ear, 148, 149, 167, 171,
 172.
 Rama, río, 72.
 Ramírez, Norberto, 38.
 Ranchería, sierra de la, 246.
 Rancho de Fletcher, 187, 195.
 Redwood City, 358.
 Rhin, 95.
 Righi, 45.
 Río Nuevo, 330.
 Rivas, 51, 54, 55, 56, 57, 61, 62, 84,
 87, 89; istmo de, 27, 51, 73, 77,
 85.
 Roatán, 76, 93.
 Rock Creek, 146, 149.
 Rochester, 125.
 Roma, 269.
 Round Mound, 148, 149, 167, 171,
 172.
 Round Mount, 183.

 Rudolstadt, 242.
 Ruta de Cook, (Cook's Road),
 292, 345, 346.
 Ruta de Leroux, 295, 343.
 "Ruta del Tránsito", 58.

 Sabinal, río, 258, 279.
 Sacramento, 59; cerro de, 207.
 Sahagún, 28.
 Sahara, 245, 246.
 Salinas, bahía de, 47; laguna de,
 15, 21.
 Salt Lake, río, 150.
 San Andrés, 243.
 San Antonio, 71, 137, 154, 188,
 229, 251, 254, 259, 260, 265, 266,
 268, 269, 270, 271, 275, 276, 279,
 338, 343.
 San Antonio de Bexar, 247.
 San Bernardino, 289, 298, 344, 345.
 San Borja, 227.
 San Carlos, aduana, 14; fuerte, 9,
 12, 13.
 San Cristóbal, 187, 192.
 Sand Creek, 168.
 San Eleazario, 279, 288.
 San Francisco, 13, 58, 88, 111, 112,
 228, 263, 307, 318, 334, 341, 347,
 348, 351, 352, 353, 355, 357, 358,
 359.
 San Diego, 291, 330, 336.
 San Ignacio, 203, 288.
 San Jacinto, hervideros, 41, 42.
 San Jorge, puerto, 54, 55.
 San Juan, río, 7, 9, 12, 34, 47, 56,
 85, 112.
 San Juan de Nicaragua, 7.
 San Juan del Norte, 1, 6, 7, 8-11,
 15, 71, 91, 115, 261.
 San Juan del Sur, 20, 47, 51, 56-70,
 62, 89, 361.
 San Luis, 124, 125, 126, 261.
 San Luis de Potosí, 344, 346.
 San Miguelito, 69.
 San Pedro, río, 289, 305.
 Santa Ana del Chino, 337, 349.
 Santa Ana, hacienda de, 337.
 Santa Ana, Presidente, 112, 237,
 242, 243, 244, 289, 290, 291, 329.
 Santa Ana, río de, 337.
 Santa Bárbara, 342, 343.

- Santa Clara, volcán, 37, 48.
 Santa Cruz, 343.
 Santa Eulalia, 207, 208, 217, 218, 219.
 Santa Fé, 121, 129, 136, 137, 142, 148, 149, 170, 172, 175, 180, 342.
 Santa Isabel, 221, 222, 224, 225.
 Santa Juliana, 230.
 Santa Lidubigen, 230.
 San Ubaldo, 78, 79.
 San Vicente, isla, 76.
 San Xavier del Bac, 303, 304, 306, 307, 308.
 Santo Tomás, colonia belga, 93, 95.
 Sapoá, río, 47.
 Saragoza, barrio, 39.
 Schuchart, Mr., 291, 346.
 Schwarzburg-Rudolstadt, 242.
 Schwarzburg-Sonderhausen, 242.
 Schiller, 241.
 Schlegel, 24.
 Segovia, río, 39.
 Selva Negra, 358.
 Sevilla, 5.
 Shepherd, Samuel, 91.
 Sherboon, 97, 101.
 Sicilia, 269.
 Sierra Blanca, 343, 346.
 Sierra del Diablo, 251, 283, 344.
 Sierra Limpia, 282, 283, 285, 286.
 Sierra Madre, 200, 212, 221, 224, 226, 227, 229-232, 294, 295, 298, 341-346, 358.
 Sierra de Mimbres, 343.
 Sierra Nevada, 334, 345, 346, 348.
 Sierra Rica, 215.
 Siquia, río, 72.
 Smithsonian Institute, 341.
 Solentiname, isla, 48.
 Somoza, Bernabé, 84.
 Songozana, lago, 15, 20.
 Sonora, 204, 226, 228, 230, 232, 290, 298, 300, 301, 303-306, 308, 309, 315, 318, 319, 341, 344, 345, 351, 358.
 Sonsonate, 82.
 South Stanecreek, 105.
 Speier, Mr., 170.
 Squier Ephraim George, 13, 14, 27, 28, 37, 47, 71, 76, 82, 83, 100.
 St. Joseph, 129.
 Stael, Madame de, 24.
 Stanton, Coronel E., 111.
 Staudt, Mr., 318.
 Stockton, 59.
 Sué, Eugenio, 353.
 Suiza, 74, 105.
 Sutter, 349.
 Tabasco, 77.
 Tácito, 24.
 Taos, pico, 180.
 Tarvis, Mr., 94.
 Tavalope, valle, 216.
 Taylor, Pdte., 83.
 Tecolostote, 77.
 Tehuantepec, istmo de, 112, 345.
 Tejológachic, 230, 232.
 Telica, 41; volcán, 37, 41, 42, 47, 48, 54.
 Temósachic, 230, 232, 233, 235.
 Tenesí, 124, 234.
 Teustepe, 70, 77.
 Texas, 59, 69, 71, 101, 115, 119, 122, 130, 137, 147, 160, 183, 188, 191, 292, 298, 201, 203, 213, 215, 234, 247, 249, 250, 251, 256, 257, 258, 259, 263, 265, 266, 268-271, 275, 283, 299, 305, 334, 342, 343, 346, 257.
 Tierra de Fuego, 342.
 Tipitapa, 27, 33-35, 89; río, 20, 66; salto de, 33, 34.
 Tlascala, 77.
 Tortugas, 13.
 Torreón, cerro, 207.
 Totogalpa, 77.
 Trias, General, 237, 238, 241.
 Tubac, 295, 303, 308, 309.
 Tucson, 295, 303, 304, 308, 315, 316.
 Tulián, río, 105, 109.
 Tumacácori, 303, 304, 305, 309.
 Túnez, 269.
 Turingia, montañas de, 358.
 Turquía, 241, 269.
 Unión Norteamericana, 82.
 Universidad de León, 24.
 Upper Spring, 149, 171.
 Utah, 129, 130, 345.

- Uvalde, cañón de, 258.
- Valverde, valle de, 187, 191, 343.
- Van Horn, 287.
- Valle Limpio, 283, 284.
- Valle de Santa Cruz, 303, 304, 305, 318.
- Vandenburg, 258.
- Vargas, Guadalupe, 234, 235, 236.
- Vattel, 24.
- Ventana, sierra de la, 199, 203.
- Veracruz, 344, 346.
- Victoria, 266, 273, 274.
- Viejo Mundo, 296, 347, 348.
- Vijil (Agustín) Padre, 23, 24.
- Villa de la Concepción, 221, 223, 229, 230, 231, 232, 234, 241.
- Virginia, 293.
- Waggon Mound, 149, 167, 173, 174.
- Walker, William, 12, 15, 23, 60, 82, 89, 91, 114, 318, 361.
- Walnut Creek, 148.
- Wanks, río, 39.
- Warner, rancho, 329, 334, 335, 336, 337.
- Washington, 23; gobierno de, 82, 83, 291.
- Waters, Mr., 174.
- Weimar, 304.
- Wellington, 123.
- Weston, 129.
- Westport, 129, 137.
- Weyne City, 121, 122, 126, 127, 133.
- Whetstone Creek, 149.
- Whitting's Peak, 284.
- "Wild Cat", 214.
- Wild Rose Pass, 283.
- Williams, Coronel, 329, 337, 339, 349.
- Wislizenus, Profesor, 148, 207, 218, 226, 227, 261.
- Woeniger, 51.
- Wol Creek, 174.
- Wurtenberg, 258.
- Xolotlán, lago, 20.
- Yaré, río, 39.
- Yaqui, río, 229, 289, 298, 344.
- Yepómera, 230, 232, 233.
- Yojoa, lago de, 100.
- Yorbas, Familia, 337.
- Yreka, 355.
- Yucatán, 45, 97, 100, 107, 114, 268.
- Yuma Camp, 315, 326, 329, 330, 331, 345.
- Zacate Grande, isla, 48.
- Zapatera, isla, 14.
- Zapodilla, cayos de, 14, 105, 106.
- Zapotera, isla, 14, 19, 48.
- Zorrilla, 216.
- Zuloaga, Pedro, 212.

INDICE GENERAL

	Página
Fondo de Promoción Cultural-Banco de América	VII
Obras Publicadas por el Fondo de Promoción Cultural-Banco de América	IX
Nota Explicativa	XIII
Introducción	XV
 LIBRO I — Vagabundeos y observaciones en Nicaragua, Mosquitia Superior, y en las costas del Golfo de Honduras	
Capítulo I — Salida de Nueva York — Mar abierto — Colón — La ciudad americana, y la panameña — Características de vida — San Juan del Norte — Condición y vicisitudes de la historia reciente del poblado — Elementos de la población	1
Capítulo II — Viaje al interior — El río — El Castillo — San Carlos — El lago — Aventuras de un joven alemán entre los indios guatusos — Alto concepto de la ciencia — Nuestro bongo en el lago — Llegada a Granada	9
Capítulo III — Granada y sus contornos — Características geológicas de su suelo — Sus arroyos — Viviendas de la clase humilde — Aborígenes — Paseo a las inmediaciones — La playa — Los Corrales — La Joya — El lago Songozana de Oviedo — Laguna de Salinas — Vida hogareña del autor — Animales domesticados — Hormigas esclavistas — Letrados nicaragüenses y reputación de los filósofos alemanes	15
Capítulo IV — El pueblo indio de Jinotepe — Cardones y yuca — La meseta que divide al Pacífico del Atlántico — Clima de esta región — Cañaverales y cafetales — Delimitación de las diferentes razas aborígenes — Lenguas indígenas de Nicaragua — Voces nahuas en los idiomas del país — Toponimia azteca — Supuestas minas de oro — Hospitalidad indígena	25

<p>Capítulo V — Viaje a León — Tipitapa — Interrumpida la comunicación entre los dos lagos — Baja el nivel del lago de Managua — Fuentes termales — Fiesta patronal — Amor de pobre — Teatro — Managua y Mateares — Plata y lignita — En Nicaragua hay ámbar — Nagarote — La cadena volcánica de los Maribios — La Paz Centro — La chachalaca — El General Muñoz — La catedral — Los proletarios de León — Proyecto de colonización francesa — Minas de oro en Matagalpa — Vasta región minera</p>	<p>33</p>
<p>Capítulo VI — Excursiones a las cercanías de León y regreso a Granada — Los “hervideros” de San Jacinto y El Tizate — El volcán Telica — El pueblo de Telica — Un drama representado por los lugareños — Instrumentos musicales de supuesto origen indígena — Subida al volcán — El cráter — Vista desde la cima — Observaciones orográficas — Nindirí — El páramo de lava — Masaya</p>	<p>41</p>
<p>Capítulo VII — Ometepe y el istmo de Rivas — Antipatía de los indios — Violento ataque de calentura — Moyogalpa — Fealdades cutáneas — Los dos volcanes — Fenómeno meteorológico — Vuelta a tierra firme — Sangre de abolengo — Rivas — La vertiente del Pacífico — Brito — El jicaral — La Concordia — Buque de California en busca de una ciudad imaginaria — San Juan del Sur — Nacascolo — La ruta del tránsito — Lenta combustión de la madera — Las avispas y su oído — Bahía de La Virgen — Río Las Lajas — Personajes de la política: don Laureano Pineda y don Fruto Chamorro</p>	<p>51</p>
<p>Capítulo VIII — Viaje a Chontales y la Mosquitia superior — El Paso de Panaloya — Los jicarales — Masapía — Quema de potreros — Cordilleras paralelas — Juigalpa — Opalos en Nicaragua — Antiguas fortalezas indígenas — Zona minera — El aguilucho — Minerales — Acoyapa — Serpientes de Nicaragua — Bello espécimen de ave zancuda — La supa, o pijivalle — El nancite — El borde de la meseta — Observaciones hidrográficas — Cambio de escenario — Vista desde la cumbre — Clima de la meseta — Los indios sumus y los antiguos chontales — Lóvago y su población — Núcleos de nahuas — Costumbres de los sumus — Don Luciano de la Cuadra — Pavones de Nicaragua — Una arpía blanca</p>	<p>65</p>
<p>Capítulo IX — La situación política de Nicaragua — Los partidos — Injerencia extranjera — El proyectado canal y la Compañía Accesorias del Tránsito — Estallido de la guerra civil de 1851 — Viaje a León — Inseguridad de los caminos — Nobleza de la ciencia y la “virtú” — Llegada a León — El gobierno de León impugna el contrato de la Compañía del Tránsito — El General Muñoz; su integridad personal, la posición de su partido, y su muerte — Personalidad, carrera política y muerte de don Fruto Chamorro — Regreso a Granada, y de allí a Estados Unidos</p>	<p>81</p>

Capítulo X — Viaje a Honduras — Excursión fluvial — Paisaje y lugares — Informes referentes a los restos de la colonia belga de Santo Tomás — Bonanza — Ruinas de Belice — Laguna de Manatí — Ranchería de negros — La raza negra en circunstancias favorables — Cueva del Manatí — Ríos subterráneos — Observaciones geológicas	93
Capítulo XI — Continuación de mi viaje a Honduras — Omoa — Agradable navegación en el Golfo de Honduras — Rancherías caribes del territorio británico — Los Cayos de Zapodilla — Cerros de Cuyamel — El malinche — Paisaje agreste de las inmediaciones — Influencias climáticas de los vientos norteros — Robles a la par de cocoteros — Aves migratorias del Norte — Excursión a la terminal septentrional del Ferrocarril Interoceánico de Honduras — Caserío caribe de Tulián — Rigurosidad de la justicia en el Caribe — Puerto Cortés y la Laguna de Alvarado — Panorama — El Ferrocarril Interoceánico de Honduras	105
Capítulo XII — Observaciones sobre la América Central — Posición geográfica e importancia política — Ventajas naturales y probabilidades futuras — Cómo podrían armonizarse los intereses de Inglaterra y Estados Unidos en la América Central — Inmigración europea — Refutación de los prejuicios referentes a su clima — Abundancia de mano de obra nativa y cómo tratar a los jornaleros	113
LIBRO II — Viaje, vía Misurí, de Nueva York al norte de México; permanencia en Chihuahua, y regreso a través de Texas	119
Capítulo I — Objetos del viaje — Comercio con Chihuahua — De Nueva York a la frontera de Misurí — Viaje en ferrocarril y paisajes vistos entre Nueva York y el lago Erie — Cincinnati — Sobre el Ohio, el Misisipí y el Misurí — Filósofos occidentales — El peligro de los vapores — La ciudad de Wayne — Independence	121
Capítulo II — Estadía en Independence — Pueblo de frontera de Misurí — Caravanas de trajinantes y emigrantes — Medios de transporte — Metodistas norteros y sureños — Creencias de los negros — Censura e indulgencia — Una curiosidad religiosa — Puntos de vista históricos y políticos — Asesinato político — Preparativos para la partida — Allende los límites de la civilización	129
Capítulo III — La caravana — Vagones, carga y cosas necesarias para el viaje — El jefe y sus hombres — Angloamericanos y mexicanos — Hombres y animales — Características de la mula — Aristócratas, matrimonios dispares, advenedizos y chusma en el reino animal — Doma y enganche de las mulas al vagón — El corral — Orden del viaje — Vigilancia nocturna y costumbres de las caravanas — Entretenimientos astronómicos y musicales — Atractivos peligrosos de las soledades	135

<p>Capítulo IV — Salida de Independence — Linderos de la pradera — La caravana comienza su jornada — Sistema de comunicación de los pieles rojas — Indios y lobos — Incómodo alojamiento nocturno — Viaje a la luz de la luna — Soledad de la pradera — Crianza de perros y razas humanas — Observaciones geológicas — La pradera — Council Grove — Yerba-locas — Arroyos de la pradera — Paisajes — Rebaños y caza de búfalos — Las marmotas y sus madrigueras — Su camaradería con las lechuzas y las cascabeles — Ardillas californianas — Observaciones meteorológicas</p>	<p>145</p>
<p>Capítulo V — Continuación — El Arkansas — Lobos — Una estampida — Comanches y kiowas — Visita de jefes — Duelo indígena, y decoraciones militares — Fort Atkinson — Más tráfico con los kiowas — Expediciones de saqueo a México, y prisioneros mexicanos — El idioma español entre los indios de las praderas — Destrucción gradual del carácter de la raza — Tribus de indios convertidos en bandas de ladrones — Límite oriental de los apaches — Sepultura de piedras de los indios — Ideas que tienen los indios de la otra vida — Comercio de esclavos entre los indios — Cruce del río — Visitas de indios al campamento — Un paso de lo sublime a lo ridículo</p>	<p>157</p>
<p>Capítulo VI — Continuación — Las tierras entre el Arkansas y el Cimarrón — Plantas y zonas de vegetación — Agua para beber y lavarse — Un asesino fugitivo visita nuestro campamento — Desertores de los fuertes del oeste — Configuración del terreno — La tarántula — Efectos de la refracción solar — Valle del Cimarrón — El río — Fenómenos atmosféricos — Rayería — Rebaños de antílopes — El cauce del Cimarrón se llena repentinamente — Cruce del río — Paisajes — El enebro — Montañas lejanas — Curiosidad de los antílopes — Rabbit's Ears — Grietas en la lava — El Round Mound — Estribaciones de las montañas del Ratón — Ciénagas y aves acuáticas — El río Canadian — El Cañón del Ocaté — Los Waggon Mounds — El Lago Salado — La mora — Colonización y agricultura — Una ciudad en proyecto — Día de asueto para hombres y animales — Línea divisoria entre el Misisipí y el río Grande</p>	<p>165</p>
<p>Capítulo VII — Continuación — Viaje a lo largo del borde de la meseta del lado oriental del río Grande — Los valles del Pecos superior — Configuración de la zona — Crianza de ovejas — La ley de la caravana — Mexicanos al servicio de angloamericanos — Antón Chico — Noches frías — Rara hospitalidad y su recompensa — Meseta de las Manzanas — Panorama — Ruinas y desfiladero del Cuarrá — Calandrias, urracas y margaritas de Nuevo México — Bajando al valle — Vista desde la cumbre — Vegetación arbórea en las proximidades del río — Aves acuáticas — La Joyita</p>	<p>177</p>

- Capítulo VIII — Valle del río Grande — Acequias — Vivac cerca de La Joyita — Visita de los apaches — Petroglifos indígenas — Lava augítica sobre las masas aluviales del valle — El río perfora una muralla de lava — Aves acuáticas y fracaso de una cacería — Dunas — Abusos de los mayores — Vistas de El Socorro — Valle de Valverde — Basalto — Matorrales de mezquite — Cascabeles — Tarántulas — Perdices — El Paisano — San Cristóbal — Desierto del Muerto — Observaciones geológicas y paisajes — Un monstruo vegetal — Doñana — Sierra de los Organos — Frutas — El Rancho Fletcher — Recordatorio — Desertores del Fuerte Fillmore — Razones del descontento — Desfiladeros del río Grande cerca de El Paso — Franklin y Macgoffinville 187
- Capítulo IX — El Paso y sus contornos — Paisajes — Productos — Arboles y mena de plata en los cerros — Estratos en los montes próximos a Franklin — Inseguridad del país — Indios pueblo — El estudio geodésico del coronel Langberg de la frontera mexicana — Arreglos con los funcionarios aduaneros y su falsía — Continuación del viaje — Dos caminos — Viajeros armados y caballería mexicana — Fracaso de colonias militares — Guadalupe — Expedición de los lugareños — Topografía del camino — El Cantarrecio — El paso de la Sierra de la Ventana — Charcos del Grado — Remolinos y columnas de polvo — Cerro del Lucero y Ojo del Lucero — Primavera en la cumbre de una loma — Eflorescencias de soda — Laguna de los Patos y panorama de la llanura — Ojo de la Laguna — Carrizal — Riqueza moribunda de la localidad — Ojo Caliente — Peces de agua tibia — Chihuata — Huesos de hombres y de animales — Gran hacienda de ganado — Manada de antilopes — Laguna de Encinillas — Llegada a Chihuahua 199
- Capítulo X — Permanencia en Chihuahua — Situación, nombre, esplendor de antaño y decadencia actual de la ciudad — Broza de plata empleada como material de construcción — El acueducto — Influencias climáticas y fisiológicas — Inseguridad de la región — Historia de las últimas peleas con los pieles rojas del norte de México — Ejemplos de heroísmo mexicano — Medidas gubernamentales — Excursiones — Cerro Grande — Jinetes y caballos mexicanos — Cacería — Santa Eulalia y sus minas de plata 207
- Capítulo XI — Región occidental del Estado de Chihuahua — Jesús Domínguez — “Novedades” — Cañada del Fresno — Distintivos de la vegetación — Belleza plástica del escenario mexicano — Santa Isabel — Campesinos mexicanos — Hospitalidad y sencillez — Idilios de amor en la vida del norte de México — La meseta — La Bufa de Cosihuiríachic y la Sierra Madre — Observaciones orográficas — Paso y valle de Coyáchic — Lagunas de la meseta — La laguna de Castilla y sus alrededores — Valle del río de Pagigóchic y divisoria de aguas

del Océano Pacífico — Villa de la Concepción y otros lugares del valle — Datos estadísticos de las minas de Jesús María — Los indios tarumares y sus costumbres — Formación cretácea de la Sierra Madre — Altibajos de la población de la República — Episodios de la vida mexicana — Capitán de ladrones — Mexicano irreverente — Falsa alarma — Regreso a Chihuahua	221
LIBRO III — Viaje de la costa de Texas y a través de la región del Gila y el Colorado, a San Francisco; estadia allí y regreso	263
Capítulo I — De Nueva York a San Antonio — Nueva Orleans — Galveston y Port Lavaca después de la epidemia — Viaje a San Antonio — Noticias del campamento — Enfermedades de las mulas — Mordidas de cascabel y una o ruga venenosa — Una pelea y opinión de un americano — Inmediaciones de San Antonio — Clima en el invierno — El río y sus fuentes — Corrientes subterráneas del oeste de Texas — Cambios en la geografía física del país — Aventuras de un joven alemán — El príncipe Bonaparte — Remembranza de malhechores texanos	265
Capítulo II — El autor vuelve a la costa — Remesa de dinero en la bahía de Matagorda — Viento del Norte, y ocasión para calentarse — Sale de Port Lavaca la caravana — Fragmento del diario descriptivo de una jornada texana con vagones de carga — Llegada de la caravana a San Antonio	271
Capítulo III — De San Antonio a El Paso — Basalto en la piedra caliza — Ermitaño sospechoso — Un indio tanko — Un “norte” caluroso — Peces fosilizados — Gansos y pelícanos — Pavos, águilas y castores — Encuentro con amigos en el Pecos — Esqueletos humanos — Camino a El Paso — Incendio en la pradera — Aire caliente, polvo y chispas eléctricas — Fenómeno atmosférico — Tempestad de nieve — Valles y desfiladeros — Pórfido del Limpia — Concordancia de la fisonomía de la naturaleza — Encuentro con apaches — Alamos de San Juan — Un cadáver — Vista desde la meseta — Penalidades del viaje — Aguadero del Muerto — Filones metalíferos — Cerro del Aguila y fuente del Aguila — Madera de espadillo — El río Grande — Desfiladero rocoso — Formaciones gredosas en tierras de aluvión — Llegada al establecimiento — San Eleazario — Socorro, Isleta y El Paso	279
Capítulo IV — Nuevos aranceles aduaneros en la frontera mexicana — Continuación del viaje a California — El sistema mexicano de pasaportes — La primera vegetación primaveral en la arena — Cruce del río Grande — Valle de Mesilla — Características geológicas — Se nos junta un asesino — Cómo las viruelas fueron seguro de vida — Río de los Mimbres — Ojo de Inés — Larga jornada sin agua — Laguna Seca — Pozos naturales — Bella primavera y bestialidad de los indios — El Paso de Guadalupe — San Bernardino — Nacimiento del río	

Yaqui — Jeroglíficos de los indios — Manantiales del río San Pedro — Apaches — Valles encantadores — Capas de conglomerados — Desfiladero impasable — Santa Cruz	289
Capítulo V — Río y valle de Santa Cruz — Panorama — Hacienda La Calabaza y sus moradores alemanes — Peleas con los apaches — La vieja Misión de Tumacácori — Compañeros de viaje — El saguaro, o cacto gigante — San Xavier del Bac — Viejos conocidos — Pimas cristianos — Aventureros europeos al servicio de un caballero sonorense — Tubac — Tucson — Un desierto de polvo y arcilla — Peñasco piramidal — Laguna de Gila — Pimas paganos — El frijol del mezquite — Escenas idílicas, y carácter de los pimas	303
Capítulo VI — A lo largo del Gila — Casas Blancas — Campo Grande — Observaciones hidrogeológicas — Los cocomaricopas — Observaciones etnológicas tomadas del relato de su jefe — Pelo y peinado singulares — Ladrones y asesinos en el campamento — Inseguridad de la región del Gila y el Colorado — Movimiento revolucionario en Sonora — Desfiladero del valle y desierto rocoso — Calor del Valle del Gila — El jefe de los pimas, y música indescriptible — Hickey's Hollow — Yerbas anuales — Terraza de lava del valle del Gila — Jeroglíficos de los indios — Opinión sobre su significado — Senda trillada en la cima de una montaña — Conjetura acerca de la antigüedad de los jeroglíficos — Una partida de indios cocopás en el campamento — Panorama desde la cima de una montaña — Llegada al río Colorado — Yuma Camp — Los indios yuma — A bordo de un vapor — Cruce del Colorado	315
Capítulo VII — Del río Colorado a Los Angeles — El desierto — Desagüe del Colorado en el desierto — Diversas cualidades del suelo — Sapos y ranas del desierto — La Lagunita — Peces muertos — Serranías — Agua de lluvia — El desierto pedregoso y el desierto arcilloso — Osamentas de ganado — Hormigas mineralógicas — Fisonomía general de las tierras de aquí a Los Angeles — Inmensidad de las praderas norteamericanas — Región de yerbas y plantas anuales — Cereales silvestres — La causa original de la falta de árboles es de naturaleza geológica — El Vallecito — Un hombre medio muerto de hambre — San Felipe — Rocky Pass — Olor alcanforado de las plantas — El Rancho Warner — Fuentes sulfurosas — Indios californianos — Grandes rebaños de ganado — Yerbas y semilla de trébol como forraje para el ganado — Santa Ana — Una zona meteorológica dentro de otra — El rancho del coronel Williams — Un pastor costoso — Compartimos carne de treinta puercos con los zopilotes — Extenso uso de estricnina — Conjunto de cerros de terreno terciario — Fuentes de asfalto, o betún — Los Angeles — De vuelta a la civilización	329
Capítulo VIII — Geografía física del continente americano — Ojeada retrospectiva de sus conexiones orográficas — Extremo	

meridional de las Montañas Rocallosas en el curso superior del río Grande — Sus equivalentes meridionales — La Sierra Madre — Frecuencia de ese nombre — La Gran Sierra Madre de Cinaloa y Sonora — Su equivalente septentrional en el conjunto de montañas californianas — Cuenca longitudinal interior de la mitad occidental del continente — Depresión de la meseta situada entre el curso medio del río Grande y el curso medio del Gila	341
Capítulo IX — Los Angeles y el sur de California — Ubicación y clima de la ciudad — Huertas y viñedos — Exportación de uvas y otras frutas — Producción de vinos — Otras riquezas del territorio — En esta parte del Estado no hay minas — Indios y mexicanos — Criminales y bandidos del norte se van de allí — Asesinatos — Salida para San Francisco — Neblina costanera — Monterrey — La Puerta Dorada de la bahía de San Francisco — Ubicación de la ciudad	347
Capítulo X — San Francisco — Elementos y moralidad de la sociedad — La aventura del utilitarismo — Lista de crímenes y de otros delitos — Comparaciones — La vida californiana se distingue por la extraordinaria agudeza intelectual y energía de sus habitantes — Extraños remedios para extraños males — Resultados satisfactorios de un experimento social — Fisonomía de los contornos de San Francisco — Influencia de su clima — Excursiones a los alrededores — Los pinos gigantes — Panorama de la serranía costanera — San José — Pozos artesianos — Minas de azogue de Nueva Almadén	353
Capítulo XI — Rumbo al Este — Filibusteros a bordo — William Walker — Regreso a Nueva York	361
Lista de Ilustraciones	363
Índice Onomástico	365
Índice General	375

*ESTE LIBRO SE TERMINO DE IMPRIMIR
EL 31 DE MARZO DE 1978 EN LOS
TALLERES DE EDITORIAL Y
LITOGRAFIA SAN JOSE S.A.
MANAGUA, D.N.*



Julius Froebel

**SIETE AÑOS DE VIAJE
EN CENTRO AMÉRICA,
NORTE DE MÉXICO Y
LEJANO OESTE DE LOS
ESTADOS UNIDOS —**

Julius Froebel.

*Traducido por Luciano
Cuadra. Managua,
Banco de América, 1978.*

Edición original 1859.

363 p. ilus.

Colección Cultural

Banco de América,

Serie Viajeros N° 2.

Esta obra, publicada en Inglés por Richard Bentley, de Londres, en 1859, ha sido traducida al Español por Luciano Cuadra, especialmente para el Fondo de Promoción Cultural del Banco de América, con la excelencia que le es característica, y está también enriquecida con una introducción por el Doctor Jaime Incer Barquero, eminente científico nicaraguense.

Nuestra bibliografía nacional adquiere una valiosa contribución con esta obra porque en ella tenemos un testimonio vivo de las realidades sociales, políticas, industriales y económicas de todos aquellos territorios recorridos por los andariegos pasos del acucioso observador que era Julius Froebel.

La época que abarca el lapso del viaje de Froebel es una de suma importancia en la vida histórica de Nicaragua, Centro América, México y los Estados Unidos, pues es aquella que cubre la de antes, en y después de la hecatombe que significó la aventura filibustera de William Walker. La vivencia de los pueblos que dentro de aquellos años se verían envueltos en una contienda sangrienta es descrita en forma interesante y amena por el autor, Julius Froebel.

