

iban organizando las plumas que arrancaban de uno á otro pájaro muerto, con unas pinzas, y pegándolas á la penca ó tabla: se valían de sus nativos colores para dar las sombras y demas necesarios primores que caben en el arte, segun pedía la imaginacion que querían pintar. Cada partícula se ponía de por sí, con tal presteza, que seguían la línea y círculo del bosquejo, y la iluminacion formaba en la pintura una vistosa primavera. De las plumas de estos y otros pájaros, hacían estos indios sus plumajes, y unas imágenes de pluma tan particulares, principalmente en Pátzcuaro, que segun refiere Acosta, se admiró el señor Felipe II, de tres estampas que dió á su hijo Felipe III, su maestro: la misma admiracion causó al Papa Sixto V, un cuadro de N. P. S. Francisco, que enviaron á Su Santidad, hecho "de plumas por los indios tarascos" (1)

La civilizacion de Michhuacan, era del mismo género que la de México; ménos sombrío y sangriento el culto, más atrasada en las ciencias. A pesar de la incontestable necesidad de la escritura, nos llama la atencion que los tarascos no le consagraran gran cuidado, y áun barruntamos que la dejaban en olvido. Nada dicen los autores acerca de los documentos geroglíficos, ni algunos de ellos han llegado á nuestros dias, y las pinturas de que hace mencion Beaumont, juzgando por las que á su obra acompañó, son representaciones materiales de los hechos, dibujos y no escritura, temiendo que sea obra exclusiva de pintores posteriores á la conquista.

FIN DEL TOMO SEGUNDO.

(1) Beaumont, Crón. de Michoacan, lib. 1, cap. VIII. MS.

ÍNDICE.

LIBRO CUARTO.

	Páginas.
CAPÍTULO I, Calendario primitivo.— <i>Calendario zapoteco, Períodos, Distribucion, Los Cocij, Es el calendario primitivo.</i>	5
CAPÍTULO II, El tonalamatl.— <i>Tonalamatl, Orígen, Signos, Tabla de los dias trecenales, Los veinte planetas ó dioses principales, Los símbolos de la trecena, Los señores ó acompañados de la noche, Tablas, Segundos acompañados, Las aves nocturnas, La adivinacion, Los hechiceros, Primer periodo del Tonalamatl, Cálculo de los periodos lunares, El planeta Venus, El Tonalamatl encierra el cálculo de los movimientos de la luna y de Venus.....</i>	13
CAPÍTULO III, Calendario solar.— <i>El dia, Horas, Los meses, Nemontemi, El año, Períodos trecenales, Los señores ó acompañados de la noche, Ciclos menores y mayor, Intercalacion, Observaciones, Correspondencia entre los años, Discusion, Orden de los meses, Concordancia entre los años</i>	

- azteca y juliano, Intercalacion, El sistema de Gama, Discusion, Forma singular del calendario de Gama, Intercalacion, Fiesta ciclica, Principio del dia, Concordancia, Nuestro sistema* 34
- CAPÍTULO IV, *Discusion.—Los meses, Forma del calendario, Dias iniciales, Intercalacion, Comparacion* 50
- CAPÍTULO V, *Nuestro sistema.—Discusion del dia escogido, Calendario comparado para 1521, Reglas para la formacion de un calendario cualquiera, La fiesta ciclica, Culminacion de las pléyadas, La intercalacion* 72
- CAPÍTULO VI, *El calendario astronómico.—Punto de partida, El solsticio de Invierno, Correspondencia entre los dias, La correccion gregoriana, Tablas para los años, Signos y simbolos, Tabla general de correspondencia* 93
- CAPÍTULO VII, *Calendario maya.—El dia y sus divisiones, Dias del mes, Los meses, Meses de treinta dias, El año, Los cinco dias sin nombre, Períodos trecenales, Ciclo de 52 años, katun, Formacion del año, Intercalacion, Los Bacab, Relacion de los años con los de la era vulgar, Los Ahau Katun, Correspondencia entre los años maya y azteca, Tabla cronológica* 118
- CAPÍTULO VIII, *Varios calendarios.—Calendario de Metztitlan, De Culhuacan, De Nicaragua, De la Mixteca, De Tecuantepec, En el Peten Itzá, En Chiapas y Soconusco, Período de siete dias, Calendario Matlatzinka y de Michhuacan, Períodos astronómicos, Cambios, Calendario del Perú, Calendario de los Chibchas, Comparaciones, Orígen, Dos épocas para el calendario azteca, Orígen asiático, Contacto europeo* 134

LIBRO QUINTO.

- CAPÍTULO I, *Geografía, Imperio Mexicano.—Extension y límites, Divisiones políticas, Huastepacan, Otomíes, Totonaca, Matlatzinka, Ocuilteca, Provincia de la Teotlalpan, Zacatollan, Cuatlalaca, Tlahuica, Coahuixca, Topi ó tlapaneca, Muchco, Mixteca, Tradiciones, Chatinos, Chuchones y popolocos, Cui-*

- cateca, Mazateca, Chinanteca, Tzapoteca, Leyendas, Chontales, Triquis, Huaves, Mixes, Zoques, Chiapaneca, Xoconochco, Guetlachtlan, Coatzacoalco, Provincias centrales, Valle de México, Tlaxcalla, Cholollan, Huexotzinco* 168
- CAPÍTULO II, *Tlacopan, Texcoco, Señoríos independientes.—Reino de Tlacopan, Mazahua, Reino de Texcoco, Metztitlan, Reino de Michhuacan, Reino de Colima, Reino de Xalisco y pequeños señoríos independientes, Otomíes, Iztachichiméca, Coaras, Tepēcānos, Huicholes, Colotlanes, Cazcanes, Tepehuānes, Acazēs, Sabaibos, Xiximes, Tebaca, Sinaloa y sus diferentes tribus, Cahitas, Pimas y sus divisiones, Sérís, Opatas y sus afines, California y sus gentes* 200
- CAPÍTULO III, *Region del NE., Region Austral, Idiomas.—Pames, Cucachichiles, Zacatecas, Irritilas, Tobosos, Coahuiltecos, Lajuneros, Tarahumares, Conchos, Apaches, Pizonos ó janambres, Tamaulipecos, Region austral, Ahualulcos, Chontales, Lacandones, Chañabales, Choles y sus subtribus, Kichés y sus reyes, Tzotziles, Tzendales, Mayas, Ytzaca y sus subtribus, El nagualismo, Lenguas de México, Orden histórico, Familia Otomí, Familia maya y sus ramas, Familia Mixteco, Zapototeca, Familia mexicana y sus afines, Chichimeca, Lenguas perdidas* 232

SEGUNDA PARTE, EL HOMBRE PREHISTORICO EN MEXICO.

LIBRO PRIMERO.

- CAPÍTULO I, *La fauna y el hombre primitivos.—La paleontología humana, Su objeto, Preliminares, Tabla de clasificacion, Antigüedad del continente americano, Período glacial, La fauna gigantesca, Mastodon, Elephas, Tapirus, Equus, Bos, Gloton, Camellas llama, Sus scrofa, Equus asinus, Castorides*

- Ohienses, Cervus Americanus, Felix atrox, Megatherium, Mylodon, Megalonia, Glyptodon, Itzuintepotzotli, Tepeitzcuintli, Xololizcuintli, Techichi, Nuestra profesion de fé, El hombre terciario de California, El hombre de Natchez, Restos en Gasconade County, En la América del Sur, En la isla de Cuba, En el Valle de México, En Metlac, En Sonora, Deducciones, La Atlántida terciaria, Inducciones* 255
- CAPÍTULO II, El hombre prehistórico.—Necesidad del trabajo, El fuego, Las armas, Divison, El Silex, Hachas, Lanzas, Flechas, Obsidiana, Piedra pulimentada, Hachas, Cuentas y adornos, Conchas y caracoles, Cobre, Kiokenmodingos, Los trogloditas, Divisiones sociales, Desarrollo lento de la humanidad.** 300
- CAPÍTULO III, Los monumentos, (Region Boreal).—Casas grandes, de Chihuahua, Descripcion, Carácter principal, los túmulos, Objetos encontrados, Exámen, Los túmulos, Su generalidad, Antigüedad en Europa, En América, Posicion del cadáver, Objetos enterrados en los túmulos, Significacion, En los túmulos de Casas grandes, Brazaletes de Conchas, Cerámica, Un aerolito, Metate [metlatl], Maíz, Algodon, Consideraciones, Bachimba, Babilcora, Mazatlan, Ruinas del Zape, Ciudad agrícola, Cha'chihuites, Teul, Lago de Chapala., Ciudades de canoas y de Banas en la Sierra Gorda, Aztalan en el Wisconsin, No son los mexicanos los constructores de las ciudades, Cuatro manifestaciones de la civilizacion del hombre prehistórico en México 320**
- CAPÍTULO IV, Los monumentos, (Region Central).—Pueblos anteriores á la época histórica, Civilizacion tzapoteca, Tollan, Teotihuacan, Pirámides, Túmulos, Ciudadela, Razas, Consideraciones, Pirámide de Cholollan, Túmulos de Xiquipilco, Chila, Monte Alvan, Zatachila, Bajo relieve singular, Pirámide de Papantla, Pirámide de Xochicalco, Fortificaciones antiguas en el Estado de Veracruz, Teocalli de Cuauhtochto. Chalchicomula, Otras fortificaciones, Teocalli de Teopantepec, Los teocalli de Tehuantepec, Ruinas tzapotecas de Micltan, Instrumento músico de una costilla fósil de elefante, La pipa, Tabaco, Su etimología, La pipa es anterior en el valle á los tiempos históricos, Observacion y conclusiones. 352**

- CAPÍTULO V, Los monumentos, (Region Austral).—Menhir, Dólmen, Cromlech, Menhir de Chiapas, Cromlech de Sihó, de Chichen Itzá y de Aké, Quirigua, Copan, Rasgos generales á los monumentos de Chiapas y Yucatan, Rasgos particulares, Ococingo, Palenque, Escritura calculiforme, Es absolutamente diversa de la mexicana, Itzamal, Sus pirámides, Chichen Itzá, Monumentos Acabciub, Casa de las Monjas, la Iglesia, el Caracol; Chichanchob ó Casa Colorada, Xtol, Pinturas, El Castillo, Kabah, Xlabpak, Uxmal, Casa del Gobernador, La Picota, Casa de las Tortugas, La casa de las Monjas, Casa de los Pájaros, Casa del Enano ó del Adivino, Casa de las Palomas, Casa de la Vieja, Columnas, Satum-Sat, Túmulos, Mayapan, Pirámide de Kukulcan, El Caracol, Tres fases de la civilizacion, Itzamal, civilizacion antigua, Chichen y Uxmal, la edad de oro, Mayapan, la decadencia 391**

LIBRO SEGUNDO.

- CAPÍTULO I, Comunicaciones con el Antiguo Mundo.—Configuracion actual de los continentes, Corrientes marinas, Unidad de la raza americana, Los patagones, Raza hiperbórea: los esquimales, Comunicaciones con el Asia, Negros en América, Comunicacion con las islas, Idiomas, Unidad y pluralidad de las lenguas americanas, Lengua nahoa, Lenguas de la Polinesia, Civilizacion, Ofiolatría, El phallus, El budohismo en América, El Fou-Sang 432**
- CAPÍTULO II, Comunicaciones con el Antiguo Mundo.—Reminiscencias, Los fenicios, El mar de Sargazo, La América descubierta por los fenicios, Incripcion de Grave-Creek, Dighton Writing Rock, Incripcion de Parahyba en el Brasil, Incripcion de Tequila, Hvitramannaland, Los papas, Todavía Quetzalcoatl, Madoc, Los hermanos Zeni, Juan Szkolny, Alonso Sanchez, Los tártaros, Opiniones diversas, Viajes casuales, Revelaciones del Nuevo Mundo, Reflexiones, Unidad de la civilizacion americana, Conclusiones 456**

TERCERA PARTE, HISTORIA ANTIGUA.

LIBRO PRIMERO.

Páginas.

CAPÍTULO I, Los Mayas.—*Los gigantes, Falta de datos cumplidos para la historia de la península, Etimología de la palabra Yucatan, Códice maya de D. Pio Pérez, Datos cronológicos, Rectificaciones, Los maya no son tolteca, Gigantes, Las dos emigraciones, Unidad de la raza y de la lengua maya, Zamná, Votan, diversos orígenes de la civilización austral, Itzamal, Las grandes pirámides, Segunda emigración, Chichen-Itzá, Uxmal, Mayapan, Destrucción de Chichen-Itzá, Kuckulkan, Los Coccom, Organización de Mayapan, La metrópoli tomada por los Vitzes*..... 493

CAPÍTULO II, Los Mayas.—*Nueva invasión, los tutulxius, Destrucción de Mayapan, Nuevos estados, Cocomes, Tutulxius, Cheles, Calamidades, Profecías, Gerónimo de Aguilar, Gonzalo Guerrero, Epocas de la historia maya, Religión, Dios único, Trinidad, Creación del hombre, Bautismo, Confesión, Vida futura, Dioses, Sacerdotes, Monjas, Ofrendas y sacrificios, Los Batab, Leyes, Armas y guerreros, Vestido, Mantenimientos, Pintura del cuerpo, Farsantes, Canto, música, baile, Mercaderes y moneda, Tierras y su cultivo, Matrimonio, Crianza de las mujeres, Deformación del cráneo, Ceremonias con los difuntos, Prácticas y supersticiones*..... 520

CAPÍTULO III, Michhuacan.—*Origen, La relación del Petamuti, Hireticitame, Su muerte, Sicuirancha y sus descendientes, La diosa Xaratanga, Transformación, Vrevapeani y Pauacume, Fundación de Pátzcuaro, Muerte de Vrevapeani y Pauacume, Fariacuri, Muerte del sacerdote Nacan, Muerte de Aramen, La hija de Chanshori, Nuevo matrimonio de Tariacuri, Hiripan y Tangaxoan, Curatame, La profecía de Tariacuri, Conquistas, Higuangaje, Fundación de Tzintzontzan, Dedicación del Cú llamado Querétaro, Muerte de Curatame, Vuelve Tariacuri a Pátzcuaro, Conquistas, Muerte de Tariacuri, Di-*

Páginas.

vision del reino entre Hiripan, Tangaxoan e Higuangaje, Linajes..... 547

CAPÍTULO IV, Michhuacan.—*Characu, Guerras contra los mexicanos, Prodigios anunciando la venida de los castellanos, Zuangua, Moctecuhzoma pide socorro a los tarascos, Zinzicha, Tangaxoan, Sacrificios de los embajadores mexicanos, Civilización, Nombres, Religión, Dioses, Fiesta de las primicias de los campos, Sacerdotes, Gerarquía sacerdotal, Sacrificios humanos, Antropofagia, Profecía, Organización social, Nobleza, Gremios y cargos, El Cazoncí, Servicios de su casa, Sucesión, Muerte y exequias, Elección y proclamación, Ceremonia de la guerra, Contingentes, Armas, Combates, Espías, Cautivos, Exequias por los muertos en la guerra, Leyes y penas, Nombramiento de los señores, Matrimonio, Repudio, Trajes, Artes mecánicas, Pintura en madera, Mosaico de plumas*..... 570

