

ESTADOS Y TERRITORIOS DEL ESTE.		SUPERFICIE. kilóm. c.	POBLACION.
7.	New-York.	121.725	4.382.759
8.	Pennsilvania.	119.135	3.521.951
9.	New-Jersey.. . . .	21.547	906.096
10.	Delaware.	5.491	125.015
11.	Maryland.	28.811	780.894
12.	Virginia Occidental.	59.568	442.014
	Distrito Federal.	166	131.700
Sumaban los Estados del Este en 1870. . .		356.442	10.290.439
ESTADOS Y TERRITORIOS DEL SUDESTE		SUPERFICIE. kilóm. c.	POBLACION.
13.	Virginia Oriental.. . . .	99.317	1.225.163
14.	Carolina del Norte.	131.318	1.071.361
15.	Carolina del Sur.	88.056	705.606
16.	Georgia.	150.214	1.184.109
17.	Florida.	153.498	187.748
Estados del Sudeste.		622.403	4.373.987
ESTADOS Y TERRITORIOS AL E. DEL MISSISSIPÍ.		SUPERFICIE. kilóm. c.	POBLACION
18.	Alabama.	131.365	996.992
19.	Missisipí.	122.129	877.922
20.	Tennessee.	118.099	1.258.520
21.	Kentucky.	97.587	1.321.011
22.	Ohio.	103.502	2.665.260
23.	Indiana.	87.562	1.680.637
24.	Illinois.	143.506	2.539.891
25.	Michigan.	146.202	1.184.959
26.	Wisconsin.	139.658	1.054.670
Estados al Este del Missisipí.		1.089.610	13.528.962
ESTADOS Y TERRITORIOS AL O. DEL MISSISSIPÍ.		SUPERFICIE. kilóm. c.	POBLACION.
27.	Minnessota.	216.336	439.706
28.	Yowa.. . . .	142.561	1.194.020
29.	Misouri.	169.250	1.721.295
30.	Arkansas.	135.187	484.471
31.	Luisiana.. . . .	107.082	726.915
32.	Téjas.	710.554	818.579
33.	Nebraska.	196.819	122.993
34.	Kansas.	210.605	364.399
Estados al Oeste del Missisipí.		1.888.384	5.872.378

ESTADOS Y TERRITORIOS DEL PACÍFICO.		SUPERFICIE. kilóm. c.	POBLACION.
35.	Nevada.	269.672	42.491
36.	Oregon.	246.750	90.923
37.	California.	489.441	560.247.
Estados de la Costa del Pacífico.		1.005.863	693.661
NUEVOS TERRITORIOS.		SUPERFICIE. kilóm. c.	POBLACION
1.	Nuevo Méjico.	313.898	91.874
2.	Arizona.	295.030	9.658
3.	Utah.	218.784	86.786
4.	Colorado.	270.644	39.864
5.	Washington.	181.275	23.955
6.	Idaho.	223.492	14.999
7.	Montana.	372.367	20.595
8.	Dacotah.	390.898	14.181
9.	Wyoming.	253.506	9.118
Territorios.		2.519.894	311.030
Territorio Indio.		178.679	68.152
Indios dispersos.		000.000	228.614
Territorio de Alaska.		1.495.380	70.461
TOTAL GENERAL.		9.333.680	38.925.598

Algunos de los que en 1870 eran Territorios, son hoy Estados importantes.

La población total, que era de 38 millones en 1870, pasa de 60 millones actualmente.

CAPÍTULO SEXTO

ESTADÍSTICA GENERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS

DESPUES de lo que hemos manifestado acerca de las diversas regiones de los Estados Unidos, nos limitaremos á indicar las principales riquezas de la gran República.

Tomo II.

El oro, la plata y el mercurio abundan en las comarcas del Oeste; el cobre en las cercanías del lago Superior; el plomo en la Carolina del Norte, Illinois, Wisconsin, Yowa, Missouri y Arizona; el níquel y el aceite de petróleo en Pensilva-

nia; el carbón y el hierro en todos ó en la mayoría de los Estados. Las minas de carbón, ricas, horizontales y fáciles de explotar cubren un espacio de mas de 200,000 millas cuadradas. Montañas enteras están formadas de hierro, como las *Yron mountains* del Missouri. Se encuentran en la región del Este hermosos mármoles. Abunda la sal, principalmente, en los países del Sur y del Oeste. El producto de las minas se suponía en 1870 de 152 millones de *dollars*; pero es, de seguro, mucho más importante.

En todas las regiones se cosecha el maíz; el Norte es zona de los cereales, trigo, centeno, avena, cebada etc.; el Sur, desde la bahía de Chesapeake, es la tierra del arroz, el algodón, la caña de azúcar, la patata, la batata, el tabaco, el añil, etc.; las viñas del Ohío, de Arkansas, de Kentucky, de California, dán magníficos y productivos rendimientos.

Ya hemos visto cuán grande y cuán variada resulta la riqueza forestal de los Estados Unidos.

Los ganados son muy numerosos; al Norte y al centro se multiplican las vacas, los carneros, los cerdos y las cabras. Los caballos también son numerosos, al N. principalmente; siguen luego los asnos y los mulos; se han introducido los camellos en Téjas y en California. En todos los Estados hay abejas, y gusanos de seda igualmente en casi todos.

La industria ha progresado extraordinariamente en los Estados Unidos; los americanos no necesitan ya de Europa. No podemos entrar en pormenores ni detallar aquí todos los ramos de la industria americana; contentémonos con indicar algunas cifras y algunos resultados.

En 1870 produjo Nueva-York, en toda clase de mercaderías manufacturadas por 333,951,520 pesos. Filadelfia, rival de Nueva-York, produjo por 322,004,517 pesos. Estas dos ciudades producen las

tres quintas partes de las manufacturas de la Unión. Las sigue en importancia San Luis del Misouri que produjo en igual espacio por 158,761,018 pesos. Los centros de las demás regiones manufactureras son Lowell 113 millones de pesos, Bostón 116 millones y Lawrence 100 millones. En último término figuran Chicago, por un valor de 96 millones de pesos, Pittsbourg por 88 millones, Proviencia por 85 millones, Cincinnati por 79, Worcester (Massachusetts), Brooklyn, San Francisco, Hartford, Manchester (New Hampshire, Luisville, etc.

Pensilvania ocupa el primer rango en la fabricación de hierros y aceros y en la refinación del petróleo; el segundo en las obras de algodón y lana, en la construcción de buques y en las refinerías.

New Jersey figura en lugar preferente en los tejidos de seda y en la construcción de cajas, maletas y baúles.

Sobresale entre todos el Delaware en la construcción de buques de hierro.

Las industrias más importantes del Estado de New-York son la harinera, la de ropas y la refinería; en Connecticut las manufacturas de algodón, lana y quincalla; en Massachusetts calzado, tejidos de lana y algodón; en el Maine se trabaja el algodón y la seda; en Maryland refinerías, como también en Luisiana; en Rhode-Island y New-Hampshire toman impulso las industrias lanera y algodonería; en Virginia el hierro; en el Ohio hierro, harinas y salazones, como en el Misouri y en el Illinois.

La industria tenera es exclusiva de ciertas regiones centrales del Oeste. Los molinos y las fábricas de aserrar maderas se encuentran en casi todos los Estados. Se prepara el alquitran en la Carolina del Norte, en Kentucky se destila el whisky; la industria tabaquera hace importantes progresos en Virginia.

El número de fábricas era, en 1870, de

252,148. Los obreros en ellas empleados pasaban de dos millones. El capital invertido se calculaba en 2,118,208,769 dollars; el valor de los productos en 4,232,325,442 dollars.

Una de las industrias americanas que no solo compiten sino que aventajan á las europeas, es la construcción de sierras y de hachas. Las hachas y las sierras norteamericanas se han abierto un mercado muy extenso, pues se han extendido por la América central, por la del Sur, Australia, Nueva Zelandia, África y aun Inglaterra. Algunas de las casas que se dedican á esta industria fabrican dos y tres mil hachas por día. Hace mucho tiempo que estos útiles se fabrican por procedimientos mecánicos. La fabricación de hachas de los Estados Unidos, tiende á monopolizar el consumo universal.

Lo mismo ha sucedido con las sierras. Desde 1663 se servían los colonos de sierras movidas por el agua ó por el viento. En 1790 hicieron su aparición en América las sierras circulares; y doce años más tarde se estableció en Filadelfia la primera fábrica de sierras de relativa importancia de la América del Norte. En los treinta años siguientes se multiplicaron estas fábricas de una manera pasmosa. Las mayores sierras del mundo son las que se fabrican para derribar los gigantescos árboles de California, y salen en su mayor parte de los talleres de Nueva-York. Hasta 1867 se sostuvo la importación de las sierras inglesas; pero desde entonces ha cesado por completo produciéndose el fenómeno contrario: que las sierras americanas van de América á Sheffield. Los fabricantes de sierras hacen también otros útiles, siendo difícil calcular el número de obreros exclusivamente dedicados á semejante fabricación. El valor de las sierras fabricadas en los Estados Unidos es de 25 millones de do-

llars. Se exporta aproximadamente la cuarta parte de las que se fabrican.

Por el comercio, rivalizan los Estados Unidos con la vieja y mercantil Inglaterra; exportan principalmente trigo, harinas, arroz, algodón, tabaco, lúpulo, maderas tintóreas y de construcción, etc., pieles en bruto y curtidas, azúcar de caña, sebos, mantecas, salazones, conservas de todas clases, galleta, petróleo, azogue y oro en gran cantidad.

El valor de las importaciones fué en 1871 de 531,500,000 pesos fuertes. La exportación de los productos indígenas fué en el mismo año de 562,500,000 pesos. En 1874 se calculó la exportación total en 642 millones; la importación en 577 millones. La marina mercante de los Estados Unidos contaba 32,672 buques en 1873. Solamente los vapores pasaban de 570 en 1880. Es la primera marina comercial del mundo despues de la de Inglaterra. En 1872-73 entraron en los Estados Unidos 11,266 buques americanos sumando 3,612,630 toneladas y 20,376 buques extranjeros, con 8,065,100 toneladas; los buques que salieron fueron 11,559 americanos y 20,593 extranjeros, los primeros con 3,756,564 toneladas, los últimos con 8,065,131 toneladas. Se emplearon en el cabotaje 77,000 embarcaciones.

La unidad monetaria de los Estados Unidos es el *dollar* (peso fuerte), cuya equivalencia es aproximadamente de 5 pesetas.

La población de la República se va aumentando á medida que se engrandece el territorio. Á raíz de la Independencia, cuando solo eran trece los Estados, la población llegaba escasamente á 4 millones de habitantes que ocupaban unos 212 millones de hectáreas. Despues ha ido adquiriendo la República inmensos territorios: la Luisiana: comprada á Francia en 1803 por 80 millones de francos; la

Florida, cedida definitivamente por los españoles en 1819; Téjas, California y las altas mesas, cedida por Méjico en 1847 mediante el pago de 75 millones; los últimos límites fijados al N. O. entre la República y Nueva Bretaña, dieron á los Estados Unidos 80 millones de hectáreas; la compra de la América rusa, hoy Territorio de Alaska, ha añadido á la Unión 1,495,000 kilómetros cuadrados. La superficie de los Estados Unidos es de más de 9,330,000 kilómetros cuadrados; la población es hoy, próximamente, de 60 millones de habitantes.

Lo que más contribuye al extraordinario aumento de la población de la República, es la emigración de Europa que alcanza cada día mayores proporciones. En los Estados Unidos encuentran los emigrantes, trabajo, protección y facilidad de conseguir la nacionalidad americana. Así se comprende que en un solo

año, del 1.º de Julio de 1879 al 30 de Junio de 1880, desembarcaron en los Estados Unidos 457,257 inmigrantes. Solo en el puerto de Nueva-York desembarcaron 263,726; en Puerto Huron 94,357; en Boston 34,062; en Filadelfia 21,727; en Baltimore 17,394; en San Francisco 7,200 y en distintos puertos mas de 18,000. Estos emigrantes procedían: 347,747 de Europa, siendo en su mayor parte alemanes é irlandeses; 5,839 asiáticos; 21 africanos; 102,000 del continente americano y 854 de las islas del Pacífico.

La mayor parte de los inmigrantes vá á poblar y cultivar los territorios del Oeste; pero en todas las regiones crece simultáneamente la población, como se puede juzgar por los siguientes datos que indican la progresión del vecindario de algunas ciudades importantes, en solo doce años.

CIUDADES	POBLACIÓN	
	1870.	1882.
Nueva-York.	942.000	1.500.000
Filadelfia.	674.000	900.000
Brooklyn.	396.000	590.000
San Luis.	310.000	530.000
Chicago.	298.000	505.000
Boston.	250.000	398.000
Baltimore.	267.000	394.000
Cincinato.	216.000	256.000
San Francisco.	149.000	300.000
Nueva Orleans.	191.000	216.000
Newark.	105.000	160.000
Cleveland.	93.000	159.000
Buffalo.	118.000	150.000
Washington.	109.000	235.000
Milwaukee.	71.000	130.000
Luisville.	100.000	120.000
Providence.	69.000	104.000
Rochester.	62.000	87.000
Indianapolis.	47.000	83.000
New-Haven.	51.000	63.000

La población del Norte-América se compone, en primer lugar, de descendientes de los antiguos colonos que fueron ingleses y se les llama *Yankees*, de la palabra *english* desfigurada por la mala pronunciación de los negros; forman por su tipo físico y moral una nueva variedad de la raza blanca. Vienen después de los yankees los descendientes de holandeses, suecos, españoles y franceses. Los emigrantes de Irlanda, Escocia y Alemania llegados de 1815 á 1882 alcanzan unos 8 millones. Los negros y mulatos, todos libres desde la presidencia del inmortal Lincoln, son 5 millones. Los chinos, que están la mayor parte en California, son 60,000. El número de indios se puede fijar en unos 300,000, descendientes de los antiguos pobladores del suelo americano; los unos son cristianos y civilizados, los otros son todavía salvajes y viven al O. del Missisipi. Pertenecen á diversas tribus: pieles rojas, así llamados por su color cobrizo, que comprenden los cheroqueses, los criks, los seminolas, etc., acantonados en el territorio Indio; los iroqueses, los oneidas, los mohicanos, los onondagas, los senecas y otros, más ó menos civilizados; los chipeways, los crows, los sioux, los dacotas, los utagamis, los mandanas, los pawns, los kansas, etc., que respectivamente viven en Wisconsin, Idaho, Minnesota, Dacotah, Nebraska, Kansas, Colorado, etc.; los comanches viven en Tejas, los apaches en Arizona, los del Oregon en Oregon y California, etc.

La forma de gobierno de la Unión Americana es la República federativa, la más perfecta, la más científica, la más racional de las formas de gobierno. Los conocidos Estados Unidos en América, Suiza en Europa, son los modelos que las naciones cultas pretenden imitar. Los 39 Estados de la Federación americana se gobiernan por sí mismos, estando so-

metidos al gobierno federal en lo que es común á todos los Estados y en lo concerniente á política exterior. Los 9 Territorios son cuidadosamente administrados, poblados y guardados por el gobierno de la Federación, hasta que el Congreso decida que puedan ellos mismos gobernarse y asciendan á Estados como recientemente han ascendido algunos.

El Congreso se compone de dos Cámaras: la de Senadores y la de Representantes del país. Cada Estado elige dos Senadores que representan en el Senado á los Estados que los han elegido; su mandato espira á los seis años. Los Representantes del país son elegidos cada dos años por sufragio universal directo, á razón de un representante por cada 135,000 habitantes (salvo algunas excepciones.)

El Presidente es elegido cada cuatro años: desempeña el poder ejecutivo. El vice-presidente de la República preside las reuniones del Senado. El *poder judicial*, ejercido por la suprema corte de Justicia, puede declarar inconstitucionales los actos del Presidente y aún las leyes votadas por el Congreso.

Las naciones antiguas llegaron á la unidad por la conquista, por la violencia, por el despojo, invirtiendo en su obra luengos siglos. Veamos de qué modo la realiza por medio de la Federación la República de Washington:

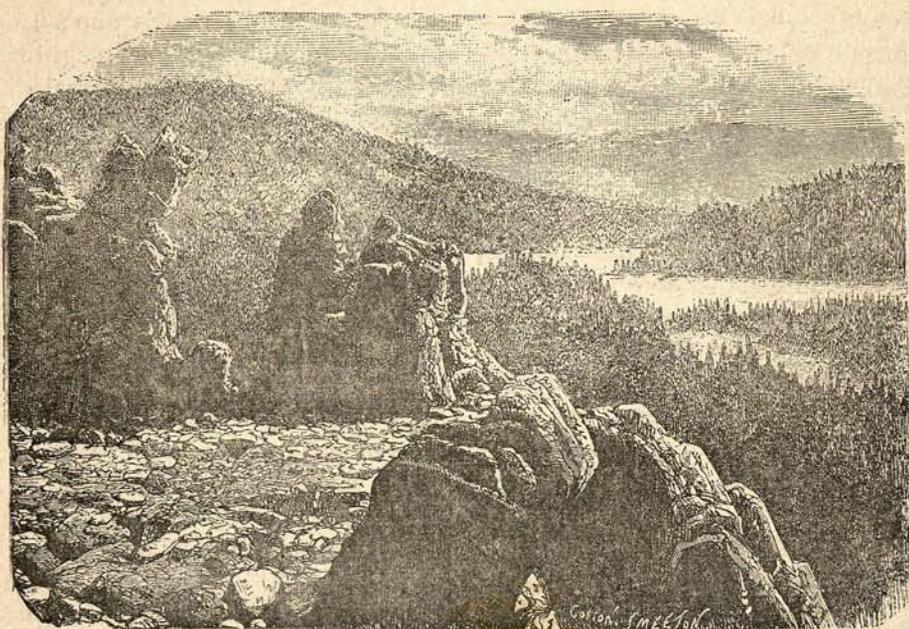
«No contaba al constituirse más que 13 Estados: hoy cuenta 39. Entre los nuevos proceden algunos de haberse dividido en dos los antiguos; otros de colonias establecidas en tierras incultas que han ido creciendo, extendiéndose y formando pequeñas nacionalidades. Los hay, empero, adquiridos ya por compra, ya por guerra. En 1803 compró la República á Francia la Luisiana; en 1820 compró á España la Florida. Por la guerra tomó

en 1796 Michigan á los ingleses y los obligó en 1846 á cederle todo lo que forma el Estado de Oregon; por la guerra tomó en 1848 á Méjico la Nueva California. Dos años ántes había adquirido tambien Téjas que era á la sazón mejicano, por la libre voluntad de los que lo habitaban.

»Fuera de los 39 Estados posee la República inmensas comarcas que adquirió asimismo, ya por contrato, ya por fuerza. En 1848 no se satisfizo con arrancar á los

mejicanos la Nueva California; les arrebató Nuevo Méjico y toda la tierra al Oriente del Rio Norte. Ahora, recientemente, ha comprado la América rusa.

»Calcúlese la diversidad de razas, de lenguas, de religiones, de costumbres que ha de haber en aquella República. Auméntala aún la constante emigración de gentes de todas las naciones de Europa que van á buscar allí un alivio al pauperismo que nos aflige. No hay con todo un pueblo que suspire por su indepen-



VALLE DE ANDERSON—FERROCARRIL DEL PACÍFICO

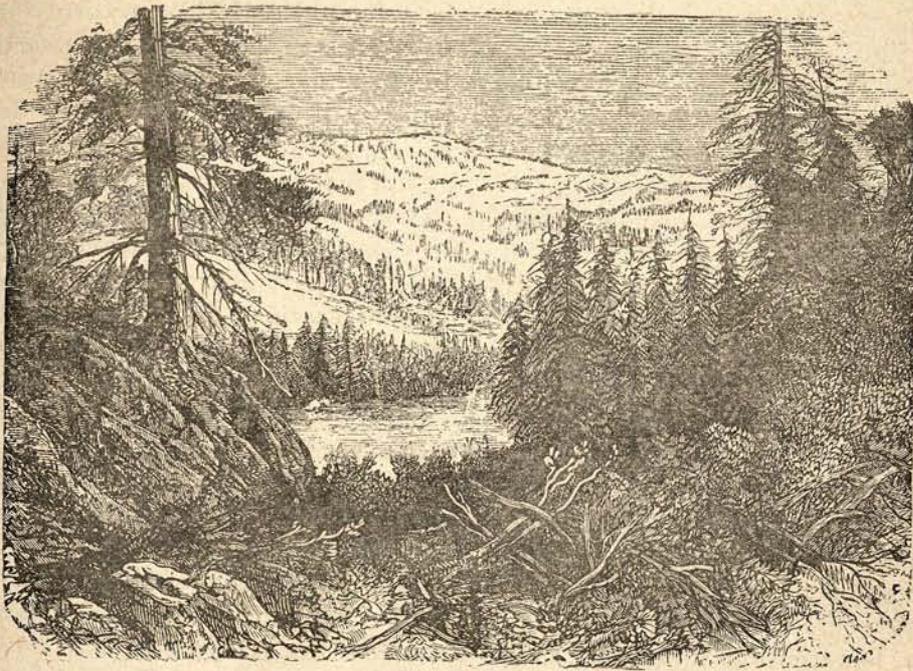
dencia: todos aceptan pronto el yugo de la Metrópoli. El procedimiento de que se vale la República para obtener este resultado nace del Principio que la constituye y es sencillísimo. Que se trate de pueblos comprados, que de pueblos ganados, la nación no les priva un solo

momento ni de la religión que profesan, ni de la lengua que hablan, ni de las leyes porque se rigen. Les impone, y sólo temporalmente, autoridades que los gobiernen y los mantengan en la obediencia. Los eleva pronto á la categoría de *Territorios*, con lo que les dá el derecho

de enviar al Congreso Central delegados con voz en todos los negocios que á ellos se refieren, aunque no con voto. Les concede además con esto la facultad de elegirse un cuerpo legislativo cuyos acuerdos necesitan para ser válidos la aprobación de aquel Congreso. Los erige

después en *Estados* y los pone en todo al nivel de los demás de la República. Tienen ya desde entonces completa autonomía en lo que no ha reservado la Constitución á los poderes federales; tienen hasta gobierno propio.

»Véase ahora qué ha reservado la Cons-



PICO AMERICANO—FERROCARRIL DEL PACÍFICO

titución á los poderes federales. Pura y exclusivamente los intereses comunes á todos los Estados; nada que ataña al régimen interior ni al derecho civil de los pueblos; nada que coarte á ninguno de los Estados dentro del círculo de sus intereses.» (Pí y Margall.)

Las antiguas naciones, como se ha dicho, han necesitado guerras seculares, y sangrientas injusticias para constituir efímeras ó artificiosas nacionalidades. Las de Europa no han llegado aún á las fron-

teras que consideran propias. Francia está léjos del Rhin; España no tiene á Portugal; Italia está incompleta. Y es que sin los lazos de la federación que deja á cada pueblo su personalidad, ni se constituyen naciones duraderas ni pueden evitarse disoluciones de las que existen.

«Á los pueblos de los Estados Unidos, sigue diciendo el Sr. Pí, sólo pudo serles penoso el tiempo que tardaron en ser Estados, y este no lo prolonga la Re-

pública como cuentan más de 6,000 habitantes. Michigan, adquirido en 1796, era en 1805 Territorio, en 1836 Estado. Luisiana, comprado en 1803, era Estado en 1812. La Florida lo era en 1845. California, tomada en 1848, lo era en 1850. El Oregon, cedido en 1846, era Territorio en 1850, Estado en 1858. La América rusa es ya Territorio y no es probable que tarden en ser Estados los nueve Territorios que hoy existen.»

Todos los cultos son libres en la gran República Norte-americana. La religión dominante es el protestantismo, pero dividido en gran número de sectas, algunas muy fanáticas. Los católicos son 3,400,000 hay 200,000 judíos y 60,000 mormones. Los Libre-pensadores no son tantos, relativamente, como en los pueblos de Europa.

Sus milicias cuentan 2 millones de hombres; pero el ejército permanente sólo es de 40,000. La escuela de West-Point perfectamente organizada dota al ejército de excelentes é ilustrados oficiales.

La marina militar consta de 178 buques de guerra, tripulados y guarnecidos por 45,000 hombres, con 1,379 cañones. Los grandes recursos de que la República dispone, le permitirán improvisar escuadras poderosas con facilidad tan extraordinaria que son la envidia de las grandes potencias europeas.

La deuda de los Estados Unidos era enorme después de la guerra de los esclavistas; pero se va enjugando paulatinamente. En 1874 era todavía de 2,143 millones de dollars.

La enseñanza es libre y la instrucción general; en todas partes hay escuelas, bibliotecas y periódicos, incluso entre los cheroqueses y los creeks. Los más ignorantes emigrados europeos aprenden á leer y á escribir estimulados por el ejemplo de aquella sociedad.

Surcan la Confederación innumerables

caminos, ferrocarriles y canales. En 1.º de Enero de 1874 había 113,700 kilómetros de ferrocarriles en explotación. La longitud de las líneas telegráficas era en la misma fecha de 113,900 kilómetros.

Daremos, para terminar, algunos detalles sobre el camino de hierro del Pacífico (*Central Pacífico*), que se inauguró el día 8 de Mayo de 1869.

Atraviesa toda América desde el Grande Océano al Atlántico, recorre inmensas comarcas aún despobladas y se construyó con una rapidez, con un entusiasmo, y con una seguridad, que dan la más elevada idea del genio perseverante y emprendedor de los americanos.

Comprende dos grandes secciones; la del *Centro*, de San Francisco á Ogden; la de la *Unión*, de Ogden á Omaha. La primera sección, de 1,200 kilómetros comprende cinco divisiones, Sacramento, Trukee, Shoshone, Humboldt y Lago Salado, con 65 estaciones; franquea la Sierra Nevada, la vasta mesa de la gran Cuenca por los montes de Humboldt y Wahstch. La segunda sección, de 1,667 kilómetros está dividida en cuatro secciones, Patte, Lodge-Pole, Laramie y Bridger, con 89 estaciones; franquea las montañas Rocosas por las montañas negras (Black-Hills) atraviesa una llanura inmensa de pendiente insensible y llega al río Misouri en Omaha.

Este ferrocarril está trazado casi en línea recta, se eleva de 38° 30' á 41° 45' (Promontory Point) y después continúa entre 41° y 42° latitud N. La distancia de San Francisco á Nueva York se recorre en siete días.

Además del ferrocarril Central del Pacífico, existen otros dos no menos importantes en estudio: el *Pacífico del Norte*, del Alto Mississipi al embocadero del Columbia, y el *Pacífico del Sur*, del Bajo Mississipi al puerto de San Diego, por Téjas, Arizona y Nuevo Méjico.

CAPÍTULO SÉPTIMO

REPÚBLICA DE MÉJICO.

I

GEOGRAFÍA FÍSICA; SITUACIÓN; LÍMITES.
MESAS; MONTAÑAS; VOLCANES; CORRIENTES, LITORAL, CLIMAS, PRODUCCIONES.

LA República de Méjico no es sino una parte de lo que llamaban los españoles *Nueva España*; los países al N. del Rio Grande, Téjas, California, Nuevo Méjico, etc., han sido cedidos á la República Norte Americana; los países de Guatemala, al S. entre las dos Américas, tambien se han separado para construir cinco pequeñas Repúblicas.

Los actuales límites de Méjico son: al N. los Estados Unidos; al E. el golfo de Méjico y el mar de las antillas; al S. E. Guatemala; al S. y al O. el Océano Pacífico. Tiene más de 3,000 kilómetros del N. O. al S. E.; la superficie total de la Repúblicaes, próximamente, de 2,000,000 kilómetros cuadrados.

MESAS Y MONTAÑAS.—El territorio de Méjico comprende una vasta y elevada mesa, de 1,000 kilómetros de anchura al N.; de 180 á 200 al S., en el istmo de Tehuantepec. Á los dos costados de esta mesa se hallan dos bandas de tierra bajas y pantanosas, que se extienden: la del E. por el golfo de Méjico y el mar de las Antillas con la península de Yucatan que

los separa; la del O. junto al Pacífico con la península de Baja California.

La mesa mejicana es la terminación meridional de las montañas Rocosas, encierra dos mesas muy distintas: al N., de 32° á 22° latitud N., *la mesa de Chihuahua* que tiene de 1,200 á 1,800 metros de altura; al centro de 22° á 17°, *la mesa de Anahuac* que se eleva de 1,800 á 2,700 metros.

La mesa de Chihuahua es plana, árida con lagos salados y cubierta en parte de arena salitrosa; la parte oriental está ocupada por el desierto nombrado el *Bolson de Mapini*.

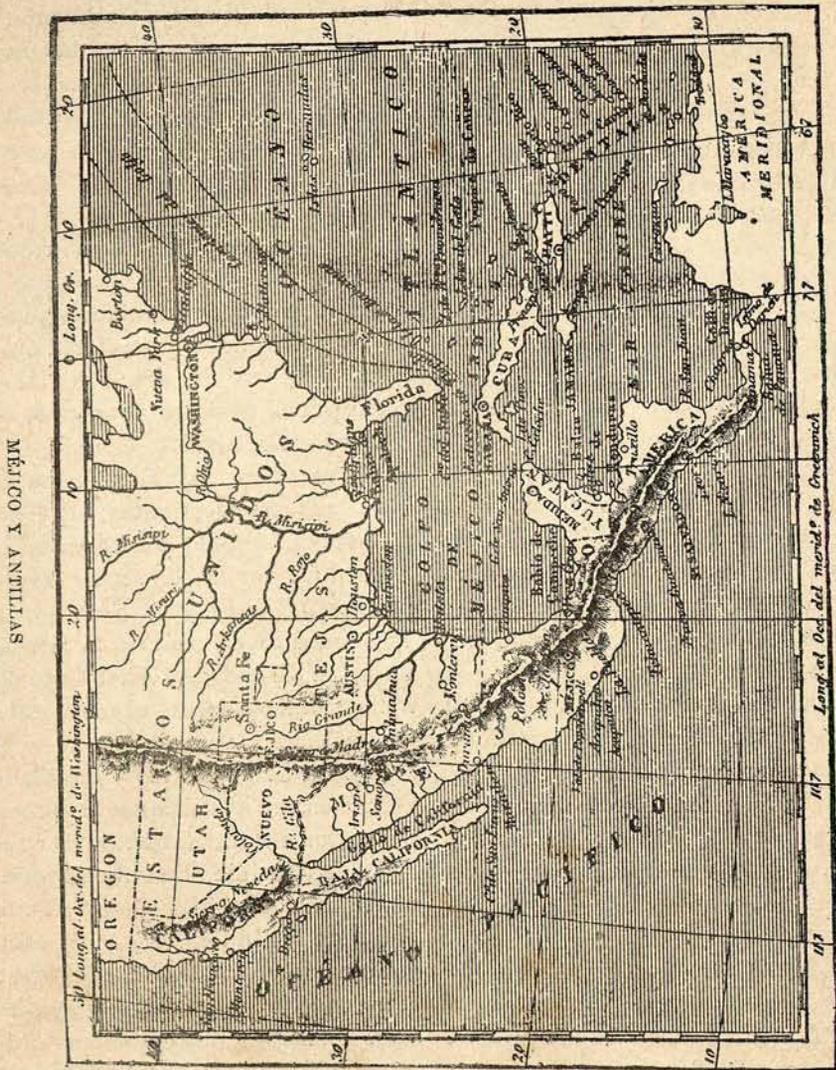
La mesa de Anahuac es accidentada hácia sus dos vertientes; al E., por los montes del *Diablo*, de *Cohahuila*, de *Potosí*; al O. por la *Sierra de Tepehuanes*, la *Sierra Madre* y la *Sierra de Sonora*. Ya hemos dicho cuál es la altura de esta mesa; la ciudad de Guanajuato se halla á 2,884 metros sobre el nivel del mar; la de Puebla á 2,196 metros; la de Méjico á 2,274. Al S. de Méjico y Puebla la altura de la mesa no es más que de 1,588 metros.

Por los 19° latitud N. corta la mesa de Anhuac una línea de volcanes ó de cimas volcánicas: el *Citlaltépel* (montaña estrellada) de los indios, conocida de los españoles por *Pico de Orizaba*, que alcanza 5,393 metros de altura; el *Cofre de Perote*, al E., mide 4,088 metros; el *Iztachualt* (mujer blanca) llega á 4,786 metros; el *Popocatepetl* (montaña humeante) de 3,408 metros, al S. E. de Méjico. Más al O. se ven el *Nevado de Toluca* de 4,621 metros y el *Volcan de Colima* de 3,660.

Estos volcanes son poco temibles; la

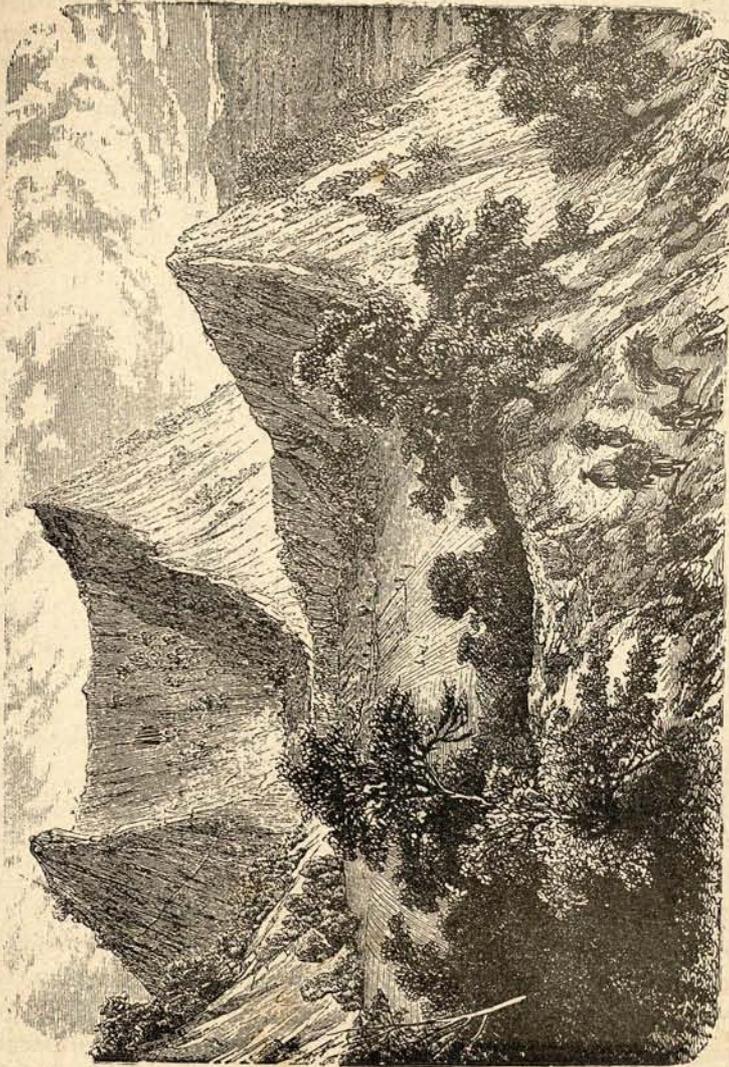
última erupción del Pico de Orizaba data de tres siglos; el Popocatepetl no arroja más que humo; el volcan de Colima, y la montaña de *Tuxtla* no existe memoria de que haya causado desastres en tiempo alguno.

En Setiembre de 1759 se produjo un fenómeno sin ejemplo; brotó de la tierra un volcan nuevo, el *Jorullo* en Michoacan, hoy todavía inflamado, en torno del cual aparecieron al mismo tiempo gran número de pequeños conos basálticos



frecuentes en Méjico, pero tan débiles que no inquietan á los habitantes; les impiden únicamente la construcción de edificios elevados, precaución natural y prudente en todo país volcánico.

Las eminencias volcánicas de Méjico, de forma piramidal y cubiertas de selvas y de nieves, son de un aspecto verdaderamente majestuoso. Pero exceptuando la línea de cimas gigantescas que forman



MÉJICO.—CRÁTERES DE SAN ISIDRO

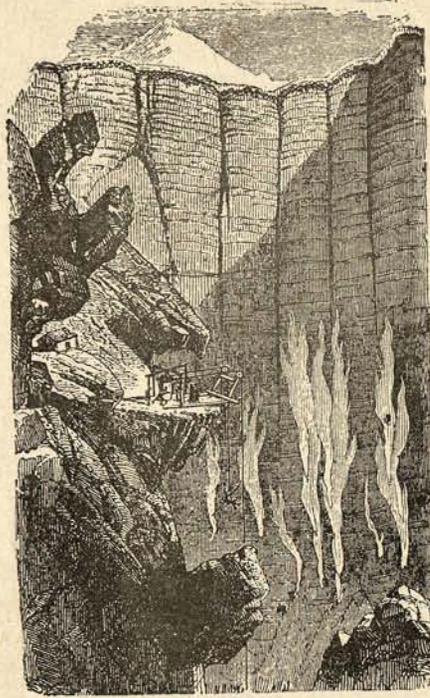
los volcanes, toda la mesa se compone de dilatadas llanuras que se suceden unas á otras en un espacio de 2,580 kilómetros separadas entre sí por colinas que apenas se elevan 200 ó 300 metros.

*
**

LITORAL.—De la altiplanicie se baja rápidamente á las costas por pendientes ásperas, quebradas y pintorescas; las

costas del E. llamadas del Seno Mejicano facilitan las comunicaciones entre Méjico y los Estados Unidos, Antillas, y Europa; son bajas, insalubres; existen en ellas la laguna *Madre*, la de *Términos* al S. O. de la península de Yucatan, que son lagos ó albuferas separados del mar por arrecifes de arena y por pequeñas islas; á la entrada de la laguna de Térmi-

nos se encuentra la isla del *Cármen*. La península de Yucatan separa el golfo de Méjico del mar de las Antillas, termina en cabo *Catoche*, al N. E., y se halla separada de Cuba por el *canal de Yucatan*. La isla *Cozumel*, al E. de Yucatan, fué reconocida por los españoles ántes de llegar á Méjico; mencionaremos tambien la isla de *Mujéres*, la de *Alacránés*, la *Ber-*



CRÁTER DEL POPOCATEPÉTL

meja, la de *Arénas* y la del *Obispo*, de escasa importancia todas ellas. La costa oriental de Yucatan y de la República de Méjico termina en el *golfo de Hondúras*.

Las costas del Grande Océano forman un arco de círculo mucho más extenso; son igualmente bajas y malsanas. Empiezan por el S. en el *golfo de Tehuantepec*, límite de Guatemala; el cabo más notable de la costa se conoce por *cabo Corriéntes*; al N. O. se encuentra el *golfo*

de *California* ó *mar Bermeja*, cuyas aguas son rojas por efecto de las tierras ferruginosas que las rodean. El golfo de California mide 1,700 kilómetros de largo, teniendo de ancho hasta 280 kilómetros; sus costas son estériles y tristes; la pesca de perlas ha sido abandonada por estar los buzos demasiado expuestos á ser devorados por los tiburones ó monstruosas rayas. Encierra este golfo varias islas, sobre todo al O. junto á la península de

California, siendo las más considerables la isla del *Angel de la Guarda*, la del *Tiburón*, la del *Cármen*, la de *San José*, la del *Espíritu Santo*, la de *Cerralvo*, etc. La península de la *Vieja California mejicana* ó *Baja California* termina en el cabo *San Lúcas* al S. del cual existe el grupo de islas poco importantes de *Revillagigedo*. En la costa occidental de la península de California son de notar la *isla de la Magdalena*, la de *Santa Margarita*, la bahía de *Ballénas*, la isla de *Cédros* y otras de menor importancia.

*
**

AGUAS CORRIENTES.—Los rios de Méjico son poco navegables; corren los más por irregulares lechos, entre gargantas estrechas y barrancos, llamados en el lenguaje del país *cañones*; sus desembocaduras suelen estar obstruidas por peligrosas barras; algunos no son más que torrentes que se secan cuando las lluvias dejan de alimentarlos. El *Rio Bravo de Norte* llamado tambien *Rio Grande*, que ántes era mejicano en una y otra ribera, sirve hoy de frontera á los Estados Unidos; alcanza 2,700 kilómetros de curso; sus afluentes mejicanos ó de la orilla derecha, son el *Cónchos*, el *Sabinas* y el *San Juan*. Los demas rios tributarios del golfo de Méjico son el *San Fernando*, el *Purificación*, el *Rápido* y el *Pánuco* que se reunen cerca de las costas para formar el *Rio Lampaco*; el *Rio Blanco*; el *Rio San Juan*; el *Coatzacoalco*, más navegable que los anteriores, en cuya desembocadura podría formarse un buen puerto, se ha pensado varias veces en canalizarlo llegando á hacerse esfuerzos sobre ello al objeto de atravesar el istmo de Tehuantepec; cerca de la península de Yucatan desemboca el *Tabasco* de los indios ó *Grijalva* de los españoles.

Los rios que desembocan en el Grande

Océano, reconociéndolos de N. S. son: el *Rio Colorado*, que viene de los Estados Unidos y desagua en el fondo mismo del golfo de California; debe su nombre al color rojizo que le dan las tierras por donde pasa; su principal afluente es el *Rio Gila* que tambien ha sido mejicano. El *Paqui*; el *Rio del Fuerte*; el *Sinaloa*; el *Culiacan*; el *Camichin*; el *Santiago*; ó *Tolotlan*; que procede del lago Chapala y forma el *Salto de Guanacuatlan*; el *Batasas* ó *Zacatula*; el *Nespa*; el *Rio Verde*; tales son las principales corrientes que van á desembocar en el Pacífico.

La estación de las lluvias dura unos cuatro meses, en cuyo espacio llueve diariamente despues del mediodía; sin embargo, en la altillanura escasean los arroyos y áun las fuentes; puede decirse en realidad, que Méjico es un país bastante seco y en varios puntos árido. Hay esparcidos por el territorio algunos lagos, siendo el mayor de todos el de *Chapala*, al O., que recibe el contingente del rio *Lerma*; mide el Chapala 2,560 kilómetros cuadrados, lo que hace su extensión doble de la del lago de Constanza. El lago del *Caiman* ó *Tlahualila*, al S. del Bolson de Mapimí, recibe el rio *Naas*. Más al S. se encuentra el lago *Parras*. En torno de Méjico se extienden cinco lagos; nueve menores al N. de Zacatécas; y cinco cerca de Chihuahua. Los de Méjico se llaman *Tezcoco*, *Xochimilco*, *Chalco*, *San Cristóbal*, y *Zumpango*; lo más notable de estos lagos son sus *islas flotantes*, verdaderos jardines llamados en el país *chinampas*. El agua de casi todos estos lagos es muy poco á propósito para el riego y áun para el uso doméstico, por el excesivo carbonato de soda que contiene. La laguna de Términos, de que hemos hablado al describir las costas, viene á ser una especie de lago.

No se encuentran en Méjico grandes canales; son muy pequeños todos los que

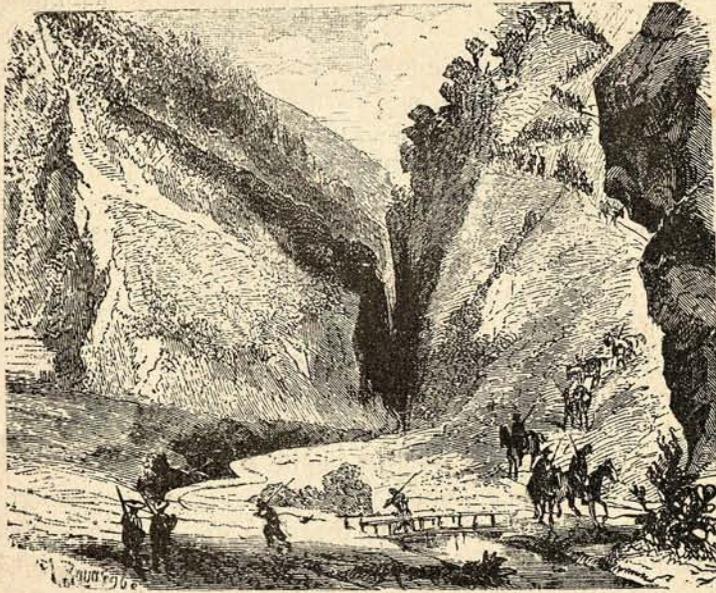
existen y sólo citaremos el *Desagüe de Huehuetoca*.

*
**

CLIMAS.—Aunque Méjico ocupa otra parte en la zona tórrida, la elevación de su suelo hace que en el centro se disfrute de una temperatura muy dulce y agradable; pero el clima de las costas es cálido y malsano. Ofrece su territorio, bajo el punto de vista del clima y las produccio-

nes, tres grandes divisiones designadas con los nombres característicos: de *Tierra Caliente*, *Tierra Templada* y *Tierra Fria*.

Se llama TIERRA CALIENTE la zona marítima del E. y del O., desde las orillas del mar hasta una altura de 800 metros; la temperatura media de esta zona es de $+ 25^{\circ}$; la vegetación es de una fuerza exuberante debida á las aguas corrientes que fertilizan la región y al exceso de la temperatura; las lluvias son más abun-



EL RIO LEI MA

dantes en la zona del E. porque los vientos reinantes, los vientos alisios, llegan cargados de la humedad que han recogido en el Océano; el agua es más rara en la costa de occidente donde los vientos secos son los que dominan.

Esta es la región de todos los cultivos tropicales: caña de azúcar, añil, vainilla, algodón, café, cacao, bálsamo de Tolú, jalapa, zarzaparrilla, tabaco; abundan las batatas, los ñames, los pimientos y la yuca;

se cosecha maíz y con profusión naranjas, limones, cocos, guayabas, plátanos, piñas, etc. Abundan también y se utilizan el bambú, el tamarindo, la palmera, el ébano, el palo de Campeche y otros árboles. Desgraciadamente despuebla esta región, sobre todo, en el litoral del Este, la fiebre amarilla conocida en el país por *vómito negro*.

*
**

La TIERRA TEMPLADA comprende las pendientes de la mesa central, desde la altura de 800 metros á la de 1,500 ó 2,000; su temperatura media es de 18 á 20 grados; el termómetro casi no varía; es una comarca bella y agradable que goza de perpétua primavera. El tipo más perfecto de esta región privilegiada se encuentra en los alrededores de Jalapa y Chilpancingo. La vegetación es rica; y el clima saludable. Sin embargo, en la zona del E. hay nieblas húmedas. El aire es seco en la zona del O. Todo el espacio de la tierra templada está libre de las miriadas de insectos molestos y á veces venenosos, que pululan en las tierras bajas.

La vegetación de la tierra templada resulta casi tan vigorosa como la del litoral; se cosecha trigo, maíz, cebada, centeno, ñame, legumbres, frutas de Europa; prosperan la viña y el olivo; se encuentran robles, pinos, cipreses, fresnos, cedros y árboles de diferentes zonas. El maguey, pitera ó pita es una planta de muchas aplicaciones: sus fibras sirven para fabricar tejidos, cuerdas y papel; sus espinas hacen las veces de clavos; de su jugo se hacen las dos bebidas de más consumo en Méjico, el *pulque* y el *mezcal*. Hasta un gusano que cría esta planta de sin igual blancura, lo comen frito los indios mejicanos y es su plato predilecto.

*
**

Sobre la zona templada está la TIERRA FRIA, que ocupa la mayor parte de las altillanuras; su temperatura media es la de + 14°, es decir, la de Nápoles. El clima es sano, y el aire puro; pero son frecuentes las sequías. Se cultivan los cereales, la patata ó papa, la oca, el nopal, la cochinilla. Los árboles son: encinas, fresnos, cedros, pinos y todos los gomo-resinosos. La agricultura está bastante atrasada y muchos de sus campos

enteramente incultos; faltan brazos que no acudirán á Méjico interin los mejicanos, imitando á los yankees, no faciliten y protejan las inmigraciones. Hay pocas vias de comunicación á través de un país donde sería muy fácil establecerlas, y así se ven grandes espacios solitarios y desiertos entre las ciudades más antiguas. Algunas grandes fincas ó quintas aisladas del interior son á la vez centros agrícolas y fortalezas.

*
**

ANIMALES.—Todos los de Europa se han multiplicado prodigiosamente, lo mismo el ganado vacuno y el lanar que el de pelo y de cerda. Los camellos en gran número vagan sin dueños por los campos. El buey almizclado, el bisonte, el cuguardo y el jaguar son perseguidos por los cazadores. Los que se dedican á la caza de bisontes, luchando á la par con las fieras y los indios, llevando una vida aventurera y llena de peligros. Muchas aves de variado plumaje y de brillantísimos colores pueblan y animan las selvas. El pavo es originario del país. En las tierras calientes hay muchos insectos, mosquitos y serpientes.

*
**

MINERALES.—El porvenir de Méjico, porvenir quizá remoto, está en la agricultura; pero sus célebres riquezas presentes y pasadas proceden de sus minas. Hay hierro y cobre en abundancia que se han explotado poco; plomo argentífero, azufre, plata y oro. Estos preciosos metales se explotan principalmente en dos cordilleras paralelas; en la del E., que pasa por Catorce, San Luis de Potosí, Zimapan, Pachuca, y en la del O., que pasa por Durango, Zacatécas, Guanajuato. El sistema argentífero del N.,

en Sinaloa, Sonora, Chihuahua, se junta al de California; parece bastante rico, pero no está explotado porque el país se encuentra casi desierto y lo recorren varias tribus de apaches.

Se encuentran aguas minerales en las tierras altas y en las faldas de las cordilleras; las más afamadas por sus virtudes son las de *Comanguillas* en Guanajato, las de *Chucarandiro*, *San Sebastian* y otras en Michoacan, las de *Purificación*, *Aguas calientes* y *Acaponeta* en Jalisco, las del *Peñón de los Baños* y *Guadalupe*, ambas próximas á Méjico. En los territorios poco conocidos al N. de la República existen también distintas aguas minerales.

*
**

COMERCIO.—El de Méjico está, en su mayor parte, en manos de extranjeros. En la capital, en Puebla, en Veracruz, en casi todos los puertos y ciudades importantes, abundan las casas francesas, españolas, alemanas, etc. La principal exportación se hace por Veracruz y consiste en metales preciosos, perlas, nácar, ónix, palo campeche, azúcar, café, cacao, tabaco, cochinilla, vainilla, jalapa, etc. Los artículos de importación, principalmente de Francia y los Estados Unidos, son telas de todas clases, ropas, muebles de lujo, pianos, libros, conservas alimenticias, medicinas, armas, etc. Perjudica al desarrollo comercial de Méjico la escasez de vías de comunicación; pero esto se está ya subsanando con la construcción de varias líneas férreas y el estudio de muchas otras. El ferrocarril de Méjico á Veracruz inaugurado en 1873, con un ramal hasta Puebla, recorre más de 400 kilómetros. De Veracruz parten otras dos líneas, una para Medellín, otra á Jalapa.

II

ESTADÍSTICA

La población de Méjico se calcula en 9.000,000 habitantes, 4 1/2 por kilómetro cuadrado; más de 5 millones son indios sin mezcla, pequeños pero robustos, miserables é inteligentes; hablan la lengua castellana, pero conservan sus lenguas primitivas y ciertas prácticas de su religión. Se conocen hasta veinte ó más idiomas indios, de los cuales quince han sido bien estudiados existiendo diccionarios de ellos. Los principales son: el *mepicano* ó *azteca* de los indios de Anahuac, el *otomí*, el *zapoteco*, el *místeco*, el *maya* ó de Yucatan, el *popolucua*, el *motlozinguo*, el *huasteco*, el *mijo*, el *torohomoro*, el *tepehuaco*, el *coro*, etc., etc. Los más generales son el otomí y el azteca; este se habla en el Centro-América hasta el lago Nicaragua. Los indios *Apaches* al N. O. y los *Comanches* al N. E., son salvajes aún. Los mestizos, descendientes de indios y de blancos alcanzan á más de 2 millones. Los blancos de origen español se pueden apreciar en un millón. Hay además 100,000 negros ó mulatos, incluyendo los zambos que han resultado del cruzamiento de negros con indios.

En Méjico existe la libertad de cultos, pero casi todos los mejicanos son católicos ó librepensadores; solo hay protestantes entre los extranjeros.

El gobierno de Méjico es republicano y su constitución, que es federal, muy semejante á la de los Estados Unidos. Hay una cámara de diputados y otra de senadores.

El poder ejecutivo de la República está confiado á un presidente y al ministerio.

El poder judicial lo desempeña una corte suprema de Justicia compuesta de nueve magistradores y dos fiscales.

La historia de Méjico es muy accidentada; se acusa á la nación de no haber consolidado sus instituciones, de no haber avanzado en la vía del progreso, de no haber conseguido una paz duradera, sin considerar que sus frecuentes guerras han sido casi siempre motivadas por agresiones injustas de naciones poderosas. La única tierra de América donde se ha intentado despues de la Independencia establecer la monarquía es la tierra mejicana. Han invadido la nación los ejércitos americanos y los ejércitos de Europa. Si los mejicanos fueron vencidos por los yankees perdiendo parte de sus territorios, no fueron vencidos sin luchar. Más afortunados contra los franceses, defendieron su libertad con admirable tesón y salvaron la República.

El ejército activo de la República en pié de paz no llega á 20,000 hombres; una parte de la oficialidad procede del Colegio Militar.

Su marina de guerra es harto escasa, pero su dotación es valerosa y arrojada.

La instrucción primaria está bastante generalizada. En todos los Estados hay escuelas primarias gratuitas de uno y otro sexo, que unidas á las escuelas privadas ó de sociedades filantrópicas suman cerca de 9,000 escuelas en toda la República. En los colegios nacionales, seminarios é institutos reciben la segunda enseñanza más de 4,000 alumnos. Existen además la Academia de San Cárlos, el Colegio militar, la Escuela de agricultura, la de minería, la de comercio, la de artes y oficios, la facultad de medicina, etc. Las sociedades científicas, artísticas y literarias son muy numerosas, particularmente en la capital donde se hallan las de geografía y estadística, historia natural, Academia nacional de profesores, de

jurisprudencia, medicina, ciencias, bellas artes, música, etc.

III

GEOGRAFÍA POLÍTICA DE MÉJICO—ESTADOS DEL GOLFO.

Está dividida la República en 27 Estados, un Distrito Federal y un Territorio.

Al E., junto al Golfo, yendo de N. á S., encontraremos:

El ESTADO DE TAMAULÍPAS, lindante por el N. con los Estados Unidos, por el E. con el Golfo, por el S., con los Estados de Veracruz y San Luis de Potosí y por el O., con los de Nuevo León y Coahuila. El Rio Bravo le sirve de línea divisoria con los Estados Unidos. En el litoral de Tamaulípas está la laguna Madre de que ya hemos hablado al describir las costas.

El Estado se divide en 5 distritos: del Este, cabecera Matamóros; del Centro, cabecera ciudad Victoria; del Sur, cabecera Tampico; Tula, cabecera Tula, y Mier, cabecera Mier. La capital del Estado es la ciudad de VICTORIA, antes *Nuevo Santander*, que cuenta más de 7,000 almas. Las otras poblaciones del Estado son *Matamóros*, en la orilla derecha del rio Bravo, frente á la ciudad americana de Brownsville; de más de 40,000 habitantes; *Soto la Marina* que sirve de puerto á la capital; *Padilla*, donde fué fusilado el emperador Itúrbide; *Reinosa*, *Revilla*, *Camargo*, *Mier*, *Escandón*, *Llera*, *Burgos*, *Santillana*, *San Cárlos*, *San Nicolás*, *Tula*, *Jaumave*, *Horcasítas*, *Busutamente*, *Hidalgo* y *Xicotencalt*.

Las producciones de Tamaulípas son: algodón, caña, maíz, cebada, frijól, gar-

banzo; papas, maguey; frutas variadas, entre otras duraznos, peras, granadas, guayabas, mangos, ciruelas, naranjas, cidras, chirimoyas, aguacates; maderas de construcción y de ebanistería; etc. Hay ganado bovino, caballar, lanar, etc. La producción minera también es de mucha importancia.

El famoso geógrafo mejicano García Cúbas, al describir este Estado fronterizo, dice entre otras muchas cosas lo siguiente:

«La principal industria de los tamaulípecos es la cría de ganado, la agricultura y el comercio. Este consiste en la venta de ganados, frutos y efectos de su industria, y en la compra de varios artículos de importación. Tamaulipas posee dos puertos para el comercio de altura, Tampico y Matamóros, y las aduanas fronterizas *Reynosa, Camargo, Mier, Monterey y Laredo*, á las orillas del rio Bravo.

«La configuración que ofrece el suelo de Tamaulipas puede calcularse en dos terceras partes de llanuras espaciosas cortadas por varios rios, arroyos y barrancos, y una tercera de cerros y montañas más ó menos elevadas. La llanura más notable por su extensión es la que queda comprendida entre el rio Bravo, Nuevo León, la Sierra de San Carlos, San Fernando y el mar; las demás son valles más ó menos grandes, interrumpidos por alturas, siendo los más fértiles los de Santa Bárbara y Jaumave; así como el más árido es el de Lágrimas en la comprensión de Tula.

«La cordillera principal es la continuación de la Sierra Madre, que en la parte que atraviesa el Estado corre de SE. á NO. desde la hacienda de Chaburro, punto de división con el Estado de San Luís, hasta Villagran, que divide con el de Nuevo León y continúa en este. De esta cordillera nacen por la parte del E. los

ramales del Chamal y Cucháras, que corren al SE. casi paralelos á la Sierra de que nacen, hasta internarse en el Estado de San Luis, formando en los espacios que median de uno á otro ramal y dicha Sierra, los valles de Santa Bárbara y Chamal: por el O. nacen los ramales de Naola, que corren al SO. desde Tula hasta internarse también en el Estado de San Luís, formando el valle de Lágrimas; y el de la Jaumave, que corre al NO. hasta internarse en el Estado de Nuevo León. Existen además las montañas aisladas de San Carlos que corren de O. á E.; la Sierra de Tamaulipas hacia el mismo rumbo, naciendo de ella una rama que se dirige al N. y es la que está entre la Marina y Cásas; la de los Martínez, que corre desde Aldama al N., se ve cortada por el rio de la Purificación, y sigue hasta las inmediaciones de S. Fernando, siendo esta Montaña la más inmediata al mar; hay otra, y la más singular por su estrechura, que es el Bernal Magiscatzin, cuya mole forma un cono truncado, que se eleva gradualmente en el centro de una llanura de cien leguas de circunferencia, que circunda la Sierra Madre y la de Tamaulipas.

«Al N. de Tula se encuentra una eminencia de 4,617 piés de elevación y se llama *Cerro Mocho*, encontrándose en esa altura arena como en las orillas del mar.

«Los principales rios del Estado, son: el Bravo del Norte, el de Cónchos, el de Purificación y el de Guayalejo ó Tamesin.

«Hay además diez y siete menores.

«La laguna de más importancia es la conocida con el nombre de Laguna Madre, que se comunica con el mar.

«En lo general se puede decir que el clima es caliente y húmedo, excepto una muy corta parte del Estado que queda en la Sierra Madre al O., que es templada. Estos cambios repentinos de tempe-

ratura y los aires húmedos é impregnados de miasmas pútridos que casi constantemente se respiran, son las causas principales de las enfermedades endémicas que se padecen.

»Los puntos más enfermizos son: Tampico, Matamóros, Hidalgo, Santa Bárbara, Villerías, San Antonio, Tancasnequi, Ciudad Victoria, Jimenez, etc., etc., así como los más sanos Villagran, Mier, Magiscatzin, etc., etc., y sobre todo los pueblos que están al O. de la Sierra Madre, con excepción de Jaumave.

»En las sierras de Tamaulipas se encuentran minerales de plata, plomo, cobre y otros metales; pero, no obstante, no debe considerarse como un Estado minero, sino como agricultor y mercantil. Las principales minas son: *San Nicolás*; *Miquihumana*, *Bustamante* y *Villagran*. En *San Carlos*, *Morélos*, *Guerre-ro Camargo* existen hermosas canteras, cobre y grandes criaderos de carbón de piedra, que así como las salinas que se encuentran en abundancia, constituyen el gran porvenir del Estado de Tamaulipas.

»Los artículos especiales que se producen son: el algodón, el arroz, la caña de azúcar y la papa.»

*
**

El ESTADO DE VERACRUZ, linda al N. con el de Tamaulipas, con el Golfo y Estado de Tabasco por el E., con el de Oajaca por el S., con los de Puebla, Hidalgo y San Luis por el O. El Estado de Veracruz tiene 800 kilómetros de costa y está casi todo en tierra caliente. En este Estado se elevan el *Pico de Orizaba*, el *Cofre de Perote*, las cumbres de *Atzizintla*, la *Sierra de Vigas*, la cuesta de *Maltrata*, el cerro de la *Magdalena*, el del *Vigia*, el volcan de *San Martín*, el de *Tocomate*, el de *Bilbao*, el del *Chiquihui-*

te, etc. Los principales rios son el *Panuco*, entre este y el anterior Estado, el *San Juan*, el *Tuxpan*, el de *Medellin*, el *Blanco de Alvarado*, el *Coataza coalcos* y otros.

El Estado de Veracruz es uno de los más ricos y adelantados de Méjico, tanto por su comercio como por sus riquezas naturales; estas consisten en oro, plata, cobre, plomo, hierro, carbón de piedra, asfalto, cloruro de sodio, toda clase de maderas, plantas alimenticias y medicinales y gran número de aves, peces, anfibios y mariscos. Las principales industrias de los habitantes del Estado son el comercio, la agricultura, la ganadería y la pesca.

La capital del Estado es VERACRUZ, puerto el más importante de la República, es célebre en la historia mejicana; la ciudad se halla edificada en el sitio en que desembarcaron Hernan Cortés y los conquistadores; sus habitantes son unos 14,000 y se distinguen por la cultura y amenidad de su trato. El puerto es inabordable cuando reina el viento Norte, y se halla defendido por la histórica fortaleza de San Juan de Ulúa, valerosamente sostenida por los últimos soldados españoles que mantuvieron en América la bandera de Castilla; despues de la Independencia ha sufrido varios sitios no ménos gloriosos. Posee Veracruz magníficos hospitales, un hospicio, biblioteca pública, teatro y un buen cementerio. Los paseos son muy agradables. El vómito negro suele causar muchas víctimas desde Julio á Noviembre.

Las otras ciudades importantes del Estado de Veracruz, que se divide en 18 cantones y muchos municipios son: *Jalapa*, ciudad de 11,000 habitantes fundada por los indios y una de las más interesantes en la época de la conquista; es famosa por la hermosura de sus alrededores, por su salubridad y por lo benigno de su temperatura; pátria de Lerdo; *Orizaba*,

en situación pintoresca sobre la vía férrea de Méjico á Veracruz; *Córdoba*, ciudad fundada en 1618 por Diego Fernandez de Córdoba en la falda oriental del pico de Orizaba; cuenta unos 10,000 habitantes; en sus alrededores hay exquisitas frutas y plantaciones de tabaco, azúcar y café; *Alvarado*, pueblo de 3,000 almas á la orilla izquierda del rio de su nombre; es la antigua *Papaloampam*, la primera ciudad, que reconoció Cortés en esta costa; *Acayuca*, muy renombrada por la extraordinaria feracidad de su terreno; *Tlacotalpan*, *Tuxpam*, *Huatusco*, *Perote*, *Santiago* y *San Andrés de Tuxtla*, *Papantla*, *Cascomatepec*, *Cozamalapan*, *Minatitlan*, *Jalacingo*, *Medellin*, á cuatro leguas de Veracruz con aguas medicinales, y *Tampico*, en la línea divisoria de Tamaulipas, cabecera de cantón como algunas de las anteriores y famosa por el desembarco y derrota de Barrádas

Del Estado federal de Veracruz, dice el ya citado Sr. Cúbas:

«...Tiene 520,000 habitantes que se dedican al comercio, la agricultura, la caza, la pesca y la minería; algunos á la navegación. El terreno con excepción de los lugares próximos á la costa, es muy montañoso, particularmente el distrito de Orizaba, ocupado por Sierra Madre, que penetrando en este Estado por el de Oaxaca, lo recorre en una grande extensión, continuando en los distritos del Norte de Puebla. Esta cordillera es muy notable por las dos montañas que forman sus principales alturas y le dan un aspecto imponente y majestuoso. La primera, que es el volcan llamado Citaltepetl (cerro de la Estrella), de Cital (estrella) y Tepetl (montaña) se halla situada al NO. de aquella ciudad. Su figura es cónica, y su cima, que constantemente se halla cubierta por la nieve, aparece como una estrella brillante. Su elevación sobre el nivel del mar, segun el barón de Hum-

boldt, es de 5,295 metros, y se distingue desde el mar sirviendo de guía á los navegantes.

»La segunda montaña digna de mencionarse es el Cofre de Perote, llamada por los antiguos mejicanos, *Nauchampatepetl*, que significa montaña cuadrada. Esta montaña es muy notable por la roca que corona su cima, que tiene exactamente la figura de un cofre, por cuya razón los españoles le dieron el nombre que posee. Desde su cumbre, se eleva á una altura de más de 4,000 metros sobre el nivel del mar, la vista se recrea con las hermosas perspectivas de las llanuras de Puebla, y los espesos bosques de plantas gigantescas que cubren la pendiente oriental de la cordillera. Igualmente se distingue desde allí el puerto de Veracruz y el castillo de San Juan de Ulúa, y en una grande extensión las costas del seno Mejicano.

»Las sinuosidades de las sierras que ocupan otros lugares del Estado, cubiertas la mayor parte de bosques enmarañados, y las florestas hermosas que extienden á las márgenes de sus principales rios, así como los manglares que se encuentran en las costas, la grama, yerbas y pastos que cubren casi todo el terreno, dan al Estado un aspecto ameno y agradable.

»Las principales montañas son las que forman los ramales de la Sierra Madre, y ocupan una gran parte de los distritos de Córdoba y Orizaba y algunas serranías en los de Jolacingo, Tuxpam y Tampico. Las sierras de mayor consideración son las que forman las dos grandes alturas del pico de Orizaba y el Cofre de Perote, la sierra de Zongolica, al Sur, y las sierras de Ozuluama, Chiconquiaco, Jalacingo, Huatusco y Tuxtlas.

»Los principales rios son: el Tonto, que nace en el Estado de Oaxaca y se une al Papaloapan.

»El río Blanco nace en las vertientes del pico de Orizaba, pasa por el S. de esta ciudad y va á desembocar, como el anterior, en Alvarado.

»El Jamapa tiene el mismo origen, y va á desembocar al S. del puerto de Veracruz.

»El de la antigua tiene su nacimiento á inmediaciones del Cofre de Perote y desemboca en la barra de su nombre.

»Los de Nautla, Tecolutla y Cazones, riegan el distrito de Jalacingo.

»El de Tuxpam nace en el Estado de Puebla y desemboca en el mar, formando el puerto de Tuxpam.

El Pánuco, uno de los más importantes, al Norte del Estado.

»El río Coatzacoálcos nace al O. de Santa María de Chinalapa en la Sierra Madre, y se le unen los ríos del Milagro, de Escuilapa, Malatengo, Jaltepec, Chalhijalpa, Mazapa, Guachapa, San Antonio y Uspanapa. El Coatzacoálcos desemboca en el golfo de Méjico, y es navegable a mucha distancia de su desembocadura.

»Por último, existen otros ríos como el de Juan Ángel en Jalapa; el de San Juan, los Tuxtles, Tezechoacan, del Zapotal, Paso de la Corriente, que uniéndose todos en las lagunas de Tequiapa y la Camaronera, forman la barra de Alvarado.

»Las principales lagunas son: las de Tamiahua, Tampico, Alvarado, Mandinga, Catemaco, y Santecomapan.

Las barras que hay en el Estado son: las de Tuxpam, Cazones, Tecolutla, Nautla, Chachalácas, Alvarado, Santecomapan y la Barrilla.

»Las islas próximas á las costas de Veracruz, las más rodeadas de arrecifes son: la de Blanquillas y de Lobos, Bajo de Enmedio, de Tangüillo, del Medio y de Tuxpam, y la Palma Sola hácia el Norte de Veracruz; San Juan de Ulúa, Sacrificios, isla Blanca, Lavandera, Gallega ó

Galleguilla, Anegádas, Verde y de Pájaros, cerca de dicho puerto.

»Aunque el clima del Estado es en general muy cálido, hay algunos puntos en que la temperatura varía como se observa en los distritos de Córdoba, Orizaba y Jalapa, en cuyos fértiles terrenos pueden cultivarse las producciones de los climas caliente, templado y frío.

»El resto del Estado, particularmente en las costas, es ardiente, causando varias enfermedades, siendo la más funesta la fiebre amarilla. En el invierno, los fuertes vientos nortes refrescan de una manera notable la temperatura, siendo por consiguiente la época mejor del año.

»En el territorio de esta parte de la República, dos de sus distritos son los que han presentado á los explotadores de metales un campo á sus empresas. Estos distritos son Jalapa y Jalacingo.»

*
**

EL ESTADO DE TABASCO linda al N., con el golfo de Méjico, al E., con el Estado de Campeche, al S. con el de Chiápas, al O. con el de Veracruz. El clima de Tabasco es muy ardiente, pero no tan malsano como el de Veracruz. Divídese el Estado en 12 partidos que á su vez se subdivide en municipalidades. La capital es SAN JUAN BAUTISTA DE TABASCO ó VILLA HERMOSA con 7,000 habitantes. Las otras poblaciones de alguna importancia son: *Teapa, Tacotalpa, Comalcalco, Frontera de Tabasco*, puerto de San Juan y del Estado en la embocadura del Grijalva, y *Usumacinta*, á orillas del río de mismo nombre.

El Estado de Tabasco debe su nombre al cacique indígena que gobernaba el país en tiempo de la conquista, el cual fué sometido á los conquistadores por el capitán Valvilla.

La riqueza del Estado consiste en su

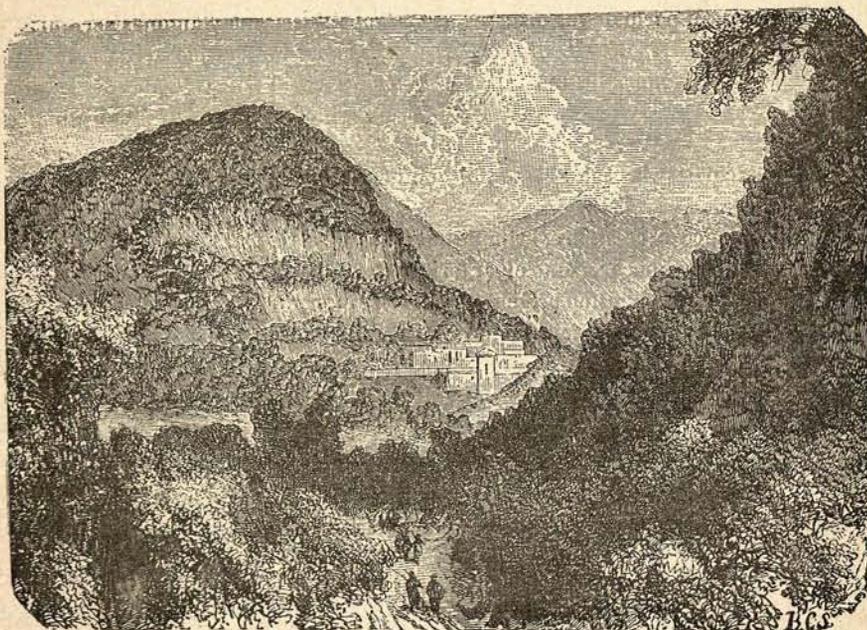
agricultura; se cultivan cereales, frutas y hortalizas. También se cortan maderas y se crían ganados.

Con relación al Estado de Tabasco: escribe el citado geógrafo americano:

«Tiene por límites al N. el golfo de Méjico, que baña sus costas en una extensión de 37 leguas; por el E. Campeche; por el S. Chiápas y por el O. Veracruz.

»Halláse dividido el Estado en doce partidos, que son:

Centro. . .	capital	S Juan Bautista.
Nacajuca . .	cabecera	Nacajuca.
Chontalpa. .	»	Cunduacan.
Jalpa. . . .	»	Jalpa.
Comalcalco. .	»	Comalcalco.
Teapa. . . .	»	Teapa.
Tlacotalpa. .	»	Tlacotalpa.
Jalapa. . . .	»	Jalapa.
Macuspana. .	»	Macuspana.
Usumacinta. .	»	Usumacinta
Jonuta. . . .	»	Jonuta.
Huimanguillo	»	Huimanguillo.



CERCANÍAS DE JALAPA

«La principal industria de los tabasqueños consiste en la agricultura, cultivo de caña y fabricación de azúcar y panela, aunque en muy pequeña escala, y en el corte del palo de Campeche. Los artículos que se exportan y forman los ramos principales del comercio de Tabasco, son: arroz, achiote, cacao, cueros de res, cañafístula, frijol, grana, manteca de cacao, palo de tinte y de moral, pita,

pimienta, tabaco, vainilla y zarzaparrilla.

«El Estado de Tabasco abraza una extensión de terreno comprendido entre las orillas del mar y la falda septentrional de la Sierra Madre, que atraviesa por el Estado de Chiápas, y da origen á la multitud que corriendo en distintas direcciones, separándose ó uniéndose entre sí, dividen el terreno en varias porciones

de más ó menos extensión. El campo ofrece una eterna verdura, una vegetación vigorosa, vistas pintorescas, por la sucesión de tierras bajas y colinas, y por los muchos arroyos que le riegan, dando al Estado un aspecto verdaderamente peculiar.

«Las únicas montañas que se conocen en el Estado, ocupan una parte del territorio de la Sierra, pues el resto de él es llano con algunas colinas de poca consideración.

«Los rios más importantes del Estado son los siguientes:

«El río Usumacinta, que nace en las montañas de Verapaz, en Centro-América, pasa por el límite oriental de Chiápas y desagua en el golfo por cuatro barras, que son: Tabasco, San Pedro, Laguna y Puerto Real.

«El Grijalva trae su nombre del capitán Juan de Grijalva, quien lo descubrió á los españoles en 1518; pero este nombre lo conserva solo hasta poca distancia al norte de la capital de San Juan Bautista, donde toma el nombre de Mescalapa.

«Los rios de Ixtacomitan, el Arroyo, el Blanquillo, los de Teapa y Tacotalpa, el de Puyacatengo y otros muchos, son afluentes del anterior.

«El temperamento constantemente es cálido y húmedo, causando algunas enfermedades periódicas, como calenturas interminentes y disenterías.

«Las exhalaciones que se desprenden de los rios y el calor atmosférico de la zona tórrida, favorecen prodigiosamente el desarrollo de la vegetación y hacen que el Estado sea uno de los puntos más férceres del globo, para todas las producciones análogas á su clima. Las principales son: árboles de madera de construcción y toda clase de frutas. El maíz y el fríjol constituyen dos ramos de mayor cultivo, por ser el mismo tiempo los de

mayor consumo. Las demás producciones del Estado propias de su clima, son las siguientes: arroz, cacao, vainilla, yuca, zarzaparrilla, pimienta, tabaco, y muchas plantas resinosas y medicinales.»

*
**

YUCATAN. Los dos Estados de esta comarca se llaman Campeche y Yucatan. La península de este nombre dirigida hácia al N. es un inmenso banco calcáreo de escasa altura sobre el nivel del mar, llano, monótono, sin corrientes de consideración, ni buenos puertos, expuesto á una temperatura ardiente, pero de clima relativamente sano en el interior. Las playas son pantanosas y cubiertas de mangles. Es digna de estudio la antigua civilización del Yucatan.

El ESTADO DE CAMPECHE; el más occidental de los dos de la península linda al N. y al E. con el de Yucatan, al S. con el de Chiápas y República de Guatemala, al O. con el golfo de Méjico. Los rios que fertilizan el Estado son de breve curso; el *Chiboja grande*, el *Chiboja Chico*, el *Concepción*, el *San Juan*, el *Bachacay*, etc. Se divide el Estado en 5 partidos subdivididos en municipalidades.

Su capital es CAMPECHE en la bahía de su nombre, población de unos 17,000 habitantes. Hay en la ciudad teatro, liceos, varias escuelas y buena sociedad. El comercio es de bastante importancia, exportándose palo tintóreo, azúcar, tabaco, arroz, sombreros de paja, esponjas y pescado salado. La industria del Estado consiste en la agricultura, corte del palo campeche, ganadería, objetos de carey, elaboración de tabacos, destilación de licores, etc. Los principales pueblos del Estado son *Champoton*, pequeño puerto al S. de Campeche; *Cármen*, en la isla

que se halla al entrar en la laguna de Términos, *Kalkini*, etc.

»Respecto á su comercio, Campeche lo mantiene muy activo con naciones extranjeras y con otros puertos de la República. Sus principales ramos de exportación son: el palo de tinte, que solamente por el puerto del Cármen puede estimarse en medio millón de quintales al año, azúcar de muy buena clase, arroz, sombreros de paja, esponjas y pescado salado.

«El Estado se halla formado de una serie sucesiva de lomas, que formando mesetas van ascendiendo gradualmente de Occidente á Oriente. En el partido de Kalkini se encuentra una parte de las poco elevadas montañas que forman la cadena que en Yucatan se conoce con el nombre de la *Sierra*: del pié de esta y hácia las costas se extienden llanuras que van á terminar en las playas. La extensión de sus costas, incluyendo las de la laguna de Términos, se estima en 150 leguas».

*
**

EL ESTADO DE YUCATAN, último de los que tocan al golfo de Méjico y extremo oriental de la República, linda al N. con el citado golfo, al E. con el mar de las Antillas y colonia inglesa de Belice, al S. con la República de Guatemala y al O. con el Estado de Tabasco. El Estado de Yucatan se divide en 16 partidos: los partidos se subdividen en municipalidades. La capital del Estado y de uno de los partidos es la ciudad de MÉRIDA situada en una espaciosa llanura; cuenta unos 35,000 habitantes y es notable por sus hermosas calles, magníficos edificios y gran número de carruajes. Las otras ciudades son *Izamalcan* con 5,000 habitantes; *Valladolid*, antigua población de unos 12,000 habitantes y centro

de la industria algodonera; *Sisal*, puerto de mar, al N. O., cerca de las famosas ruinas de Itzamal, Uxmal, etc., antiguas ciudades de los mayas; *Progreso*, puerto de Mérida recientemente fundado, escala de los vapores que hacen la carrera de Nueva York y la Habana á Veracruz; *Ticul*, al S. de Mérida, donde tambien existen ruinas de arquitectura notable, *Tekax*, *Peto*, *Tixcocol*, etc.

La riqueza del Estado consiste en sus industrias y en sus producciones, entre las que figuran el arroz, el maíz, frijoles, varias raíces, frutas delicadas, como el zapote, el mamey, la guayaba, la piña, el ahuate, el marañón, la sandía, limas, cocos, etc. Las verduras y hortalizas tambien son abundantes y variadas. Pero las principales producciones y las más productivas son el añil, el tabaco, el algodón, el café, la vainilla, el copal, la goma elástica, el guano, el palo campeche y otras maderas tintóreas. Abundan en Yucatan, entre los cuadrúpedos, tigres y venados; entre los pájaros, el ruiseñor, el cardenal, el zenzontle y el clarin; entre los insectos, la abeja, la cochinilla y el gusano de seda; entre los reptiles, las víboras y las culebras; entre los peces, el corcobado, el roncador, el peje-pluma, el pámpano, la lisa, el róbalo, etc.

La industria azucarera, la principal del país, produce al año más de 400,000 arrobas; tambien presta buenos rendimientos la destilación del aguardiente; la exportación del palo campeche asciende á 600,000 quintales.

«Rodeado el territorio por las aguas del Seno Mejicano y por el mar de las Antillas, forma una de las dos grandes penínsulas que posee la República Mejicana. Esta península, de una extensión considerable, plana en su mayor parte, se halla ocupada por extensas sábanas pobladas casi todas de bosques, selvas y frondosas arboledas.

«En el distrito de Tekax, hácia el S., nace una cordillera que elevándose insensiblemente se dirige hácia el NE. por espacio de 30 leguas, y de allí vuelve á bajar hácia el SO. compuesta de una sé-rie de colinas hasta Campeche, y siguiendo la costa va á terminar en Seibaplaya. Estas son las únicas cordilleras que se encuentran en el territorio de Yucatan. El aspecto general que presenta la península es de una gran llanura, interrumpida por algunos lomeríos; unas veces hermosa y feraz por su variada vegetación tropical, y otras árida y triste.

«Pocos y de muy poca importancia son los rios que se encuentran en el Estado. El único que merece el nombre de tal, es el río Hondo y de Belice en los límites del territorio de este nombre.

«En las costas de las Antillas se encuentran las bahías de Chetumal, Espiritu Santo y Asunción.

*
**

«La temperatura de toda la península es en extremo ardiente, pero por la excesiva sequedad del suelo y de la atmósfera, la fiebre amarilla no causa los estragos que en Veracruz, pudiendo decirse que el clima en general es saludable.

«Aunque en el Estado no se encuentran metales como el oro, la plata, cobre, etc., existen, sin embargo, otros productos pertenecientes á este ramo, siendo los principales el pedernal, mármol, yeso, ocre y carbón fósil. Las salinas son abundantes, principalmente desde el río Lagartos hasta la Punta Desconocida, en la dirección que toma la costa de SO. donde se encuentran las del río Lagartos, Sisal y Celestum.

«Es muy natural que la escasez de rios hiciese del Estado de Yucatan un país estéril; pero la abundancia de depósitos

de agua de lluvias y vertientes, conocidas con los nombres de *sartenejas*, *aguadas*, y *cenotes* que se encuentran en todo él, lo hacen extremadamente fértil. Las *sartenejas* son los depósitos de agua de lluvia que desaparece en el tiempo de sequía. Las *aguadas*, que son una especie de algibes, permanecen todo el año, y por último, los *cenotes* son á un tiempo cavernas y manantiales, y, segun la opinión de algunos, caudalosos rios subterráneos. Las producciones más importantes en Yucatán son las que siguen:

«Mederas preciosas y de construcción, maderas de tinte y toda clase de granos. Se citan, entre los artículos especiales, el henequen, que forma un ramo muy importante de la industria de los habitantes de Yucatan, y cuyos filamentos suaves y resistentes son muy á propósito para lazos y cuerdas; la caña de azúcar, el algodón y el añil, tabaco, vainilla y muchas plantas medicinales.»

IV

ESTADOS DEL PACÍFICO

En la costa del Pacífico, en dirección de S. á N., se encuentran ocho Estados y un Territorio.

El ESTADO DE CHIÁPAS tiene por límites: al N. el Estado de Tabasco, al E. la República de Guatemala, al S. el Grande Océano, al O. los Estados de Oajaca. Se halla atravesado por la Sierra Madre. Sus rios más importantes son el *Chiápas*, el *Osumacinta* y el *Blanquillo*. Sus lagos son el *Tepancuapa* y el de los *Islotes*.

Este Estado se compone de 9 distritos. Es capital de uno de ellos y del Estado, la población de SAN CRISTÓBAL, ciu-



dad de 12,000 habitantes. Las otras ciudades se llaman *Comitan, Tuxtla. Chiápas, Pichucalco, Palenque*, al N. del Estado, *Soconusco* al S., etc. El Estado de Chiápas es uno de los que conservan ruinas célebres anteriores á la época del descubrimiento y la conquista; las de la ciudad azteca de Culhuacan presenta en una inmensa extensión restos de fortificaciones y de templos, bajos relieves, etc. El Padre Fray Bartolomé de las Casas, defensor celoso de los indios, fué obispo de Chiápas.

Prodúcense en este Estado muchas frutas, yerbas medicinales, maderas, palo tintóreo, cacao, tabaco, etc. Entre los animales se encuentran gatos monteses, tigres, leopardos, ciervos, jabalíes; entre las aves águilas negras, cenicientas, pavos reales, carpinteros, guacamayos y pájaros nocturnos.—Las disensiones entre las Repúblicas de Méjico y Guatemala por no haberse hecho la debida demarcación de límites, terminaron al fin satisfactoriamente renunciando Guatemala á los territorios que pretendia del Estado de Chiápas.

Hé aqui lo que escribe el citado geógrafo Sr. Cúbas en su descripción geográfica de Méjico:

«El Estado de Chiápas, el más meridional de la República, se halla situado entre los 15° y 17° 28' latitud N., y entre los 4° 46', 7° 30' longitud E. del meridional de Méjico. Sus límites son: por el N. Tabasco; por el O. el istmo de Tehuantepec; por el S. sus costas bañadas por las aguas del Pacífico; por el E. linda con el Centro-América, del que está separada por el rio Tilapa, la hacienda de San José, el patio de la Sanchaná y el cerro de Isbul, siendo el resto del Estado, por este lado, enteramente desierto y desconocido.

«El Estado de Chiápas se divide en nueve distritos, cuyas cabeceras son las

poblaciones que les dan nombre, á saber:

San Cristóbal las Casas, Comitan, Tuxtla Gutiérrez, Pichucalco, Chiapa, Chilon, Soconusco ó Tapachula, Palenque, Simojovel.

«La principal industria de los habitantes de Chiápas consiste en la agricultura y el comercio. Muchos se ocupan en los molinos de harina, en el cultivo y beneficio del tabaco, siendo de superior clase el de Simojovel; en la fabricación de azúcar, particularmente en Oxcingo, en la elaboración de aguardiente y en los tejidos ordinarios de la lana y algodón.

«La cordillera de los Andes, que nace en la Patagonia en la América Meridional, pierde su gran altura en Nicaragua para volver á elevarse despues en el Salvador y Guatemala, penetrando de esta manera en el Estado de Chiápas y ofreciendo, particularmente en el distrito de Soconusco, un aspecto verdaderamente singular. Las inmensas rocas que la forman, se hallan en muchos lugares perfectamente tajadas á pico, haciéndola por consiguiente inaccessible. En los intermedios de la cordillera y de sus ramales se encuentran extensos plantíos, como se observa en los valles de Custepéques, Jiquipílas y otros, regados por el rio Mescalapa y sus afluentes, encontrándose las llanuras más extensas hácia la parte oriental, que se prolonga hasta el lugar incógnito poseido por las tribus de los Lacandones. Entre la gran cordillera y las costas se extiende el territorio de Soconusco y el de Tonalá, que es un terreno llano y tiene en unos puntos mayor extensión que en otros, segun lo permiten las ondulaciones de la Sierra Madre, que unas veces se acerca hácia la costa dos ó tres leguas, y otras se separa de seis á nueve, y se halla regado por varios rios que corren en dintintas direcciones, sombreados por la multitud de árboles que crecen á sus márgenes. La situación

de este terreno y su clima cálido contribuyen á que su vegetación sea tan variada como vigorosa. Espesos bosques de mangles y árboles de cacao cuyo follaje entre oscuro y ceniciento forma un contraste con el verde hermoso de otros árboles frutales, pueblan su fértil suelo, dándole, así como á otros puntos del Estado, un aspecto ameno y majestuoso.

»El Estado de Chiápas se encuentra recorrido por multitud de sierras, siendo casi toda la parte oriental extensa y plana.

»Esas diversas serranías forman en muchos puntos cauce á los rios que en seguida se mencionan.

»El rio de Chiápas nace en los cerros llamados Chuchumatanes, en Centro-América, atraviesa el Estado por el valle de Custepéques, y forma en Tabasco el rio Mescalapa ó Grijalva, y desagua en el golfo de Méjico. Este rio casi en su totalidad es navegable.

»El rio Usumacinta toca en varios puntos los límites del Estado hácia el N. E.

»El rio de la Pasión afluente del rio Usumancita.

»Á inmediaciones del pueblo de Yajalon, nace el rio Tulija que desagua en la barra de Tabasco con el nombre de Puscutan.

»El rio del Blanquillo, afluente del Mescalapa.

»El rio de Teapa, en el distrito de Pichucalco.

»El de Tapijulapa, despues de su confluencia con el anterior, se une al rio Mescalapa.

»El rio de Jiquipilas, se une al rio de Chiápas.

»El distrito del Soconusco se encuentra regado por multitud de rios, entre los cuales debe citarse el Tilapa, que es parte de la línea divisoria con Guatemala.

»La costa del Estado de Chiápas presenta multitud de barras, muchas de ellas con buenos fondeaderos, debiendo ser

por esta circunstancia un punto muy comercial. Las principales barras son: la de Ocos, Ayutla, San José, Soconusco, Sacapulco, Zacaton, Jipijapa, San Márcos y Tonalá. La barra de Sacapulco tiene 500 varas de ancho y 14 ó 15 piés de profundidad en tiempo de secas.

»El clima del Estado puede considerarse, en lo general, cálido y abrasador en las costas y en el litoral del rio de Chiápas; frio en la comprensión de San Cristóbal, Chamula y Zinacantan; suave y benigno en Ixtapa, Teopisca y Amatenango, y templado en los demas puntos.

»Hasta hoy el Estado de Chiápas no ha sido reconocido por ninguna comisión científica. Se cree, sin embargo, que en la comprensión del valle de Custepéques y en Soconusco, abundan los minerales de oró y cobre, y que el arroyo que pasa cerca del pueblo de Chicomuselo contiene granos de oro.

»En el valle de San Cristóbal abundan el plomo, hierro y talco, cuyas minas no se trabajan.

»La piedra iman se encuentra en el punto llamado Tzementón, en jurisdicción de San Bartolomé de los Llános.

»El azufre, sulfato de sosa, asfalto y otras sustancias se encuentran asimismo en varios puntos del Estado.

»La sal se explota en grandes cantidades de las abundantes salinas que existen en Tonalá, valle de Custepéques y Soconusco.

»Entre los artículos especiales y otras plantas útiles se cuentan el amol, la plama, la morera, el maguey, la parra, el tabaco, la vainilla, pimienta, zentule, orejuela, anis, té, café, índigo y caña de azúcar.

»El cacao, que es el ramo principal de la agricultura de Soconusco, se produce en abundancia y de una calidad inmejorable, siendo preferible al de Carácas, Maracaibo, etc. Da cuatro cosechas al

año, siendo la principal la de Mayo: las restantes se llaman alegrones de Agosto, de Todos Santos y de la Candelaria.

»El algodón se produce perfectamente en sus dos clases, de arbusto y de mata, siendo este el más productivo.

»*San Cristóbal*.—Ciudad, capital del Estado y cabecera del obispado y distrito de su nombre. Ha tenido diversas denominaciones. Se fundó con el nombre de Villa Real el 31 de Marzo de 1528, por el capitán Diego de Mazariégo. El 21 de Junio de 1529, se le dió el de Villaviciosa; más tarde, en 1531, se llamó San Cristóbal de los Llános. Con la denominación de Ciudad Real fué conocida en 1536; y por último, en 1829 se le dió el nombre que hoy lleva de ciudad de San Cristóbal las Casas. Se halla situada en un valle cultivado, á los 16° 35' de latitud N. y 6° 30' de longitud E. de Méjico. Su población consta de 10,500 habitantes. Las demas poblaciones de alguna importancia en el Estado, son las cabeceras de los Distritos.»

*
**

EL ESTADO DE OAJACA, OAXACA ó GUAJACA linda por al N. con los de Veracruz y Puebla, por el E. con el de Chiápas, por el S. con el Pacífico, por el O. con el de Guerrero. Ocupa una comarca extensa, escabrosa, fértil, saludable. Existen igualmente en este Estado ruinas y antigüedades que demuestran la altura á que habían llegado las artes mejicanas en tiempos anteriores al de la conquista. Cuenta 26 distritos y gran número de municipios.

La capital del Estado y cabecera de uno de los distritos es la ciudad de OAXACA, á orillas del Atoyac, está poblada por unos 25,000 habitantes, fundada por Juan Núñez Mercado en 1628. Es una ciu-

dad de buen aspecto con calles rectas y hermosos edificios. Las otras ciudades son: *Tehuantepec* y el puerto de *Ventosa*, *Jutchitlan*, *Pochutla*, *Jomiltepec*, *Miahuatlan*, *Juquila*, *Silacayoápam*, *Teotitlan del Camino*, *Teposcolula*, *Villalta*, *Villa Alvarez*, *Villa Juárez*, *Yantepec*, *Etla*, *Huajuapam*, etc.

Es uno de los Estados más ricos en la producción de maderas; se cosechan cereales y posee abundante caza y pesca; en la costa del S. se extraen bastantes perlas; también se halla oro en pequeña cantidad, cuarzo, mármoles, jaspes, etc.

Las producciones agrícolas del Estado de Oajaca son abundantes y variadas, siendo los más importantes la caña de azúcar, el nopal para la cria de la cochinitilla ó grana, el tabaco, el algodón, el arroz, el cacao y el café.

El Estado de Oaxaca, mide una extensión de 4,953 leguas cuadradas, 86,950 kilómetros cuadrados, cuenta una población de 665,000 habitantes siendo uno de los Estados más importantes de la Federación por sus producciones naturales. Está situado entre los 15° 45' y 18° 20' de latitud N.

Los distritos del Estado, cuyas cabeceras son las ciudades de los mismos nombres, son los siguientes: Oaxaca ó centro, Coixtlahuaca, Cuicatlan, Choapan, Ejutla, Etla, Huajuapam, Jamiltepec, Juchitan, Juquila, Juxtahuaca, Miahuatlan, Nochistlan, Ocotlan, Pochutla, Silacayoapam, Tehuantepec, Teotitlan del Camino, Teposcolula, Tlacolula, Tlaxiácos, Tuxtepec, Villa Alta, Zimatlan ó Villa Álvarez, Ixtlan ó Villa Juárez y Yantepec.

Las industrias del Estado que nos ocupa son principalmente la minería, la extracción de azúcares y aguardiente de caña, la cria de cochinitilla que es uno de sus principales ramos de exportación y la fabricación de mantas ordinarias.

Relativo á la configuración y aspecto

físico de este importante Estado, escribe el geógrafo citado.

«Montañoso en extremo se presenta el Estado de Oaxaca. La serie de montes y cordilleras que forman la Sierra Madre, ocupa toda la extensión de su territorio, ofreciendo valles y llanuras de poca extensión y multitud de cañadas. Dividida en este Estado la Sierra Madre, forma dos ramales que se dirigen separados hácia el N., elevándose entre ellos la extensa mesa central de la República. Las montañas, que en su mayor parte se hallan cubiertas de espesos bosques, cuya frondosidad revela una vegetación vírgen y lozana; y los ríos, que unas veces corren mansos y otras en torrentes impetuosos, según lo permite la fragosidad del terreno por donde corren, con sus riberas embellecidas por infinitas plantas y matorrales, todo presenta paisajes sorprendentes que son característicos de la América.

»El Zempoaltepec forma en el Estado el núcleo de la gran cordillera de donde se desprenden diferentes ramales, siendo los principales el que se dirige al Estado de Puebla formando las sierras de las Mixtécas, y el otro al de Veracruz. Desde la cumbre del Zempoaltepec se descubren los dos Océanos, las series de montañas y los hermosos valles que se extienden al pié de ellas, siendo uno de los más hermosos de la República el valle de Oaxaca.

»Las montañas principales que forman las cumbres más elevadas de la Sierra Madre en el Estado y ocupan todo su territorio, son: el Zempoaltepec, que es la más considerable, en el distrito de Villa Alta, y cuenta 3,396 metros de elevación sobre el nivel del mar; la Sirena, al S. de San Juan Ozolotepec; Chicahuastla, en el distrito de Teposcolula; Coicoyan, al S. de Huajuapam; Jilotepec, al SO. de Santiago Jilotepec, distrito de Tlacolula; Cordillera de Itundujia, en el distrito de

Teposcolula; Mijes, al S. de Quetzaltepec, distrito de Tlacolula; San Felipe del Agua, al N. de Oaxaca y Teticpac, al S. de Tlacolula.

»Los principales ríos que recorren el Estado, son: el río de Quiotepec que nace en las vertientes del Zempoaltepec.—El de Tehuantepec que desemboca en el golfo de Tehuantepec, formando el puerto de la Ventosa.—El río Atoyac, conocido en Jamiltepec por río Verde, nace en la Sierra Madre al NO. de Oaxaca.—El de Copalita, en el distrito de Ejutla.—Los ríos de Nochistlan, Peñoles y Teposcolula, después de sus confluencias, van á aumentar las aguas del río Verde.

«El Estado posee en las costas algunos puertos, siendo los más importantes el de Huatulco, Puerto Ángel, Puerto Escondido, la Ventosa y Salina Cruz.»

*
**

El ESTADO DE GUERRERO, al O. del Oaxaca, se extiende desde el Pacífico hasta el Michoacan por occidente; por el N. linda también con el estado de Michoacan, el de Méjico y Puebla. Su río más importante es el de las *Balsas*. El territorio del Estado es fértil, casi vírgen, con magnífica vegetación. En algunos puntos se hallan inmensas espesuras formadas por árboles y rocas donde jamás ha puesto el hombre sus piés. La naturaleza fecunda y caprichosa ha derramado abundantemente en ese país multiplicados frutos, é importantes riquezas no explotadas.

Contiene dicho Estado en 13 distritos. Su capital es *Tixtla* con 5,000 habitantes. Las otras poblaciones del Estado son: *Acapulco*, puerto importante del Pacífico, hoy en decadencia apesar de sus buenas condiciones; *Chilpancingo*, en una comarca deliciosa, donde se reunió el primer Congreso mejicano; *Chilapa*, *Ome-*

tepec Ayutla, Teloloapan, Tecpan é Iguala, célebre en los fastos del país.

Hé aquí los nombres y cabeceras de los distritos del Estado:

Guerrero. . .	cabecera	Tixtla.
Brávos. . .	—	Chilpancingo.
Chilapa . . .	—	Chilapa.
Taváres. . .	—	Acapulco.
Ometepec. . .	—	Ometepec.
Allende. . .	—	Ayutla.
Morélos. . .	—	Tlapa.
Hidalgo. . .	—	Iguala.
Tasco. . . .	—	Tasco.
Mina. . . .	—	Tlalchapa.
Aldama. . . .	—	Teloloapam.
Galiana . . .	—	Tecpan.

Comprende además el partido de la Unión, al Oeste del Estado.

He aquí la descripción física del Estado de Guerrero. Se formó este riquísimo Estado con los distritos de Tlapa y Ometepec, que pertenecieron ántes al Estado federal de Puebla, con los de Tasco, Chilapa y Acapulco, pertenecientes al Estado de Méjico y con el término municipal de Coyuca, del Estado de Michoacan. El nuevo Estado es, físicamente, muy irregular, presentándose de mayor extensión por la parte oriental que por la occidental, á causa de la dirección de las costas y del río de las Bálsas que forma en parte su límite con Michoacan hasta su desembocadura en la barra de Zacatula. El terreno casi en su totalidad es montañoso. La gran cordillera de la Sierra Madre recorre todo el Estado, extendiendo sus faldas ó vertientes por el S. hasta muy cerca de las costas y por el N. hasta donde forman el cauce del hermoso y caudaloso río de Zacatula ó de las Bálsas, conocido en su origen por río Atoyac. Todos los caminos son en extremo escabrosos, pero embellecidos por sus bosques enteramente vírgenes, sus sitios amenos y pintorescos, que son propios de un país

montañoso, y en que la vegetación es tan rica como variada. Estas circunstancias hacen que el Estado de Guerrero tenga un aspecto peculiar y pueda contarse entre los más hermosos de la República.

En el Estado de Guerrero existen placeres de oro tanto ó más ricos que los californianos.

*
**

EL ESTADO DE MICHOCAN toca apénas á la costa, pero se dilata interiormente; los Estados limítrofes son: al Oriente Méjico; al Mediodía Guerrero; al Occidente Colima y Jalisco; al Septentrión Guajuato. Toca al Pacífico por el S. O. Los ríos principales son el *Grande*, el *Duero*, el *Pantla*, etc. La laguna de *Pazcuaro* es grande y pintoresca con cinco islotes cubiertos de verdura y llenos de flores.

Se halla dividido el Estado de Michoacan en 15 distritos y los distritos en municipalidades. La capital es MORELIA, ántes Valladolid, que ocupa el emplazamiento de la ciudad india de Michoacan; sus habitantes son 26.000. Las otras ciudades son: *Pazcuaro*, al S. O. del pintoresco lago de su nombre; *Zamora*, cerca del lago Chapala; *Tacuámbaro*; *Zitacuaro*, etc.

El Estado de Michoacan es rico en variadas producciones: maderas, cereales, vainilla, caña dulce, café, cacao, algodón, añil, etc. También abundan los animales domésticos y salvajes, las aves y los peces. En el ramo de minería es ya reconocida la altura á que llegó Michoacan en otros tiempos citándose todavía como una de las regiones mineras más ricas de la República, especialmente el distrito de Tlalpujahuá; célebre al propio tiempo por sus recuerdos históricos.

La población de Michoacan se compone de tres distintas razas: la blanca, la

mixta y la india pura. Esta se subdivide en Tarráscos, Otomíes y Chichimécas, que hablan sus respectivos idiomas, como habla el castellano el resto de su población.

La raza indígena, que en su mayor parte pertenece á los Tarráscos, figura en la cifra anterior en 142,846 individuos, es decir, la quinta parte aproximadamente de toda su población.

La ocupación preferente, que puede considerarse como la industria principal de los habitantes de Michoacan, es la labranza. Una parte considerable de su población se ocupa en el laboreo de las minas, curtido de pieles, tejidos de algodón, lana y seda, y en el comercio.

El territorio del Estado de Michoacan, palabra que segun varias interpretaciones quiere decir país de pescadores, es muy montañoso. Ocupado en su mayor extensión por la Sierra Madre y las estribaciones que de ella se desprenden, resulta muy fragoso; pero tanto por la situación geográfica del país, como por su espléndida naturaleza, es uno de los países más hermosos.

Ofrece encantadoras cañadas y valles deliciosos, extensas campiñas y sementeras que se extienden á las orillas de los rios, que unas veces llevan sus aguas mansas y apacibles y otras en impetuosos torrentes, amenizando más los sitios por donde atraviesan.

En el partido de Ario es el terreno en gran parte volcánico. Un espacio de cuatro millas, poco más ó ménos, se halla ocupado por una multitud de conos pequeños, de los que muchos, continuamente arrojan humo. Á dichos conos se les da vulgarmente el nombre de *Hornitos*, y al lugar que ocupan el de *Malpaís*. El volcan llamado Jorullo, que explotó en Setiembre de 1859, se encuentra igualmente en este terreno, y

alcanza sobre el nivel del mar unos 1.300 metros de elevación.

Sierra Madre empieza en el partido de Coalcoman, ocupa una gran parte de los de Apatzingan y Ario, y toma la dirección hácia el Estado de Méjico. Al S. de Morelia se extiende un ramal por Tacámbaro y Turiaco, hasta las llanuras de Zitácuaro y Toluca. Sus principales alturas son las de Tancítaro, montaña que se cubre con frecuencia de nieve, y los cerros de Patamban, Quinceo, San Nicolás, San Andres y Guitzeo.

*
**

EL ESTADO DE COLIMA confina con Jalisco por O. y N., con Michoacan al E., con el Pacífico al S. Los rios que lo fertilizan son: el *Tuxpan*, el *Salado*, el *Cachala* y otros. Tiene lagunas importantes como la de *Cuyutlan*, etc. Las cumbres de sus montañas son la de *San Diego*, la de *Pizilá*, el *Centinela* y otras. Es el estado de Colima uno de los menores de la República mejicana.

Las producciones de Colima son añil, café, algodón, tabaco, maíz, chile ó pimiento picante, fríjoles ó judías, garbanzos, arroz, etc. Los árboles frutales que más abundan son los naranjos, plátanos, chirimoyos, granados y cocoteros. Hay muchos animales montaraces. La pesca es abundante, así en el mar como en los rios y lagunas.

La industria del Estado, consiste en la explotación de salinas, fabricación de azúcar, manufacturas de lana y algodón; hay máquinas para hilar el algodón, como para tejerlo y despepitarlo.

COLIMA, capital de este pequeño Estado, es una hermosa ciudad de más de 30,000 habitantes, fundada en 1522 por Gonzalo de Sandoval y otros españoles. El puerto del Estado es *Manzanillo* con un fondeadero profundo y abrigado.

*
**

EL ESTADO DE JALISCO ó XALISCO, ántes *Reino de Nueva Galicia*, en la pendiente occidental de la mesa de Anahuac, linda al N. con los Estados de Sinaloa y Durango, al E. con los de Zacatécas, Guanajuato y Michoacan, al S. con los de Michoacan y Colima, al O. con el Océano Pacífico. Recorre el Estado de N. á S. la gran cordillera que se denomina Sierra Madre, que atraviesa toda la República; ambas vertientes de la Sierra están fertilizadas por los ríos *Lerma* ó *Santiago*, *Verde*, *Lágos*, *Ayuquila*, *San Pedro*, *Tepic*, *Jerez* y *Cáñas*. En territorio de Jalisco (frontera de Michoacan) se encuentra el lago Chapala, de 20 leguas de largo y 6 de ancho, de 90 leguas cuadradas de superficie, en el cual nace el río Lerma.

Este Estado se halla dividido en 12 cantones y cada cantón en varios municipios. La capital es GUADALAJARA, ciudad de 85,000 habitantes con calles anchas y rectas, edificios de buen gusto y buenas plazas. Posee la ciudad muchos centros de instrucción, universidad, escuela de Bellas Artes, etc. Las otras poblaciones del Estado son: *Lágos*, con 10,000 habitantes; *San Juan de los Lágos*, con 6,500; su feria es la de más importancia que se celebra en toda la República; *Barca* en la orilla derecha del río Grande, con escaso vecindario, pero con bastante industria (tejidos de lana y de algodón); *Tepetitlan* con 4,000 habitantes; *Zapotlan el Grande* con 13,500; *Etzatlan* en una región minera; *Ameca* 2,000 habitantes, industria tenera, fábrica de azúcar; *Mascota*, 5,000 habitantes; *Tepic*, linda y animada población de más de 10,000 habitantes; *Compostela*, 2,000 habitantes; *Ahuacatlan*, 4,000 habitantes; *Colottan*, pueblo de arriería, 3,500 habitantes; *San Pedro*, notable por su alfarería; *San Blas*, puerto de mar en decadencia; *Jalisco* sobre las ruinas de una ciudad azteca.

En el Estado de Jalisco hay muchas

maderas finas y de construcción, árboles frutales, algodón, añil, café, caña de azúcar, vainilla, tabaco, etc. Se cultivan además el trigo, el maíz, la cebada, el garbanzo y el chile. Abundan los animales selváticos y domésticos. Los productos minerales del Estado de Jalisco son hierro, cobre, oro y plata.

*
**

EL ESTADO DE SINALOA linda al N. con el de Sonora, al E. con los de Chihuahua y Durango, al S. con el de Jalisco y al O. con el mar. Sus más caudalosos ríos son el *Culiacan* y el *Humaya*; el *Yaqui* lo separa de Sonora, el *Cáñas* de Jalisco.

El Estado contiene 9 distritos. La capital es CULIACAN, ciudad de 11,000 habitantes situada á orillas del río de su nombre; los mejores edificios son la catedral, el Seminario y la Casa de moneda. El puerto del Estado es *Mazatlan*, cuenta 16,000 habitantes. Los pueblos de mayor importancia y cabeceras de distrito, son: *Rosario*, *San Ignacio*, *Cosalá*, *Mocorito*, *Fuerte*, *Concordia* y *Sinaloa*.

Las producciones minerales de Sinaloa consisten en oro, plata, mercurio, etc. También hay cereales, caña, tabaco, maderas, y buenas frutas. El clima es agradable.

»El Estado de Sinaloa se halla comprendido en la franja de tierra que se extiende de N. O. á S. E. en la gran cordillera de Sierra Madre y costas del golfo de Cortés y mar Pacífico. Por estas circunstancias la parte del E. es enteramente montañosa, mientras que la del O. se halla ocupada por grandes llanuras surcadas por los ríos del Fuerte, Sinaloa, Culiacan, Piaxtla, etc., que desbordándose algunos de ellos la fertilizan á largas distancias de sus riberas.

»Además de las distintas cordilleras que forman la parte oriental de la Sierra

Madre, Estado de Sinaloa no presenta montañas que sean notables por su elevación.

»Todos los rios que fertilizan su territorio tienen su origen en la falda de la cordillera, y desembocan, los de la parte del



RÍO CHICO, EN LA RUTA DE MAZATLÁN

N. en el golfo de California, y los del S. en el océano Pacífico, siendo los principales los siguientes:

Tomo II.

»Rio del Fuerte, Petatlan ó Sinaloa, Morcorito, Culiacan y el Humaya, afluente del anterior, Piaxtla, Presidio y Chametla.

»La temperatura por lo regular es elevada, experimentándose en algunos lugares el clima benigno y sano, y en otros enfermizo, particularmente en la costa.

»En el *mineral del Rosario* existen minas de oro y plata, de platina, cobre, hierro, plomo, azufre y cardenillo.

»Los principales productos minerales en *Cosalá* son plata y plomo. En *Bachihualato*, el único producto mineral que puede explotarse es el oro de placer. En *Choix*, igualmente oro de placer, y además plata, cobre, plomo, hierro y piedra iman. En el mineral de *San Sebastian*, se encuentra plata, cobre y plomo, y en los minerales de Copala y Pánuco plata, siendo esta de buena ley.

»*Culiacan* ciudad, capital del Estado y cabecera del distrito de su nombre, se halla situada á los 23° 12' latitud N. y 7° 29' longitud O. del meridiano de Méjico, hácia la márgen izquierda del río de Culiacan, frente á la confluencia del Humaya. El terreno en que se encuentra es plano, entrecortado por una que otra loma.

»Esta ciudad fué fundada por Nuño de Guzman junto á la antigua Huicolhuacan; tiene buenos edificios, entre los que se cuentan el Seminario y la Casa de Moneda, que posee una de las maquinárias más modernas que existen en la República.

»El temperamento de Culiacan es muy caliente y sano. Su población asciende á 10,000 habitantes.

»Las demás poblaciones principales del Estado son las cabeceras de los distritos.»

*
* *

El ESTADO DE SONORA al N. O. de la República, ofrece las mismas producciones que el Estado precedente y un clima muy parecido. Linda por el N. con los

Estados Unidos, al E. con el Estado de Chihuahua, toca por el S. á Sinaloa y alcanzando por el O. al mar con extensísimas playas junto al golfo de California. Sus principales rios son el *Yaqui*, el *Sonora*, el *Mayo* y el *Colorado*. Comprende 9 partidos. La capital se llama URES y está situada á orilla del Sonora, con 7,000 habitantes y un establecimiento penitenciario importante. Las demás poblaciones principales se llaman *Alamos*, *Arispe*, *Guaimas*, *Hermosillo*, 12,000 habitantes *Salvación*, *Altar*, etc. Encuéntrense en dicho Estado los importantes presidios militares de Méjico, el antiguo de *Tubac*, el de *Frontera*, el de *Santa-cruz* y otros.

Las minas de Sonora son valiosísimas; las hay de oro y de plata, de plomo, de hierro, de azufre, de azogue, de estaño, de antimonio, de alumbre, etc., etc. Abundan la sal, la cal, el yeso y la potasa. Abunda también el ganado y se crían una infinidad de animales salvajes feroces; la caza y la pesca dan á muchas gentes ocupación lucrativa. Se cultivan con buenos resultados el maíz, el trigo, el garbanzo, la lenteja, la caña de azúcar y el tabaco. De las frutas solo citaremos el durazno, el dátil, el higo, el granado, el pero, la naranja y el limón. Una buena parte del país está ocupada por indios yaquis y desolada por las frecuentes incursiones de los apaches del Norte.

»El Estado de Sonora, dice nuestro geógrafo, que en tiempo del gobierno colonial formó una de las provincias internas del Occidente, se encuentra situado entre los 26° 5' y 32° 30' de latitud septentrional, y los 8° 30' y 15° 50' de longitud O. del meridiano de Méjico. Tiene por límites al N. los Estados Unidos, de los que se halla separado por la línea divisoria marcada entre ambas Repúblicas, con arreglo al tratado de la Mesilla, firmado en 30 de Diciembre de 1853; al

E. la Sierra Madre conocida con el nombre de la Tarahumara, que lo divide del Estado de Chihuahua; al S. el rio de Álamos, que lo separa del de Sinaloa segun una carta moderna de este último Estado; hácia la parte occidental, sus costas, que se dirigen de N. O. á S. E., se encuentran bañadas por el golfo de California.

»El Estado se halla dividido en nueve distritos, á saber:

Ures.	capital	Ures.
Hermosillo.	»	Hermosillo.
Guaymas.	»	Guaymas
Álamos.	»	Álamos.
Moctezuma.	»	Oposura.
Sahuaripa.	»	Sahuaripa,
Arizpe	»	Arizpe.
Altar.	»	Altar.
Magdalena.	»	Magdalena.

»La población indígena está formada de distintas tribus que se encuentran en todos los distritos del Estado.

»Los Índios yaquis y mayos forman las dos tribus principales de la raza indígena, y habitan la parte regada por los rios del mismo nombre. Hablan un mismo idioma, aunque distinto dialecto; son corpulentos, de facciones regulares y de un carácter dócil, siendo al mismo tiempo los habitantes más útiles al Estado por su laboriosidad y dedicación á la agricultura, minería y varias artes y útiles oficios. Los Yaquis existen divididos en ocho pueblos, que forman el partido del Yaqui, y son: Raun, Bican, Potan, Güirivis, Belen, Cacori, Torin y Bacun. Su número se compone de más de 14,000 individuos.

»Los pueblos del Mayo, habitados por cerca de 8,000 individuos, forman el partido del Mayo, siendo sus nombres Mcoyagui, Conicari, Comoa, Tecia, Navajoa, Cuirimpo, Guitájoa, Echojoa, Santa Cruz y Masiaca.

»Existen además los Índios conocidos

con los nombres de Opatas (en número de 3,000), Pímos, Pápagos, Mogollónes, Chiricahues, Apaches, etc.

»La parte oriental del Estado es en extremo montañosa, por la Sierra Madre, en tanto que la occidental está formada de llanuras interrumpidas por algunos cerros poco elevados ó por cordilleras de corta extensión, presentándose el país en una y otra parte, bajo un aspecto enteramente diverso. Las montañas más elevadas se ven cubiertas de abetos, pinos, cedros y otra multitud de árboles, y á medida que se acercan á la cordillera ó Sierra Madre, forman cañadas hermosas y algunas pequeñas llanuras fértiles y amenas. El valle de Sonora, limitado por dos series de montañas, es una prueba evidente de la hermosura de este país. Por su centro, se ve atravesar un límpido rio á cuyas márgenes se hallan situadas las poblaciones de Sinoquipe, Motepori, Banamichi, Huepac, Aconchi, Babiadora y San Felipe, en una distancia de 16 leguas, y en los intermedios de estas poblaciones las hermosas haciendas que con sus labores por una parte y crías de por otra, embellecen esta comarca. El resto del Estado, á excepción de los lugares próximos á la costa, que por la escasez de agua es árida y triste, se presenta feraz y ameno, circunstancias que hacen del país una región verdaderamente hermosa y rica de la República.

»Entre la multitud de cordilleras que recorren el Estado de Sonora, las de más consideración por su altura y extensión, son: la de Antúnez, situada entre los rios de Horcasitas y Sonora; la de la Cananea, hácia el N., próxima á la población de este nombre; la de Batuco, que forma el cauce de los rios de Sonora y Oposura; la de Álamos, en el partido del mismo nombre: la Sierra Prieta al N. de Guaymas, y las de Sahuaripa y Oposura, en la comprensión de ambas poblaciones.

«Los ríos más considerables del Estado son: el de Sonora que nace en la Sierra de la Cananea, tiene por afluente, en Hermosillo, el río de Horcasítas; el río Mayo nace en la Sierra Madre y pasa tocando en los pueblos del Mayo. El río Yaqui se forma de los ríos de Oposura, Babisque y Pasigochic, que tienen su origen en la Sierra Madre; el río de San José; el río del Altar, que nace en la Sierra de la Arizona y, como el de Sonora, se pierde entre las arenas de la costa.

«Por último; los ríos de Sahuaripa, río Chico y Oposura, afluentes del río Yaqui.

«La temperatura del Estado varía según la configuración y elevación del terreno. En el que se encuentra próximo á la costa del mar de California, es caliente; fría en la Tarahumara, y templada en los lugares intermedios, debiéndose considerar en lo general el clima del Estado de Sonora, como caliente y sano.

«Los principales productos son: oro y plata que se explota en todos los minerales. En Antúnez, Tonuco, Bacuachi, Pozo de Crisanto, Sierra de Guadalupe, Papaguería y Cananea, se encuentra cobre en abundancia. Los metales plomosos abundan igualmente en Aguacaliente, Álamo Muerto, la Papaguería, Arizpe y la Cieneguilla. La caparrosa se encuentra en San Javier, San Antonio de la Huerta, Cieneguilla y Aguacaliente. El amianto en Cucurpe. Mármoles de varias clases y colores, así como alabastros y jaspes, en Oposura, Hermosillo, Uures, la Campana y otros puntos. El muriato, carbonato de sosa y nitrato de potasa, en los ríos que desembocan en el golfo de Cortés.

«La riqueza de Sonora no solamente consiste en los metales mencionados, sino igualmente en sus numerosos y ricos placeres de oro, del que se han hecho extracciones en cantidades considerables, y en más abundancia que en los minera-

les de los demás Estados de la República.»

*
**

EL TERRITORIO DE CALIFORNIA es una península volcánica de clima cálido y seco; en la que no llueve casi nunca; sin embargo, en la parte del Sur hay valles fértiles que producen vino bastante parecido al de Canarias, cereales, y frutas; las poblaciones son pocas en número; existen varias minas; en el centro hay terrenos que pueden cultivarse. La vegetación de esta península consiste en enormes cactus. La capital del Territorio es LA PAZ, al S. E. de la península, puerto seguro en una bahía del golfo de California de donde se extraen perlas y coral. *Loreto* y las demás poblaciones cuentan pocos habitantes. Al describir las costas de la República hemos hablado ya de las islas *Cerralvo*, *Espíritu Santo*, *San José*, *Ángel de la Guarda*, en la costa oriental de la península; *Tiburón* en medio del golfo ó mar de California; *Santa Margarita* y *Cédros* en la costa occidental. Al S. de Cabo San Lucas término de la península hay tres islas montuosas y desiertas que se llaman *islas de Revillagigedo*. Estas y las anteriores forman parte del Territorio mejicano de Baja California.

«La península de la Baja California, se halla situada entre los 22°38' y 32°42' 30" de latitud N., y entre los 10°6' y 18° longitud O. de Méjico. La extensión del terreno, con dirección NO. á SE., es de 240 leguas, y su anchura média viene á ser de 32. Sus límites son: por el N. Alta California; por el E. golfo de California, mar de Cortés ó mar Bermejo, llamado así por su semejanza con el mar Rojo; por el O. y S., el océano Pacífico.

«El territorio de la Baja California se divide para su régimen interior en 8 municipalidades, que son:

La Paz, San José, San Antonio, Todos los Santos, Santiago, Mulejé, Comondú y Santo Tomás.

»Toda la península puede considerarse como una extensa cordillera rodeada por las aguas del mar, con una corta interrupción hácia el centro, que forma las dos grandes divisiones que se notan en la carta. La cadena de montañas de la parte N. es más elevada y escabrosa que la del S. y en ella se observan conchas y otros muchos objetos marinos fósiles.

»Su aspecto es desagradable y su terreno muy quebrado y escabroso, con algunas llanuras que generalmente son estériles por la falta de ríos.

»Sus costas, de una inmensa extensión, forman muchos puertos, bahías y ensenadas, que favorecen el comercio que se hace con los Estados de Sonora y Sinaloa.

»La península está ocupada por una extensa cordillera.

»Con respecto á ríos no existen en el territorio, pues solamente se encuentran pequeños arroyos como el de Mulejé, que desemboca en la bahía del mismo nombre.

»El clima es en lo general ardiente y seco en la parte del S., y en la del N. templado.

»La esterilidad de los terrenos es debida, como se ha dicho ya, á la falta de ríos y á la escasez de lluvias. Muchas veces sucede que estas, en lugar de favorecer al agricultor, lo perjudican, pues la grande altura de las montañas y su rápida pendiente, las convierten en imponentes torrentes, que destruyen y arrastran todo cuanto encuentran en su curso, quedando solamente arena y rocas descubiertas en lugar de tierras cultivadas.

»Las producciones son muy limitadas en este territorio. Sin duda con la población que actualmente aumenta de una manera notable, cultivada la tierra por

hombres laboriosos y acostumbrados al clima y con la ayuda de pozos brotantes, se lograria dar impulso á la agricultura.

»La minería está igualmente desatendida á pesar de los buenos resultados que se han obtenido en los pocos minerales que se trabajan; pero tienen los mismos obstáculos para su desarrollo que la agricultura. Si se explorase científicamente la cordillera, se descubrirían sin duda las mismas riquezas que se obtuvieron en las montañas de la Alta California, que forman parte de aquella.

»Actualmente se hallan en explotación dos ricos minerales: San Antonio y el Triunfo, ambos situados en las Serranías que se extienden en la región austral de la península.

»Con respecto á la industria se nota el mismo atraso. La gente civilizada, que allí ha fijado su residencia, se dedica á la pesca de la perla y del carey, y á cultivar aunque en pequeña escala, algunas frutas, olivos, caña de azúcar, la viña y el maíz.

»La planta tintórea llamada *Orchilla*, se produce en abundancia y constituye hoy un importante ramo de exportación. En el mar, cerca de las playas, se pescan la ballena de aceite y de esperma, la nutria y la foca, ó lobo marino; y en las islas y costas se explota la sal, particularmente de las ricas salinas de San Quintín, isla del Cármen, y otras del golfo de California.»

»POBLACIONES PRINCIPALES.—La Paz, puerto de altura y capital del territorio á 500 leguas de la capital de la República. El puerto es excelente; pero sus terrenos son estériles. Es defendible por varios puntos para impedir su entrada por el mar. De los ranchos inmediatos se embarcan para los Estados cercanos frutas y esquilmos. Abunda la perla y el carey, lo mismo que en toda la costa. Población unos 3,000 habitantes.

«Las demás poblaciones principales son: el Mineral de San Antonio, San José del Cabo, Mineral del Triunfo, Todos Santos, Comondú y Mulejé.»

V

ESTADOS INTERIORES

Los Estados interiores que no tocan al mar, son los siguientes empezando por la parte Norte:

El ESTADO DE CHIHUAHUA, altiplanicie de praderas con infinidad de minas de plata, linda al N. con los Estados Unidos, al E. con el Estado mejicano de Coahuila, al S. con el de Durango, al O. con los de Sonora y Sinaloa. El terreno es escabroso en particular en su parte O., cortado por torrenteras profundas y hondos barrancos. Sus rios son el *Bravo*, el *Conchos*, el *Santa María*, el *Florida*, etc. Encierra varias lagunas: la de *Guzman*, la de *Santa María*, la de *Pátos*, la de *Castillo* y la de *Encinillas*. Sus montañas más elevadas son las de Sierra Madre, sierra que toma diferentes nombres al cortar este país. Compónese dicho Estado de 21 cantones. La capital es CHIHUAHUA, al pié de Sierra Madre, con una población de 13,000 habitantes. En esta ciudad fueron decapitados los iniciadores de la Independencia, Hidalgo, Allende y otros caudillos á cuya memoria se ha elevado un monumento en la plazuela de San Felipe. Posee un buen acueducto. Las poblaciones más importantes del Estado son *Guadalupe*, *Concepción*, *Paso del Norte*, *Hidalgo* ó sea *San José del Parral*. Los apaches recorren y asuelan frecuentemente el país.

La fortuna de este Estado la constituyen las maderas de sus bosques, el cul-

tivo de los cereales, la cosecha del algodón, las frutas y varias minas de plata. Criáanse en sus bosques animales salvajes. tigres, leopardos, lobos, coyotes, onzas, castores, nutrias, venados, jabalíes, etc., etc. Su principal riqueza procede de sus minas existiendo en explotación, de plata solamente, veinte y cinco.

«La población del Estado de Chihuahua, segun el geógrafo mejicano, es de 190,000 habitantes, entre los cuales se calculan 15,000 Indios Tarahumares.

«La industria de los Chihuahuenses consiste, además de la minería y la agricultura, que son muy limitadas, principalmente la última, en la fábrica de hilados ordinarios de algodón y de lana, cordoncillo, sarga, rebozos, zarapes, frazadas, jergas y sombreros. En la villa del Paso se dedican á la fabricación de excelentes vinos y aguardiente de uva.

«Todo el lado occidental se halla ocupado por varias cordilleras que corren en distintas direcciones, y forman parte de la gran cordillera ó Sierra Madre, y es conocida en el Estado por la *Tarahumara*. En el centro de ésta, cuyo declive es más considerable por el lado de Sonora que por el de Chihuahua, se encuentran grandes barrancas por cuyo fondo cruzan torrentes de agua, de que toman origen los rios Yaqui, Mayo y Fuerte que riegan el Estado de Sonora.

«Al oriente del Estado se encuentra una parte del vasto é inculto terreno conocido por *Bolson de Mapimí*, donde son muy temibles las hordas de bárbaros que lo recorren incesantemente. Entre este terreno y la falda oriental de la Sierra Madre existen grandes llanuras y hermosos valles, que por sus abundantes y excelentes pastos son muy propios para la cría de ganados.

«Hacia el Norte, entre la laguna de Santa María y el rio Bravo del Norte, se

ven los médanos de Zomalayucan, que abrazan una extensión de 20 leguas.

«En lo general, considerado el país con respecto á su aspecto físico, es muy desigual y montañoso; pero embellecido por sus bosques vírgenes y frondosas cañadas.

«Las principales montañas del Estado son:—La *Sierra Madre*, que recorre toda la parte occidental del Estado.—La *Sierra de Enmedio*, de la *Carcaj*, de la *Escondida*, y del *Nido*, en el distrito de Brávos.—*Sierra de la Campana*, en el de Chihuahua.—Y las que se encuentran en el distrito de Allende, situadas entre el llano de los cristianos y el bolsón de Mapimí.

«Las principales alturas del Estado de Chihuahua observadas por el general García Conde, son: la cumbre de Jesus María, 2,511 metros; la cumbre de Tabacotes, camino de Jesus María, 2,359 metros, y Pueblo de Cerro Prieto 2,124 metros.»

*
**

EL ESTADO DE COAHUILA linda tambien con los Estados Unidos, sirviéndole de frontera el río Bravo; confina al E. con Tamaulipas y Nuevo León; al S. con Zacatecas; al O. con Durango y con Chihuahua. Sus rios son los llamados *Rodrigo*, *Sabinas* y otros de poca importancia. Sus lagos llámanse del *Cármén*, de *Párras*, y de *Agua Verde y Santa María*.

Los distritos de este Estado son 5, divididos en 15 partidos. La capital se llama SALTILLO con unos 10,000 habitantes. Ciudades son: *Monclova*, *Párras* y *San Fernando de Rósas*.

Prodúcense en él granos y maderas. La minería se halla en notable decadencia despues de haber llegado en otro tiempo á importante altura. El clima es templado y sano.

»Siendo este Estado, segun nuestro geógrafo, uno de los más lejanos y menos

poblados de la República, es por consiguiente uno de los más desconocidos. Examinado en la carta geográfica, se advierte que su suelo se halla ocupado en una gran parte por ásperas montañas, entre las que se extienden llanuras de alguna consideración, regadas por rios y arroyos que naciendo en las cordilleras van á unirse despues al río Bravo del Norte. Por la parte occidental, se extiende el inculto y triste terreno conocido por Bolsón de Mapimí, presentándose el Estado en otros lugares, particularmente en el distrito de Párras, por su situación y abundancia de agua, fértil, ameno y delicioso.

»Las principales alturas son: el Pico Etéreo, sierra del Cármén, lomerios de Peyótes, sierra de Apaches, sierra de Santa Rosalía, sierra de San Márcos, sierra de la Fragua, sierra de la Paila, sierra Azul, de Coahuila, del Chiflon, montañas de la Angostura y Sierra Madre.

»Los principales rios que riegan el suelo son: el Bravo del Norte, que forma el límite de Coahuila con los Estados Unidos. El río de las Sabinas, que toma su origen en un grupo de montañas que se encuentra en la parte más septentrional del Estado, y con el nombre de río Salado sigue por el Estado de Tamaulipas hasta su confluencia con el río Bravo.—Los rios de San Fernando y San Antonio tienen su confluencia poco ántes de desaguar en el río Bravo.—El río San Juan, el más caudaloso que riega el Estado de Nueva Leon, nace en el de Coahuila, atravesando por el Cañón del Rosario.

»Hay asimismo algunos arroyos que van á desaguar á las lagunas que se encuentran en el Estado, y son: la de Párras, del Muerto y de Tlahualila, esta convertida hoy en un pantano.

»Los arroyos tributarios del río Bravo,

son los de la Noria, Vácas, San Diego, San Rodrigo, del Amole, del Pan, de la Pita y del Carrizo.

»El clima del Estado es variado: unas veces se experimenta frío ó templado y otros cálido, sintiéndose vientos abrasadores y molestos.»

*
**

El ESTADO DE NUEVO LEON linda al N. con Coahuila, al E. con Tamaulipas, al S. con Tamaulipas y San Luis, y al O.

con San Luis. Corren por él los rios *Salado, Candela, Sabinas, San Juan, Pilon, Monterey, Lináres*, etc. Sus montañas más de notar son: la *Silla*, la de *Picáchos, Santa Clara, Iguama* y la de *Gómez*.

Divídese dicho Estado en 5 distritos comprendiendo 44 municipios. La capital es MONTEREY, importante ciudad de 16,000 almas. La población más linda del Estado es *Jiménez*. También son dignas de mencionarse *Lináres* y *Montemorelos*.



CATEDRAL DE DURANGO

Los productos de Nuevo León son en primer término granos, hortalizas, frutas, maderas preciosas, tintóreas, olorosas y medicinales. Hay mucho ganado especialmente lanar y caballar. En cuanto á minería existe en el Estado plata, hierro, cobre, plomo, cinabrio, azufre, nitrato de potasa, mármol blanco, alabastro, etc. Existen igualmente aguas termales en Prieto, Potrero, Topo, Huértas, Huajuco, etc.

Dicho Estado disfruta de la variedad

del clima que es propia de la distinta configuración del suelo. La parte montañosa que ocupa el SO., se eleva en forma de gradería, y en ella se experimentan los climas frío y templado, produce todas las plantas propias de Europa; y la parte NE., que es la más baja, es de una temperatura caliente, siendo sus producciones las propias de las regiones tropicales, resultando al mismo tiempo la parte menos sana del Estado.

*
**

EL ESTADO DE DURANGO, antiguo reino de *Nueva Vizcaya*, linda al N. con el de Chihuahua, al E. con el de Coahuila, al S. E. con el de Zacatécas, al S. con el de Jalisco y al O. con el de Sinaloa. Sus rios principales son el *Nazás*, el *Palomas*, el *Tunal*. El clima es templado y frio en las alturas. Se divide el Estado en 13 partidos. La capital llamada DURANGO, ciudad de unos 15,000 habitantes, cuenta notables edificios. Las otras ciudades de alguna importancia se llaman *Papasquiaro*, *El Oro*, *Nombre de Dios*, *Mezquital*, *Mapimí*, *San Juan del Rio*, *Cerrogordo* y *Názas*.

Los productos de mayor rendimiento son la plata, el oro, el plomo y otros metales; existe en el distrito de Durango un criadero de hierro que parece inagotable. La industria de Durango es la minería; hay varias manufacturas de algodón y lana.

Los indios que viven en las selvas ó que atraviesan la frontera causan frecuentes perjuicios á los moradores del Estado.

El aspecto del país es bastante agradable y risueño en los puntos donde se ostenta rica la vegetación, grandioso é imponente en las escabrosidades de la Sierra, y monótono y triste en la parte N. E. del Estado, que abraza una porcion del terreno inculto conocido por «bolson de Mapimí», que es la guarida de los Indios bárbaros.

*
**

ZACATÉCAS es un Estado que linda al N. con el de Coahuila, al E. con el de San Luis, al S. con los de Jalisco y Aguascalientes, al O. con Jalisco y Durango. Es un país montañoso fertilizado por el *Juchipila*, el *Tlaltenango*, etc.

Divídese el Estado en 12 distritos; siendo 42 sus municipios. La capital llamada

ZACATÉCAS, ciudad de 20,000 almas, se halla en terreno desigual. Las poblaciones de más importancia de dicho Estado son: *Fresnillo*, 14,000 habitantes, ciudad situada al N. O. de la capital en posición militar muy importante; hay en esta ciudad escuela de minería y un establecimiento central de diligencias; los postillones de Zacatécas y en general los de Méjico tienen fama de ser los más diestros del mundo; *Sombrerete*, *Mazapil*, *Jerez*, *Villanueva* y *Pinos* son tambien poblaciones importantes.

El Estado de Zacatécas viene gozando desde antiguo de celebridad en el ramo de minería, celebridad que sigue conservando, pues continúa explotando sus ricos minerales. Las regiones mineras más importantes del Estado son las de Zacatécas, Fresnillo y Sombrerete. La casa de moneda de Zacatécas ha llegado á acuñar 5 millones de pesos en un año. Las otras producciones consisten en maderas robles, fresnos, álamos, y encinas, frutas excelentes como uvas, higos, peras y manzanas; trigo, maíz, etc. Se cria igualmente mucho ganado y la caza abunda.

Las montañas y cimas más ó menos elevadas que abrazando una gran extensión de terreno forman en Zacatécas la prolongación de *Sierra Madre*, y el descenso gradual de esta hácia la parte baja del Estado, ofrecen alternativamente espaciosos valles y fértiles campiñas, barrancas y cañadas profundas que le dan un aspecto tan pintoresco como magestuoso.

Zacatécas, segun puede observarse en el mapa geográfico, es un país muy montañoso, cuyas principales eminencias son las serranías de Novillos, San Juan, Sierra Hermosa y Piquito en el distrito de Mazapil.—Serranía de Guadalupe y del Mezquital en el de Niéves.—De Sombrerete, Chalchihuites y Chacoaca en el de Sombrerete.—Mesa del Fraile, monte de García en el de Jerez.—Serranía de Zaca-