

En este cuadro no están comprendidos los chinos ni los indios civilizados. El número de los primeros fué de 63.254 en 1870 y de 105.717 en 1880; el de los indios civilizados fué de 25.731 en 1870 y de 65.122 en 1880. El mayor número de unos y otros se halla en el estado de California siendo el de los chinos 75,122 y el de los indios 16,130, viniendo en segundo lugar para los chinos el Estado de Oregon y para los indios el territorio de Nuevo-Méjico. Con respecto á la nacionalidad habia en 1880, 6.679,943 extranjeros clasificados segun el país donde nacieron de la siguiente manera:

Alemania..	1.966,742
Irlanda.	1.854,571
América Inglesa.	717,157
Inglaterra.	662,676
Suecia..	194,337
Noruega.	181,729
Escocia.	170,136
Austria-Hungría.	135,550
Francia.	106,971
China.	104,468
Suiza.	88,621
País de Gales.	83,302
Méjico.	68,399
Dinamarca.	64,196
Países-Bajos.	58,090
Polonia.	48,557
Italia.	44,230
Rusia.	35,722
Bélgica.	15,535
Luxemburgo.	12,836
América Central.	9,484
Portugal.	8,138
Islas del Atlántico.	7,512
Cuba.	6,917
España.	5,121
Australia.	4,906
América del Sud.	4,566
Africa.	2,204

La emigración ha ido aumentando con varias oscilaciones siendo la principal causa de la disminución en el decenio de 1861 á 1870 la guerra civil durante el primer lustro de dicho decenio. En los seis decenios últimos el movimiento de emigración fué el siguiente:

De 1821 á 1830 emigraron	143,439
De 1831 á 1840	599,125
De 1841 á 1850	1.713,251
De 1851 á 1860	2.598,214
De 1861 á 1870	2.466,752
De 1871 á 1880	2.954,695
Total.	10.475,476

La disminución constante de la emigración desde el año de 1872 á 1877 hacia presumir que iba á cesar del todo ó al menos quedaria reducida á un número insignificante, pero los años siguientes han demostrado lo contrario como se ve por las siguientes cifras:

1871	346,937	1877	130,503
1872	437,750	1878	153,207
1873	422,545	1879	250,565
1874	260,814	1880	593,703
1875	191,231	1881	720,045
1876	157,440	1882	730,439

En este último número participó Alemania con 232,269 individuos, el reino unido de Gran Bretaña con 161,428, los estados escandinavos con 100,379, la América inglesa con 86,909, China con 35,614, Austria con 29,917, Italia con 29,437, Rusia con 22,451 y los demás países con números menos importantes, siendo el de la península ibérica de 417 solamente. El con-

CAPÍTULO XXIII

ESTADOS-UNIDOS

Sumario.

I—SUPERFICIE Y POBLACIÓN	V—VIAS DE COMUNICACIÓN
II—PRODUCCIÓN	Ríos y canales.
Agricultura.	Correos, ferro-carriles y telégrafos.
Ganadería.	Navegación.
Montes.	VI—HACIENDA
Minas.	VII—CRÉDITO
Pesca.	VIII—MONEDAS, PESOS Y MEDIDAS
III—INDUSTRIA	APÉNDICE
IV—COMERCIO	Nueva-York, Nueva Orleans y San Francisco.

I—Superficie y población.

Segun los datos mas recientes la superficie total de los Estados- Unidos es de 9.212,270 kilómetros cuadrados de los que 5.404,668 corresponden á los 38 estados, 2.247,042 á los territorios organizados y el resto al territorio de Alaska y el de los indios no civilizados. La población total que arrojó el censo definitivo de 1880 fué de 50.155,783 habitantes contados en los estados y territorios organizados, á los que hay que añadir 33,426 habitantes de Alaska y 250 á 300,000 indios no civilizados, de modo que la población total del territorio de los Estados- Unidos en el año 1880 puede fijarse en 50.500,000 habitantes. El aumento gradual de la población contada se ve por el siguiente cuadro:

Año.	Población total.	Blancos.	De color.
1790	3.929,214	3.172,006	757,208
1810	7.239,881	5.862,073	1.377,808
1830	12.866,020	10.537,378	2.328,642
1850	23.191,876	19.553,068	3.638,808
1860	31.443,321	26.922,537	4.441,830
1870	38.558,371	33.589,377	4.880,009
1880	50.155,783	43.402,970	6.580,793

tingente total que la península ibérica ha llevado á la población de los Estados-Unidos en el período de 1821 á 1882 sube tan sólo á 38,383 individuos. El aumento de la población urbana en el decenio de 1870 á 1880 fué de 3 millones: contando las 299 ciudades, segun el último censo, 11.876,146 habitantes. 20 de estas ciudades tenían más de 100,000 habitantes; 12 entre 100,000 y 50,000 y 68 entre 50,000 y 20,000. Más de medio millón de habitantes tenían Nueva-York (1.206,590), Filadelfia (847,170), Brooklyn (566,663), y Chicago (503,185). Washington tenía 147,307.

II—Producción.—Agricultura.

La ocupación principal de los Estados-Unidos ha sido siempre la agricultura y la ganadería predominando en el S. los grandes ingenios. Segun el censo de 1870 dedicábanse de la población mayor de 10 años á la

Agricultura.	5.922,471
Minería é industria.	2.707,421
Comercio.	1.191,238
Servicio doméstico.	2.684,793

Desde entonces la agricultura ha ganado enormemente sobre todo desde el año de 1876 determinándose un gran número de familias por causa de la crisis industrial y comercial á dedicarse á las ocupaciones agrícolas, resultando en 1878 casi una emigración sistemática de los Estados atlánticos hácia los del interior. Mientras que en 1870 la superficie cultivada era tan sólo de 7.600,000 hectáreas, en 1879 habia subido ya á 41.200,000. En los tres años de 1878 á 1880 la dirección territorial vendió y cedió á nuevos agricultores una superficie total de 10.188,713 hectáreas, y en el decenio que terminó con este último año la enagenación de terreno público alcanzó la cifra de 23,6 millones de hectáreas sin contar 4.720,000 hectáreas cedidas en Tejas y 3.764,000 cedidas á las empresas ferro-carrileras. A pesar de esto queda aun por repartir una superficie de 290 millones de hectáreas de la que una gran parte necesaria de riego artificial cuya eficacia, para la fertilización de desiertos, los mormones de Utha han demostrado de una manera asombrosa. La producción de cereales es la que ha aumentado más siendo los principales el trigo y el maíz cuyo cultivo se ha ido retirando gradualmente del Atlántico hácia el interior como se ve por el siguiente cuadro que indica la proporción en que en los años mencionados los indicados tres grupos de Estados tomaron parte en la producción:

ESTADOS	1849	1859	1869	1879
De la costa atlántica.	30	24	20	14
Al E. del Mississipi.	58	55	53	49
M. O. del id.	12	21	27	37
	100	100	100	100

En 1880 el trigo ocupaba 14.194,826 hectáreas y el maíz 24.930,781. Los principales estados para el cultivo del trigo son Illinois, Indiana, Ohio, Michigan, Minesota, Yova, California, Misuri y Visconsin que dan nueve décimas partes de toda la producción; al maíz dedícanse sobre todo Illinois, Yova y Misuri. El tercer lugar entre los cereales corresponde á la avena que ocupaba en 1880, 6.460,244 hectáreas principalmente en Illinois, Yova, Nueva-York y Pensilvania. La cebada se cultiva sobre todo en California y Nueva-York ocupando 802,186 hectáreas; el centeno se cultiva en Pensilvania, Illinois y Nueva-York ocupando un terreno de 737,728 hectáreas; el alforfon ocupaba 340,523 hectáreas situadas las dos terceras partes en Nueva-York y Pensilvania. El aumento en la cantidad de la producción resulta claro por las siguientes cifras que expresan hectólitos. Cosecháronse de

	1870	1880
Maíz.	393.931,800	553.512,960
Trigo.	84.318,492	173.106,000
Avena.	89.019,864	127.800,000
Cebada.	9.466,344	13.680,000
Centeno.	5.570,496	8.085,000
Alforfon.	3.542,940	4.930,200

La mayor parte de esta producción queda naturalmente en el país, pero el sobrante basta para hacer la competencia á la agricultura europea dirigiéndose la mayor parte á la Gran Bretaña y á Francia, pero tambien á los demás países europeos. La cantidad total de la exportación de cereales fué en 1879 de 97 millones de hectólitos, mientras que diez años antes habia sido tan solo de cerca de 14 millones. El único cereal cuya importación excede á la exportación es la cebada, siendo este excedente en 1880 de 2,5 millones de hectólitos. El valor de la exportación de cereales ha ido aumentando gradualmente y de un modo colosal en los últimos años. Los valores de esta exportación fueron en

1850.	13.066,509 dollars.
1860.	24.422,320 »
1870.	72.250,933 »
1880.	288.036,835 »

Los valores de la exportación de los productos principales en 1880, fueron los siguientes:

Trigo.	190.546,301 dollars.
Harina de trigo.	35.333,197 »
Maíz.	53.298,247 »
Harina de maíz.	3.711,126 »
Centeno.	2.439,098 »

El arroz se cultiva sobre todo en la Carolina del S. pero tambien en los demás estados del S. entre el Mississipi y el Atlántico, pero este cultivo ha disminuido enormemente, pues mientras la cantidad producida en 1860 fué todavía de 94 millones de kilogramos, en 1870 ya no era sino de 36 millones, y en 1880 la importación excedió á la exportación en 26 millones de kilogramos por valor de 1,4 millones de dollars.

Las patatas se cultivan sobre todo en los estados centrales y occidentales calculándose la cosecha regular en 55 millones de hectólitos; en 1877 la producción fué de 65,4 millones de hectólitos. La exportación de patatas ha aumentado grandemente llegando en 1880 á 243,600 hectólitos. Sin embargo, la importación fué todavía mayor alcanzando la cifra de 252,350 hectólitos.

La producción de legumbres ha disminuido hasta el punto de ser insignificante; en 1860 habia sido de 5.315,800 hectólitos, y en 1870 era todavía de 2.011,000.

El café ha empezado á cultivarse con buen éxito en California y se han hecho ensayos en Florida y Tejas, pero las cantidades producidas son todavía insignificantes importándose en 1880, 223.425,000 kilogramos de café por valor de 62 millones de dollars, siendo la importación libre de derechos. Tambien se han hecho ensayos con el cultivo del te pero por ahora con poco éxito como se vé por la circunstancia de importarse en 1880 36.081,486 kilogramos procediendo la cuarta parte del Japon.

Vino.

Se cosecha en muchos Estados, pero sobre todo en California, y luego en los alrededores de Cincinnati, de San Luis, la desembocadura del Misuri y el valle del Wabask. En 1879 California exportó ya 62,495 hectólitos, de los que la mayor parte quedaron en el país, pues la exportación total en dicho año incluyendo la reexportación de vinos importados de Europa, era tan sólo de 17,565 hectólitos.

Desde que el cultivo de los cereales no da bastante de sí en los Estados atlánticos por estar el suelo agotado, se han introducido otros cultivos sobre todo de *frutas*. El árbol frutal preferido en los Estados de Nueva-York y Nueva-Jersey es el manzano, que produce por término medio 360 hectólitros por hectárea, por valor de 600 dollars. El valor total de las cosechas de manzanas en los condados centrales de Nueva-York, en 1873, se calculaba en 3 millones de dollars, y en 1880 exportáronse 403,831 hectólitros de manzanas tiernas y 3. 158,367 libras de orejones. El segundo lugar, entre los árboles frutales, lo ocupa el melocotonero que se cultiva sobre todo en Delaware, Maryland y Virginia, de donde se exportan cantidades cada vez más crecidas de las diferentes especies de melocotones.

Gran importancia tienen también las diferentes bayas de las que algunas se cultivan en grande escala, como por ejemplo las fresas en los alrededores de Nueva-York y otros puntos; los arándanos encarnados en Michigan, donde ocupan más de 1 millón de hectáreas, valiendo el producto de una hectárea de 400 á 1,000 dollars. También se recogen las zarzamoras y las frambuesas silvestres y se cultivan en cantidades considerables. El consumo interior de estas frutas es extraordinario, y sin embargo exportáronse en 1880 por valor de 2.090,634 dollars.

El cultivo del *tabaco* que antes se hacía exclusivamente por medio de esclavos en los Estados del S., se halla extendido ahora por 41 Estados y territorios. Por la guerra civil la producción de tabaco había disminuido enormemente, pero en 1880 la superficie total de las plantaciones de tabaco volvió á ser de 255,664 hectáreas de las que 90,451 corresponden á Kentucky que produjo 36 por 100 de la cosecha total, ó sea 171.121,134 libras; el segundo lugar corresponde á Virginia que sobre 55,796 hectáreas produjo 80.099,838 libras. También tienen cultivo importante de tabaco Pensilvania, Ohio, Tennessee, Carolina septentrional; Maryland, Conecticut, Misuri, Wisconsin, Indiana, Nueva-York, Massachusetts é Illinois. En Massachusetts la cosecha de 1881 dió 1,599 libras por acre (0,4 hectáreas), mientras que en Carolina el rendimiento fué tan sólo de 471 libras y el término medio del rendimiento de la superficie total de 731 libras. En 1870 la cosecha había sido de 262.735,341 libras y en 1880 fué de 473.107,573. Los Estados-Unidos ocupan el primer lugar entre los países productores de tabaco, suministrando más de la mitad de la producción total, si bien el valor no llega á representar la mitad del valor total.

La producción de azúcar que por la guerra civil había disminuido tan enormemente que, por ejemplo, Luisiana cosechó en 1870 tan sólo 81 millones de libras, mientras que en 1861 la producción había sido de 459 millones, ha vuelto á prosperar desarrollándose además de la producción de azúcar de *caña*, la de azúcar de *arce*, sobre todo en los Estados de Vermont, Massachusetts, Nuevo-Hampshire, Ohio y Nueva-York; la de azúcar de *sorgo* introducida en los Estados del Pacífico por los chinos, y la de azúcar de *remolacha*. En 1879 la producción de azúcar de *caña* en Luisiana fué de 108.114,000 kilogramos, y la de azúcar de *arce* en todos los Estados de la Unión, de 16 millones de kilogramos. El azúcar que se produce en los Estados-Unidos no basta para el consumo del país que en 1879 se calculaba en 743.174,000 kilogramos ó sea cerca de 15 kilogramos por individuo. La mayor parte del azúcar importado procede de Cuba, siendo los principales puertos de importación Nueva-York, Boston, Baltimore, Filadelfia y sólo en quinto lugar Nueva-Orleans.

Ganadería.

Segun la estimación oficial había en los Estados-Unidos en 1879.

Caballos.	10.938,700
Asnos y mulos.	1.713,100
Ganado vacuno.	33.234,500
Ganado lanar.	38.123,800
Cerdos.	34.766,100

De modo que por cada 1,000 habitantes había 653 cabezas de ganado vacuno, 764 de lanar y 690 cerdos, mientras que en Europa cada 1,000 habitantes tenían en igual fecha 310 cabezas de ganado vacuno, 682 de lanar y 156 cerdos. Los Estados y territorios menos poblados son naturalmente los que tienen más ganado, correspondiendo v. gr. á cada 1,000 habitantes de Tejas 4,000 bueyes y 2,000 cerdos. Además del ganado doméstico hay en las praderas del Oeste del país, grandes manadas de búfalos que á veces llegan á 500,000 cabezas. Antes se exportaba tan sólo ganado vivo y carne salada ó ahumada, pero desde 1876 se exporta también carne fresca en vapores provistos de medios de refrigeración, alcanzando esta exportación en 1880 la cantidad de 84.717,194 libras. La exportación de tocino constituye una rama tan importante del comercio de Chicago, Cincinnati, San Luis, Milwouke, Luisvil, Indianópolis y los puertos de Nueva-York, Filadelfia, Boston y Baltimore que en el año de 1877 á 1878 se mataron y embalaron 12.301,589 cerdos. En Chicago sólo embalaron desde 1.º de Noviembre de 1879 á 1.º de Marzo de 1880, 2.943,115 cerdos alcanzando el número total, durante el año, la cifra de 4.800,000. El aumento que ha tomado la cria de animales domésticos en el decenio de 1870 á 1880 resulta de las siguientes cifras.

EXPORTARONSE EN	1870	1880
Tocino y jamones.	38.968,256 libras.	759.773,109 libras.
Manteca de cerdo.	35.808,540 »	374.979,286 »
Carne fresca de cerdo.	24.639,831 »	95.949,780 »
Carne de vaca salada.	26.727,773 »	45.237,472 »
Carne de vaca fresca.	—	84.717,194 »
Carne fresca de carnero.	—	2.335,858 »

Desde que en 1875 empezaron á construirse grandes vapores especialmente para el transporte de ganado vivo creció también la exportación de bueyes, carneros y cerdos hácia los puertos ingleses sobre todo Liverpool. La diferencia del movimiento en 1870 y 1880 resulta del siguiente cuadro.

EXPORTÁRONSE EN	1870	1880
Carneros.	39,570	209,137
Bueyes.	27,530	182,756
Cerdos.	12,058	83,434
Caballos.	2,121	3,060
Mulos.	995	5,198

La ganadería en grande se hace sobre todo en los Estados occidentales donde los ganaderos mantienen á veces manadas de 20,000 cabezas sobre el terreno del gobierno sin pagar un céntimo de los pastos; de este modo, la cria de animales ha llegado á ser la ocupación preferente de los agricultores desde el Canadá hasta el golfo de Méjico. Las grandes comarcas para la cria de los ganados vacuno y lanar se extienden por Nebraska y Bioming sobre las fértiles llanuras de Laramie hasta los montes pedregosos y 1,600 kilómetros más allá por los territorios de Utha, Orejon y Washington hasta el Pacífico comprendiendo una gran parte de Tejas, Colorado y Montana. Este territorio donde en 1860 pastaban aun 15 millones de búfalos y numerosas manadas de ciervos y antílopes, está hoy ocupado por manadas de bueyes formando un centro importante del comercio de ganados la estación de Cheyenne del ferro-carril del Pacífico á donde el ganado se lleva de muchos cientos de kilómetros alrededor para el transporte á Chicago y Nueva-York.

En cuanto á los productos secundarios de la cria de animales, la fabricación de manteca y queso prospera en los Estados-Orientales, mientras que en el verdadero centro de la ganadería está completamente descuidada. La primera gran quesería se estableció en 1851 en Oneida Cytí en el Estado de Nueva-York el cual aun hoy marcha al frente de esta industria con sus 1,000 queserías y mantequerías. El segundo lugar pertenece á Ohio que tiene 100 establecimientos grandes. En menor escala toman parte en esta industria agrícola