



OTROS  
DOCUMENTOS

---

2019



# Ficha técnica del Estado de Oklahoma, EE. UU.

Oficina Económica y Comercial  
de la Embajada de España en Miami

Este documento tiene carácter exclusivamente informativo y su contenido no podrá ser invocado en apoyo de ninguna reclamación o recurso.

ICEX España Exportación e Inversiones no asume la responsabilidad de la información, opinión o acción basada en dicho contenido, con independencia de que haya realizado todos los esfuerzos posibles para asegurar la exactitud de la información que contienen sus páginas.

icex



OTROS  
DOCUMENTOS

21 de mayo de 2019

Este estudio ha sido realizado por  
Ana Fernández Velasco

Bajo la supervisión de la Oficina Económica y Comercial  
de la Embajada de España en Miami

Editado por ICEX España Exportación e Inversiones, E.P.E., M.P.

NIPO: 114-19-039-X



# Índice

1. Datos básicos	4
2. Indicadores Económicos	8
2.1. Producción	8
2.2. Sectores con mayor potencial en Oklahoma	10
Agricultura y biotecnología	10
2.2.1.	10
2.2.2. Sector aeroespacial, de aviación y defensa	11
2.2.3. Energía	12
2.2.4. Procesamiento de datos	13
2.2.5. Transporte y distribución	13
2.3. Empleo	14
2.4. Precios	14
3. Relaciones económicas con el exterior	15
3.1. Comercio bilateral Oklahoma-Mundo	15
3.1.1. Exportaciones desde Oklahoma al resto del mundo	15
3.1.2. Importaciones de Oklahoma desde el resto del mundo	16
3.2. Comercio bilateral Oklahoma-España	19
3.2.1. Exportaciones desde Oklahoma a España	19
3.2.2. Importaciones de Oklahoma desde España	20
3.3. Inversión extranjera directa en Oklahoma	23



# 1. Datos básicos

**Nombre oficial**

Estado de Oklahoma.



- **Capital**

Oklahoma City.

- **Superficie**

181.035 km². Es el vigésimo estado en extensión, representando el 1,84% del total de EE.UU.

- **Situación geográfica**

Sur del continente norteamericano, lindando con Nuevo México, Colorado, Kansas, Misuri, Arkansas y Texas.



- **Población**

En la Figura 1 se indica el número de habitantes de Oklahoma, así como su estructura por edades y género, en comparación con la población global de EE. UU.

FIGURA 1: VARIABLES DEMOGRÁFICAS (2018)

	Oklahoma	EE. UU.
Población total (estimación julio 2018)	3.943.079	327.167.434
Población por debajo de los 5 años	6,70%	6,1%
Población por debajo de los 18 años	24,40%	22,6%
Personas mayores de 65 años	15,30%	15,6%
Porcentaje de población femenina	50,5%	50,8%
Porcentaje de población masculina	49,5%	49,2%

Fuente: US Census Bureau, Quick Facts, 2019.



El crecimiento de la población en el periodo abril 2010 – julio 2018 en EE.UU. ha sido de un 6%, mientras que en Oklahoma ha sido del 5,1%. Asimismo, Oklahoma presenta una población comparativamente más joven.

- **Densidad demográfica<sup>2</sup>**

21,2 personas por km<sup>2</sup> en comparación con 33,87 personas por km<sup>2</sup> en EE. UU.

- **Grupos de población**

FIGURA 2: DISTRIBUCIÓN RACIAL (2018)

	Oklahoma	EE. UU.
Blancos	74,3%	76,6%
Afroamericanos	7,8%	13,4%
Nativos americanos	9,2%	1,3%
Asiáticos	2,3%	5,8%
Hawaianos y de otras islas del Pacífico	0,2%	0,2%
Dos o más razas	6,1%	2,7%

Fuente: US Census Bureau, Quick Facts, 2019.

La población hispano-latina asciende al 10,60% del total de la población, por debajo de la media nacional, que se sitúa en el 18,10%.

<sup>2</sup> Oklahoma Quickfacts. US Census Bureau, 2019

- Población de las principales ciudades**

**FIGURA 3: POBLACIÓN PRINCIPALES NÚCLEOS URBANOS (2018)**

Ciudad	Número de habitantes	Área Metropolitana	Número de habitantes <sup>5</sup>	Variación 2010-2018
Oklahoma City	661.641	Oklahoma County	792.582	10,3%
Tulsa	403.045	Tulsa County	648.360	7,4%
Norman	128.168	Cleveland County	281.669	10,0%
Broken Arrow	110.016	Tulsa County	648.360	7,4%
Lawton	89.679	Comanche County	120.422	-3,0%

Fuente: US Census Bureau, Quick Facts, 2019.

- Distancia entre ciudades**

**FIGURA 4: DISTANCIA ENTRE PRINCIPALES CIUDADES (POR CARRETERA)<sup>8</sup>**

Ciudad	Tulsa	Norman	Broken Arrow
Oklahoma City	106 millas (171 km)	20 millas (32 km)	116 millas (187 km)
Tulsa	-	122 millas (196 km)	15 millas (24 km)
Norman	122 millas (196 km)	-	132 millas (212 km)

Fuente: US Census Bureau, Quick Facts, 2019.

- Lenguas**

En Oklahoma el inglés es la lengua oficial; asimismo, es la lengua más extendida (90,00%), un porcentaje muy superior al nacional (78,90%). El español ocupa el segundo lugar como lengua más extendida con un 6,80% de población hispanoparlante, un porcentaje en este caso bastante inferior al nacional (13,10%).<sup>9</sup>

- División administrativa**

Oklahoma está dividida en 77 condados. La principal actividad económica se encuentra en las áreas de Oklahoma City y Tulsa.

<sup>5</sup> US Census Bureau, Fact Finder, 2018 <https://factfinder.census.gov>

<sup>8</sup> Google maps, 2019.

<sup>9</sup> [LANGUAGE SPOKEN AT HOME 2012-2016 American Community Survey 5-Yr Estimates](#). US Census Bureau, Fact Finder, 2017



- **Zonas francas**

Oklahoma cuenta con 4 zonas francas en su territorio. El siguiente enlace muestra el listado de zonas francas en Oklahoma: <http://enforcement.trade.gov/ftzpage/letters/ftzlist-map.html>

ICEX



## 2. Indicadores Económicos

### 2.1. Producción

- **PIB (2018)<sup>10</sup>**: 203.240 millones de dólares.  
Es la vigesimonovena potencia económica de EE. UU.  
**Variación del PIB Corriente<sup>12</sup>** (variación interanual): 1,8%
- **PIB per cápita (2018)<sup>13</sup>**: 48.954 dólares, un PIB per cápita inferior al nacional (56.749) dólares siendo la variación del PIB per cápita<sup>14</sup> (variación interanual): +0,16%.
- **Distribución sectorial del PIB:**
- El desglose de la actividad económica en Oklahoma se muestra en la Figura 5 de la siguiente página.

ICEX

<sup>10</sup> US Department of Commerce, Bureau of Economic Analysis, 2019

<sup>12</sup> Variación del PIB, expresado en términos nominales

<sup>13</sup> PIB per cápita expresado en términos reales. US Bureau of Economic Analysis, 2019

<sup>14</sup> Variación del PIB per cápita expresado en términos reales. US Bureau of Economic Analysis, 2019

FIGURA 5: DISTRIBUCIÓN SECTORIAL DEL PIB (2018)<sup>15</sup>

Sectores	PIB Oklahoma (millones de dólares)	PIB EE. UU. (millones de dólares)	% PIB respecto a EE. UU.
Agricultura, silvicultura, pesca y caza	2.545	164.188	1,55%
Minería y extracción de petróleo	27.728	321.119	8,63%
Servicios públicos	3.855	319.427	1,21%
Construcción	7.449	839.994	0,89%
Manufacturas	19.479	2.334.604	0,83%
Comercio al por mayor	11.803	1.234.033	0,96%
Comercio al por menor	11.112	1.132.486	0,98%
Transporte y almacenamiento	12.984	648.036	2,00%
Servicios de información	4.714	1.125.876	0,42%
Sector financiero, de seguros e inmobiliario	27.151	4.239.300	0,64%
Servicios profesionales y técnicos	8.245	1.548.260	0,53%
Gestión de empresas	2.248	387.120	0,58%
Servicios administrativos y de apoyo, gestión de residuos	6.358	640.831	0,99%
Servicios educativos	1.154	254.198	0,45%
Sanidad y servicios sociales	14.467	1.526.062	0,95%
Artes, entretenimiento y hostelería	1.478	223.496	0,66%
Servicios de alojamiento y alimentación	5.536	615.632	0,90%
Otros (servicios, excepto gobierno)	4.244	434.697	0,98%
Gobierno	30.690	2.504.720	1,23%
Total (millones de dólares)	203.240	20.494.079	0,99%

Fuente: Bureau of Economic Analysis, 2019.

<sup>15</sup> Bureau of Economic Analysis, 2019.



## 2.2. Sectores con mayor potencial en Oklahoma

### 2.2.1. Agricultura y biotecnología<sup>16</sup>

- Los institutos públicos de Oklahoma son pioneros en la investigación en áreas como geofísica, agricultura, materiales avanzados, desarrollo de surfactantes, microscopía, desarrollo de fármacos y avances en el cuidado de la salud.
- El campus The **University of Oklahoma Research Park** es un espacio de más de 10 ha y un complejo de más de 60.000 m<sup>2</sup> que apoya la tecnología biomédica.
- El campus de la Universidad de Oklahoma alberga al Centro de Ciencias de la Salud de la Universidad de Oklahoma (OUHSC), el cual consta de siete escuelas de medicina, siendo el lugar principal de instrucción para muchas de las profesiones de salud de Oklahoma. Se trata de uno de los cuatro centros de salud en los Estados Unidos con siete colegios profesionales. Las 30 instituciones en su campus emplean a más de 15.000 personas con un ingreso general de más de \$ 3.5 mil millones por año.
- Las instituciones de Oklahoma registraron más de 597 patentes en 2015.<sup>19</sup>
- La fundación The Oklahoma Medical **Research Foundation (OMRF)** es líder global en investigación de las enfermedades de lupus y Alzheimer.
- El distrito de innovación de Oklahoma City actualmente abarca en torno a 2,6 Km<sup>2</sup> al este del centro de la ciudad e incluye el Centro de Salud de Oklahoma y Automobile Alley.
- Las compañías de biociencias de Oklahoma City cuentan con ingresos anuales de más de 6,7 mil millones de dólares y dan trabajo a más de 51.000 trabajadores.
- **Cytovance Biologics** , una empresa pionera en biotecnología, tiene su sede en Oklahoma, y en 2017, terminó la construcción de unas nuevas instalaciones, invirtiendo 22,5 millones de dólares, para expandir su actividad en la ciudad.
- En abril de 2018, **Tetherex Pharmaceutical**, empresa líder en estudios biotecnológicos con sede en Oklahoma, recaudó 50 millones de dólares para llevar a cabo un ensayo clínico en fase II para dos aplicaciones de su anticuerpo SelK2, para el tratamiento de coágulos de sangre en pacientes sometidos a cirugía de reemplazo total de rodilla.
- Oklahoma aloja a varios centros de salud especializados y de renombre nacional, incluyendo: Harold Hamm Diabetes Center, Stephenson Cancer Center, Dean McGee Eye Institute entre otros.
- Otros ejemplos de empresas y organizaciones de investigación que desarrollan su actividad en Oklahoma son: Allergy Laboratories Inc., Astellas Pharma Technologies, Kerr Center for Sustainable Agriculture, y Koch Nitrogen Company.

<sup>16</sup> Agriculture & Bioscience Industry. The State of Success. Oklahoma Department of Commerce, 2017

<sup>19</sup> [https://www.uspto.gov/web/offices/ac/ido/oeip/taf/cst\\_all.htm](https://www.uspto.gov/web/offices/ac/ido/oeip/taf/cst_all.htm)

## 2.2.2. Sector aeroespacial, de aviación y defensa <sup>20</sup>

- La tradición aeroespacial de Oklahoma se remonta a 1933, cuando **Wiley Post**, nativo de la región, realizó el primer vuelo en solitario alrededor del mundo. La situación geográfica de Oklahoma le ha permitido convertirse en un centro de mantenimiento, reparación y reacondicionamiento para el sector aeroespacial, con una fuerte mano de obra cualificada empleada en la reconstrucción y reparación de aviones. En torno a **78 compañías** emplean a más de **4.700 trabajadores** que brindan estos servicios en la región de Oklahoma, generando una producción de 1,3 mil millones de dólares al año.
- El sector aeroespacial en Oklahoma emplea directa o indirectamente a más de **67.600 trabajadores** que generan una producción de bienes y servicios de 8,2 mil millones de dólares, según el último estudio aeroespacial de la región de Oklahoma.<sup>21</sup>
- El Centro de Logística Aérea **The Oklahoma City Air Logistics Center** en la base **Tinker Air Force Base**, es el almacén más grande del Departamento de Defensa de los Estados Unidos.
- The Oklahoma Air & Spaceport tiene el único **corredor de vuelo espacial** aprobado por la FAA (Federal Aviation Administration) en el Sistema Nacional de Espacio Aéreo que no está dentro del espacio aéreo restringido o del Área Operativa Militar. Tiene una de las pistas más largas y anchas de América del Norte (4.116 x 91 metros), seis hangares de aviones comerciales y tierras disponibles para arrendamiento.
- Es uno de los diez estados de Estados Unidos con una Licencia de Operador del Sitio de Lanzamiento de la FAA.
- El **Centro de Mantenimiento e Ingeniería de American Airlines** en Tulsa es la mayor instalación comercial de MRO (Mantenimiento, reparación y revisión de aeronaves comerciales, por sus siglas en inglés) en el mundo.
- El centro aeronáutico Mike Monroney Aeronautical Center de la FAA es la central de apoyo y entrenamiento en los Estados Unidos para la FAA y el Departamento de Transporte de los Estados Unidos. El centro entrena a más de 20.000 estudiantes al año.
- Doce de los centros de educación superior de Oklahoma tienen programas aeroespaciales.
- Oklahoma cuenta con el primer programa de grado enfocado en UAS (sistemas de aviones no tripulados, por sus siglas en inglés).
- En agosto de 2018, Valkyrie Systems Aerospace firmó un contrato con la ciudad de Oklahoma para la instalación de tareas de fabricación, operaciones de vuelo y capacitación que darán empleo cualificado a más de 350 personas dentro de los próximos cinco años.
- A partir de diciembre de 2019, American Airlines ofrecerá un vuelo directo desde Oklahoma a Miami.
- En marzo de 2019, se aprobó la nueva ampliación del aeropuerto Will Rogers de Oklahoma, que supondrá una inversión de 89 millones de dólares e implicará, entre otras cosas, cuatro nuevas puertas de aerolíneas, un punto de control de seguridad consolidado y un nuevo espacio de recepción.

<sup>20</sup> [Aerospace & Defense Industry](#). The State of Success. Oklahoma Department of Commerce, 2019

<sup>21</sup> [Aviación y Aeroespacial](#). Greater Oklahoma city, 2019



- JetSet, anunció en mayo de 2019 la construcción de una nueva instalación de operador de base fija de 3.065 m<sup>2</sup>, así como los planes para la construcción de un programa de entrenamiento de pilotos y una instalación de mantenimiento de aeronaves en el aeropuerto de Wiley Post en Bethany (Oklahoma).

### 2.2.3. Energía<sup>22</sup>

- Conocida por ser una capital petrolera mundial, la industria energética de la ciudad de Oklahoma se ha desarrollado significativamente desde sus inicios. El interés en el sector energético de Oklahoma incluye desde industrias petrolíferas y de gas hasta las energías renovables, con especial atención en las eólicas.
- El **nuevo centro global de investigación** de tecnologías de gas y petróleo GE Oil & Gas Technology Center se encuentra en Oklahoma City, y planea triplicar la inversión en I+D en el sector de petróleo y gas en los próximos tres años. Además, Devon Energy Corp. fue la primera empresa en asociarse con GE para acelerar el desarrollo de productos y su testeo y para impulsar los avances tecnológicos en sistemas de elevación artificial usados para aumentar el flujo de líquidos de pozos de producción, tecnologías de perforación avanzadas y soluciones de tratamiento de agua.
- La industria energética emplea a una gran parte de la mano de obra del estado, **más de 190.000 personas**. Se espera que para 2025 se creen 10.000 nuevos puestos de trabajo.
- De media, se genera una producción cercana a los 51.700 millones de dólares y la producción de petróleo y gasolina sigue aumentando a medida que la tecnología mejora la tasa de éxito de las extracciones.
- Oklahoma tiene **cinco refinerías de petróleo** con una capacidad combinada de más de 500.000 barriles diarios, aproximadamente el 5% de la capacidad total de los Estados Unidos. En 2017, fue el sexto estado en cuanto a producción de crudo con un total de 165.920.000 barriles. Dos de los 100 campos más grandes de petróleo del país se encuentran en Oklahoma.
- A su vez, ocupa el tercer puesto a nivel nacional en cuanto a **capacidad eólica** total, con una capacidad de 6.645 megavatios en 2016. En cuanto a potencia solar, se encuentra en la sexta posición a nivel nacional.
- Más del **8% de las reservas** de gas natural de la nación se encuentran en Oklahoma y 14 de los 100 campos de gas natural más grandes de EE. UU., se encuentran en dicho estado.
- En los últimos seis años, el sistema de educación superior de Oklahoma ha producido alrededor de **7.000 grados anuales** en el sector de la energía.
- Ejemplos de grandes empresas del sector que desarrollan su actividad en Oklahoma son: Access Midstream Partners, Chesapeake Energy, Continental Resources, Devon Energy, GE Oil & Gas.

<sup>22</sup> [Energy Industry](#). The State of Success. Oklahoma Department of Commerce, 2019

### 2.2.4. Procesamiento de datos<sup>23</sup>

- Oklahoma cuenta con más de **70 centros** de datos que sirven como centros que cubren sus necesidades de almacenamiento IT para empresas como Google, IBM o ADP.
- En la ciudad de Oklahoma, 400 empresas emplean a unas 30.000 personas en IT, alta tecnología y desarrollo de software.
- Ejemplos de grandes empresas del sector que desarrollan su actividad en Oklahoma son: Google, HP, IBM, Avaya, y AT&.
- Los principales empleadores de Oklahoma en el sector financiero incluyen Verizon, con un centro de servicios financieros en Tulsa, y Paycom, que tiene su sede en Oklahoma City.

### 2.2.5. Transporte y distribución<sup>24</sup>

- Oklahoma cuenta con tres puertos interiores, 2 aeropuertos internacionales, 140 aeropuertos de uso público y 7 de uso comercial, **3.850 millas de ferrocarril** y 12.000 millas de carreteras.
- Así mismo, es uno de los centros logísticos de Estados Unidos. Equidistante de Nueva York, Los Ángeles, Ciudad de México y Toronto. También cuenta con una ubicación privilegiada para servir a todos los Estados Unidos, al NAFTA y a mercados del mundo. Dentro de un radio de 800 km tiene acceso a **88 millones de personas**.
- Dicho estado, está en la vanguardia de los transportes que cambian a CNG (Gas natural comprimido) / GNL (Gas natural licuado).
- Anualmente, los aeropuertos internacionales de Oklahoma reciben 227 millones de kilogramos de carga.
- Ejemplos de grandes empresas del sector que desarrollan su actividad en Oklahoma son: Melton Trucking Lines, FedEx, Miller Truck Lines, Inc., YRC Freight Inc., Freymiller, y Con-Way Freight.

<sup>23</sup> [Information & Financial Services Industry](#). The State of Success. Oklahoma Department of Commerce, 2019

<sup>24</sup> [Transportation & Distribution Industry](#). The State of Success. Oklahoma Department of Commerce, 2017



## 2.3. Empleo

FIGURA 6: ESTATUS LABORAL DE LA POBLACIÓN (MARZO 2019)<sup>25</sup>

	Oklahoma	EE. UU.
Población activa	1.830.700	162.960.000
Empleados	1.770.600	156.748.000
Desempleados	60.100	6.211.000
Tasa de desempleo	3,30%	3,60%

Fuente: Bureau of Labor Statistics, 2019.

## 2.4. Precios

- Índice de precios al consumo en la región sur de EE. UU.<sup>26</sup> (marzo 2018 vs marzo 2019): 1,6%.

A fecha de marzo de 2019, el índice de precios al consumo en esta región se mantiene positivo con respecto a 2018 con un dato del 1.6% entre marzo de 2019 y marzo del año anterior.

<sup>25</sup> Bureau of Labor Statistics, 2019.

<sup>26</sup> Datos para la región sur del país. Bureau of Labor Statistics (2018-2019): [http://www.bls.gov/regions/southeast/news-release/consumerpriceindex\\_south.htm](http://www.bls.gov/regions/southeast/news-release/consumerpriceindex_south.htm)

## 3. Relaciones económicas con el exterior

### 3.1. Comercio bilateral Oklahoma-Mundo<sup>28</sup>

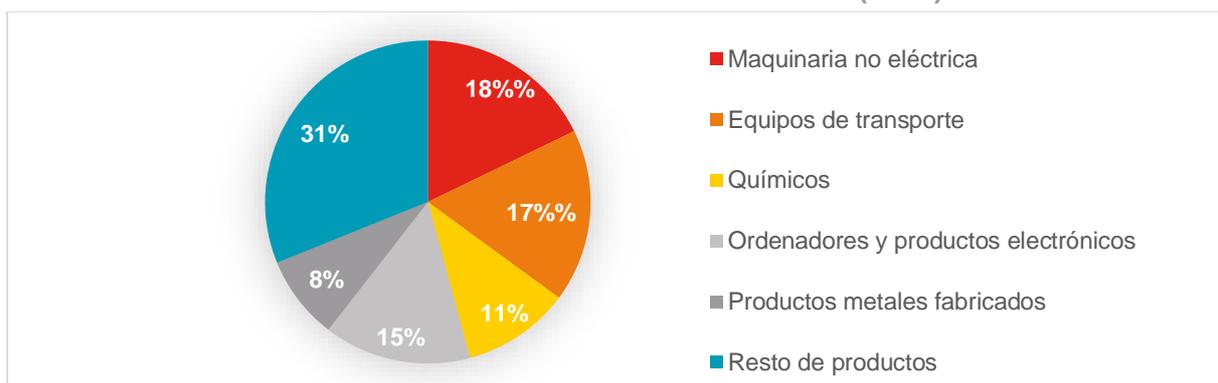
#### 3.1.1. Exportaciones desde Oklahoma al resto del mundo

- El volumen de exportaciones desde Oklahoma al resto del mundo en 2018 fue de 6.102 millones de dólares, un 0,3667% de lo exportado a nivel nacional al resto del mundo ese mismo año (1.663.982 millones de dólares).

**Así, Oklahoma es el cuadragésimo estado de EE. UU. que más exportó al mundo en 2018.**

- En 2019, hasta el mes de febrero el volumen de exportaciones de Oklahoma al resto del mundo ha alcanzado los 922 millones de dólares, un 15,10 % del volumen exportado en el año 2018 completo.
- La **distribución por productos de las exportaciones en 2018<sup>29</sup>** es la que se muestra en la *Figura 7*:

**GRÁFICO 2: EXPORTACIONES DE OKLAHOMA AL MUNDO (2018)**



Fuente: International Trade Administration, US Department of Commerce, 2019

<sup>28</sup> [USA Trade Online](#), United States Census Bureau, 2019

<sup>29</sup> [International Trade Administration](#), United States Department of Commerce, 2019

A pesar de que Oklahoma es el **5º estado** que más petróleo extrae en EE. UU., con una producción que **triplica sus necesidades de abastecimiento**, el excedente de este producto no se exporta internacionalmente, sino que es redirigido al resto de los 50 estados americanos. La prohibición de las exportaciones de crudo al mercado internacional impuesta a los productores estadounidenses durante la crisis del petróleo de 1973 ha supuesto, históricamente, una ralentización de la venta al exterior de este producto. No obstante, desde que Barack Obama eliminase esta ley (2015), coincidiendo con un aumento de la producción, la balanza comercial para el petróleo cada vez se iguala más a cero, con lo que podría suponer que, en unos años, esta partida, tomara una importancia mayor en las exportaciones de Oklahoma.

En el periodo hasta febrero de 2019, no se muestran variaciones muy significativas en la distribución por productos de las exportaciones: el ranking se mantiene constante, manteniendo cada categoría su puesto.

**FIGURA 7: PRINCIPALES PAÍSES DESTINO DE LAS EXPORTACIONES DE OKLAHOMA (2018)<sup>30</sup>**

País	Exportaciones USD
Canadá	1.638.956.727
México	783.308.110
Alemania	611.761.042
Japón	295.780.415
Países Bajos	246.136.821

Fuente: International Trade Administration, US Department of Commerce, 2019.

**España en 2018** se coloca como **destino 26º de las exportaciones de Oklahoma** (41.804.411 dólares).

### 3.1.2. Importaciones de Oklahoma desde el resto del mundo

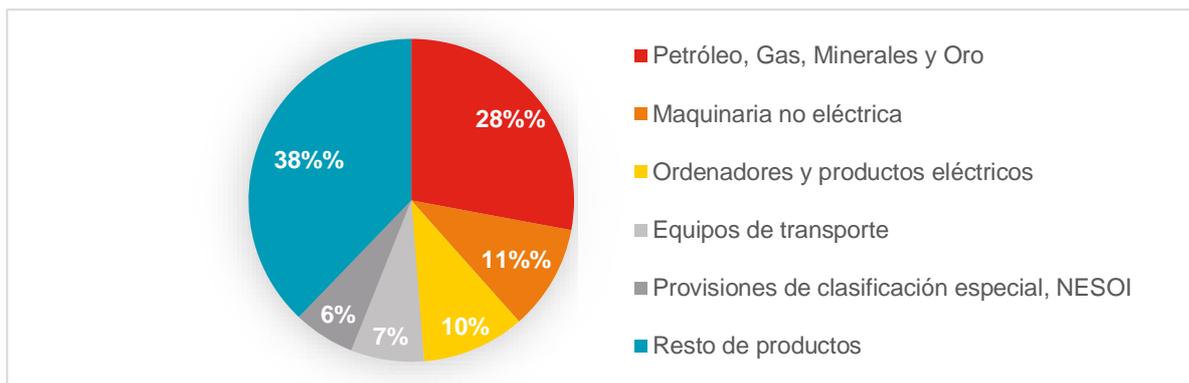
- El volumen de importaciones de Oklahoma desde el resto del mundo en 2018 fue de 11.278 millones de dólares dólares, un 0,44% del total importado por EE.UU. desde el resto del mundo ese mismo año (2.542.733 millones de dólares).

**Así, Oklahoma fue el trigésimo séptimo Estado de EE. UU. que más importó del resto del mundo en 2018.**

<sup>30</sup> International Trade Administration, US Department of Commerce, 2019.

- La **distribución por productos de las importaciones en 2018**<sup>31</sup> es la siguiente:

**GRÁFICO 3: IMPORTACIONES DE OKLAHOMA (2018)**



Fuente: International Trade Administration, US Department of Commerce, 2019

En el inicio de 2019, esta proporción se ha mantenido constante, con un total de importaciones en febrero de 2019 de 1.754 millones de dólares.

**FIGURA 8: PRINCIPALES PAISES ORIGEN IMPORTACIONES OKLAHOMA (2018)**

País	Exportaciones USD
Canadá	4.306.171.249
China	2.766.951.006
México	796.836.799
Alemania	364.871.031
Reino Unido	356.324.034

Fuente: International Trade Administration, US Department of Commerce, 2019.

- **Balanza comercial**<sup>32</sup>

Desde el año 2010 las **exportaciones** de Oklahoma han aumentado año tras año hasta 2014, que comenzaron a bajar, no volviendo a experimentar crecimiento hasta 2017. El crecimiento más alto de las exportaciones se muestra en el año 2011, con un 16,32%; la mayor caída, por otro lado, se muestra en 2015, con -16,77%. No obstante, en 2018, con un aumento de las exportaciones de un 13,76%, ha vuelto a alcanzarse un volumen similar al de 2011.

<sup>31</sup> [International Trade Administration](#), United States Department of Commerce, 2018

<sup>32</sup> [USA Trade Online](#), United States Census Bureau, 2018

Por su parte, las **importaciones** han aumentado en los últimos años en mayor o menor medida (el crecimiento más alto se muestra en 2011, con un 73,51%), salvo en 2015 y 2016 donde experimentan unos decrecimientos bastante altos, del -19,16% y -22,95%, respectivamente.

Estas subidas y bajadas en las importaciones están muy relacionadas con su principal sector importado, el petróleo. Los periodos en los que las importaciones suben vienen acompañados de subidas en el precio del barril de petróleo para ese momento, como es el caso de la crisis del petróleo de 2011. Por otro lado, en los casos en los que las importaciones bajan, como ocurre en 2015 y 2016, el precio del barril de petróleo también experimenta esta bajada.

Por otro lado, el saldo de la balanza comercial ha permanecido negativo desde 2011, mostrándose el saldo más negativo en 2014, resultado de una subida de las importaciones del 10,04% y una caída de las exportaciones del -8,84%. Así pues, se mantiene la misma tendencia hasta 2018, esperándose resultados muy similares para 2019.

**FIGURA 9: BALANZA COMERCIAL ENTRE OKLAHOMA Y EL RESTO DEL MUNDO (2010-18), EN DÓLARES (USD)**

Año	Exportaciones Oklahoma	Porcentaje de cambio	Importaciones Oklahoma	Porcentaje de cambio	Balanza comercial	Porcentaje de cambio
2010	5.354.115.399	n/a	6.526.982.976,00	n/a	-1.172.867.577,00	n/a
2011	6.227.675.655	16,32%	11.325.013.173,00	73,51%	-5.097.337.518,00	-334,60%
2012	6.578.543.474	5,63%	11.419.204.829,00	0,83%	-4.840.661.355,00	5,04%
2013	6.919.746.438	5,19%	12.382.689.022,00	8,44%	-5.462.942.584,00	-12,86%
2014	6.308.264.729	-8,84%	13.626.042.501,00	10,04%	-7.317.777.772,00	-33,95%
2015	5.250.680.332	-16,77%	11.015.367.256,00	-19,16%	-5.764.686.924,00	21,22%
2016	5.046.076.938	-3,90%	8.485.862.315,00	-22,96%	-3.439.785.377,00	40,33%
2017	5.364.366.602	6,31%	9.697.776.319,00	14,28%	-4.333.409.717,00	-25,98%
2018	6.102.425.059	13,76%	11.278.111.318,00	16,30%	-5.175.686.259,00	-19,44%

Fuente: International Trade Administration, US Department of Commerce, 2019.

- 3.150 empresas en Oklahoma exportaron en 2013. El 84% de ellas eran PYMES, las cuales exportaron el 25% de las mercancías.



- Oklahoma es el trigésimo séptimo estado donde más puestos de trabajo se deben a la actividad exportadora (en concreto, 28.292 en 2016). El 0,45% de todos los puestos de trabajo relacionados con la actividad exportadora en EE.UU. se localizan en Oklahoma<sup>33</sup>.
- La mayor parte de los trabajos generados en Oklahoma como consecuencia de su actividad exportadora se dan en el sector de la manufactura (24.478 puestos de trabajo)<sup>34</sup>.
- En la actualidad, EE.UU. mantiene acuerdos comerciales con 20 países. Estos acuerdos comerciales generaron unas exportaciones en Oklahoma de 3.115 millones de dólares en 2018 (el 51% del total de las exportaciones de Oklahoma). En la última década, las exportaciones de Oklahoma hacia esos mercados han crecido un 82%, con NAFTA (próximamente T-MEC), Singapur, Israel, Colombia y Australia a la cabeza<sup>35</sup>.

## 3.2. Comercio bilateral Oklahoma-España<sup>36</sup>

### 3.2.1. Exportaciones desde Oklahoma a España

- El volumen de exportaciones de Oklahoma a España en el año 2018 fue de 41.804.411 dólares (frente a los 35.823.903 dólares de 2017, lo que supone un aumento del 16,69%).
- Así, el estado de Oklahoma se sitúa como **40º estado de EE.UU. que más exporta a España.**
- **Por otro lado, España en 2018 es el destino 26º de las exportaciones de Oklahoma.**
- La **distribución por productos de las exportaciones en 2018<sup>37</sup>** es la siguiente:

<sup>33</sup> Fuente: International Trade Administration, United States Department of Commerce, 2019

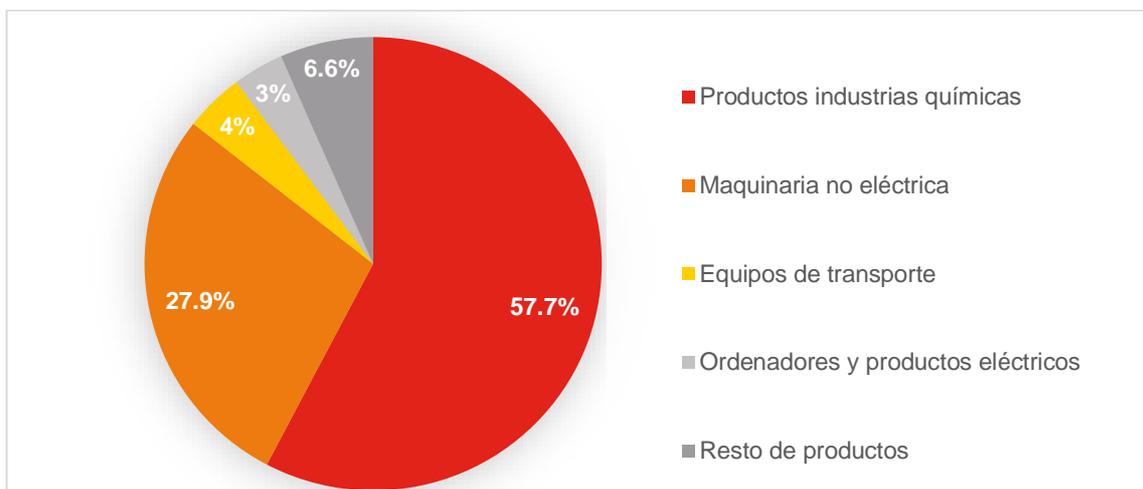
<sup>34</sup> Fuente: International Trade Administration, United States Department of Commerce, 2019

<sup>35</sup> Fuente: International Trade Administration, United States Department of Commerce, 2019

<sup>36</sup> [USA Trade Online](#), United States Census Bureau, 2019

<sup>37</sup> [International Trade Administration](#), United States Department of Commerce, 2019

**GRÁFICO 4: EXPORTACIONES DE OKLAHOMA A ESPAÑA (2018)**



Fuente: International Trade Administration, US Department of Commerce, 2019.

- Es importante destacar la evolución de las exportaciones de Oklahoma a España en los últimos años, ya que ha experimentado un aumento exponencial. En el periodo 2014-2018, el volumen de exportaciones se ha visto incrementado en el doble. Algunas partidas, como los productos de industrias químicas, han sufrido bruscos aumentos. En 2014, el volumen de exportaciones en esta categoría tan solo era 130.959 dólares, y en 2018, ha alcanzado la cifra de 24.133.146 dólares, lo que supone un aumento del 1.840%. Sin embargo, hay otras partidas como los productos agrícolas que en 2014 tuvieron un volumen de exportación hacia España de 3.215.342 dólares (lo que suponía un 17% de las exportaciones en ese año) y en 2018, su volumen de exportación en cero. El resto de los productos principales se mantienen estables en los últimos años.<sup>38</sup>

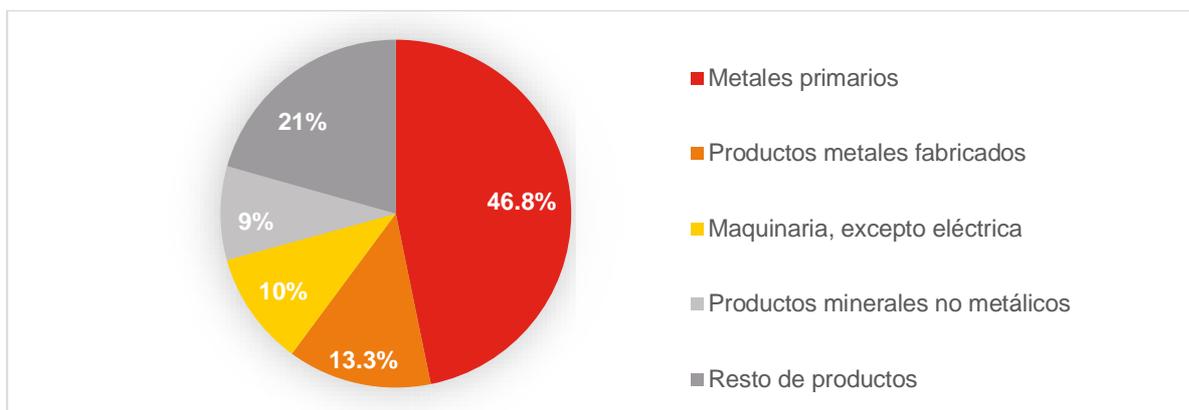
### 3.2.2. Importaciones de Oklahoma desde España

- El volumen de importaciones de Oklahoma desde España en 2018 fue de 47.911.474 dólares, lo que representa un 0,27% de las importaciones totales que se realizan a EE.UU. desde España (17.241.456.887dólares).
- **Así, Oklahoma es el 39º estado de EE.UU. que más importó de España en 2018.**

<sup>38</sup> [International Trade Administration](#), United States Department of Commerce, 2019

- Por otro lado, España en 2016 se coloca como 22º país más importante en cuanto a volumen de mercancías importadas por Oklahoma, con 47.911.474 dólares, mientras que en 2017, se situó en el puesto 15º con 105.979.276 dólares.
- La **distribución por productos de las mercancías importadas en 2018<sup>39</sup>** por Oklahoma desde España es la siguiente:

**GRÁFICO 5: IMPORTACIONES DE OKLAHOMA DESDE ESPAÑA (2018)**



Fuente: International Trade Administration, US Department of Commerce, 2019.

La distribución de las importaciones no sigue un patrón concreto. Como veremos en el siguiente punto a cerca de la balanza comercial.

- **Balanza comercial<sup>40</sup>**

En el cuadro de la siguiente página se puede observar la evolución de las exportaciones e importaciones entre Oklahoma y España durante el periodo 2010-2018, así como la balanza comercial de España resultante de esas operaciones.

<sup>39</sup> [International Trade Administration](#), United States Department of Commerce, 2019

<sup>40</sup> [USA Trade Online](#), United States Census Bureau, 2017

**FIGURA 9: BALANZA COMERCIAL ENTRE OKLAHOMAY ESPAÑA (2012-18), EN DÓLARES (USD)**

Año	Exportaciones Oklahoma	Porcentaje de cambio	Importaciones Oklahoma	Porcentaje de cambio	Balanza comercial	Porcentaje de cambio
2010	31.588.763	n/a	11.887.112	n/a	19.701.651	n/a
2011	22.002.645	-30,35%	25.328.745	113,08%	-3.326.100	-116,88%
2012	14.530.988	-33,96%	32.462.160	28,16%	-17.931.172	-439,11%
2013	21.167.349	45,67%	10.711.468	-67,00%	10.455.881	158,31%
2014	20.254.275	-4,31%	10.515.047	-1,83%	9.739.228	-6,85%
2015	15.016.988	-25,86%	63.356.137	502,53%	-48.339.149	-596,33%
2016	20.932.453	39,39%	111.786.864	76,44%	-90.854.411	-87,95%
2017	35.823.903	71,14%	105.979.276	-5,20%	-70.155.373	22,78%
2018	41.804.411	16,69%	47.911.474	-54,79%	-6.107.063	91,29%

Fuente: International Trade Administration, US Department of Commerce, 2019.

La balanza comercial, como se puede ver en la Figura 9, ha sufrido variaciones contrastadas. En general, encontramos una balanza negativa para Oklahoma en el periodo 2010-2018, a excepción de los años 2010, 2013 y 2014. El saldo positivo más alto se muestra en 2010, cuando las exportaciones triplicaban el valor de las importaciones, debido principalmente a la partida de maquinaria no eléctrica, que supuso el 64% de las exportaciones de ese año.

Por otro lado, el saldo negativo más bajo lo encontramos en 2016, debido a la fuerte subida de las importaciones. Este año, la partida mayoritaria fueron los equipos eléctricos y componentes con más de 59 millones en importaciones, suponiendo el 56% de las mismas en ese año. Cabe destacar, que esta partida no ah tenido un repunte similar en ningún otro periodo.

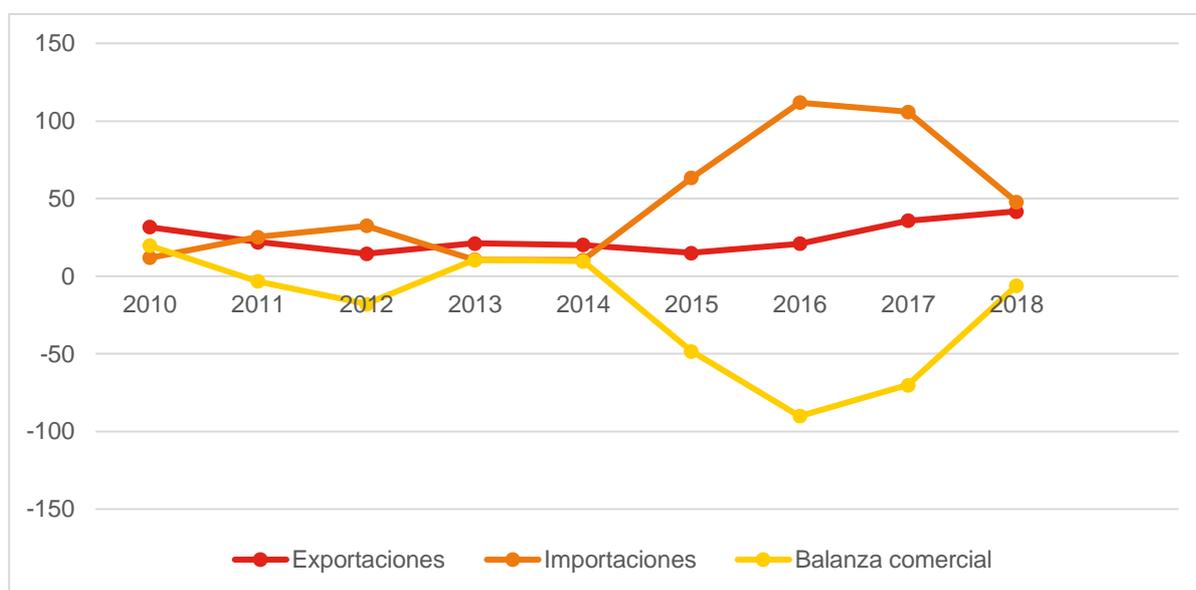
Así mismo, en 2018, los metales primarios suponen el 46,8% de las importaciones a España, mientras que, en 2017, esta misma partida tan solo suponía 0,076%. Igualmente, en 2018, la maquinaria no eléctrica ha supuesto el 10%, mientras que, en 2017, este porcentaje alcanzó el 67,6%.<sup>41</sup>

Todo esto nos lleva a comprobar que la balanza comercial entre Oklahoma y España no lleva un patrón concreto, sino que cada año son unas partidas u otras las que cobran mayor relevancia. Incluso algunas por periodos de tiempo muy breves. Del mismo modo, el comercio bilateral entre España y Oklahoma también ha fluctuado constantemente en los últimos ocho

<sup>41</sup> International Trade Administration, US Department of Commerce, 2019.

años, manteniendo una evolución irregular. En 2010 el comercio total <sup>42</sup> fue de 43.475.875 dólares, experimentando su punto más bajo en 2014 con 30.769.322 dólares y su pico más alto en 2017 con 141.803.179 dólares.<sup>43</sup>

**GRÁFICO 6: COMERCIO BILATERAL OKLAHOMA – ESPAÑA (2012-18), EN MILLONES DE DÓLARES (USD)**



Fuente: International Trade Administration, US Department of Commerce, 2019.

### 3.3. Inversión extranjera directa en Oklahoma

- En 2018 Oklahoma cuenta con más de 140 compañías extranjeras implantadas, que emplean a más de 51.800 personas<sup>45</sup>, lo que supone un incremento de casi el 50% desde 2002<sup>46</sup>. De estas personas, 21.500 trabajan en el sector manufacturero, lo que supone el 42% del total.

<sup>42</sup> Exportaciones más importaciones entre Oklahoma y España.

<sup>43</sup> International Trade Administration, US Department of Commerce, 2019.

<sup>45</sup> [2017 Global Report](#). Oklahoma Department of Commerce, 2018

<sup>46</sup> [Organization for International Investment](#), 2018

**FIGURA 10: PRESENCIA INTERNACIONAL DE EMPRESAS EN OKLAHOMA POR PAÍSES (2018)**

Ranking empresas	País	Número de empresas	Rankings empleados	País	Número de empleados
1	Canadá	67		México	6.846
2	Reino Unido	64		Francia	5.765
3	Japón	58		Irlanda	5.448
4	Alemania	53		Reino Unido	4.352
5	Francia	49		Suecia	4.270
6	Suiza	35		Canadá	3.756
7	Irlanda	20		Japón	2.874
8	Australia	17		Alemania	2.831
9	Suecia	17		Suiza	2.525
10	Mexico	16		Bélgica	970

Fuente: Oklahoma Global Report (2017), Economic Development Commission, 2019.

- La mayor parte de la inversión extranjera directa en Oklahoma procede de Francia, México, Japón, Reino Unido, Alemania, Irlanda, Australia, Italia Suiza y Canadá <sup>47</sup>. Ejemplos de grandes empresas extranjeras alojadas en Oklahoma son: Acciona, Lufthansa, Michelin, Siemens, Bimbo Bakeries, ThyssenKrupp, etc.
- El 3,8% de los puestos de trabajo en el sector privado pertenecen a empresas extranjeras <sup>49</sup>, frente al 5,2% a nivel del país (2018) <sup>50</sup>.
- Un informe de 2018 publicado por Wallethub, sitúa a Oklahoma como la mejor ciudad para hacer negocios, debido, entre otros puntos, a sus bajos costos laborales (22% inferiores a la media nacional) y a sus bajas tasas industriales y comerciales de electricidad.
- En 2019, como séptimo año consecutivo, la ciudad de Oklahoma recibió la calificación de “AAA” por Standard & Poor’s y una calificación “Aaa” de Moody’s Investor Services, lo que indica una **solventia crediticia** muy sólida.

<sup>47</sup> Oklahoma Department of Commerce, 2018

<sup>49</sup> Organization for International Investment, 2018

<sup>50</sup> Organization for International Investment, 2018



- El **mercado de la vivienda** en la ciudad de Oklahoma está considerado como el tercero mejor en una encuesta de más de 300 ciudades estadounidenses.
- El estado de Oklahoma, según los datos de la Oficina Económica y Comercial de España en Miami, cuenta con 3 empresas españolas que operan en el estado. Las empresas aquí instaladas cubren diferentes ámbitos como son: Acciona Windpower North America LLC (energía renovable) y Biomat USA, perteneciente al ámbito sanitario, más concretamente en la creación de plasma y Campofrío Food Group.

icex

# ICEX

Si desea conocer todos los servicios que ofrece  
ICEX España Exportación e Inversiones para impulsar  
la internacionalización de su empresa contacte con:

**Ventana Global**

900 349 000 (9 a 18 h L-V)  
informacion@icex.es

[www.icex.es](http://www.icex.es)



**ICEX** España  
Exportación  
e Inversiones