

ORBITAL ATK

De acuerdo con la base de datos de SIPRI, las ventas totales de esta empresa en 2016 fueron de 4.45 mil millones de dólares, las ventas de armas fueron de 1.92 mil millones de dólares, 43.14% del total. Ocupa la posición 45 entre las 100 empresas más importantes por sus ventas.

Información Básica. Panorama de la actividad empresarial.

1. Razón social. La empresa se compone por dos compañías, Orbital Sciences Corporation y ATK Aerospace and Defense, que han compartido más de 25 años de colaboración exitosa en el desarrollo y la producción de tecnologías innovadoras y asequibles. Sobre la base de la historia de ambas compañías, Orbital ATK se esfuerza por ser un líder mundial en los mercados del espacio, la defensa y la aviación. El propósito fundamental de la compañía es crear valor sobresaliente para los clientes al proporcionar productos y sistemas seguros, confiables y asequibles que permitan o mejoren las operaciones comerciales, del gobierno civil y de defensa. Su objetivo es proporcionar tecnologías aeroespaciales y de defensa confiables y asequibles. En junio de 2018, esta empresa fue adquirida por [Northrop Grumman](#), por lo que su sitio en internet ya no está activo.

2. Fundación. Orbital fue fundada en 1982 por tres amigos que se conocieron mientras asistían a Harvard Business School. Con estudios de escuelas de negocios y una ronda inicial de financiación, David Thompson, Scott Webster y Bruce Ferguson, desarrollaron un plan para lo que se convertiría en su primer producto: la etapa de transferencia de órbita (TOS) para la NASA. En las siguientes tres décadas, Orbital se convirtió en un proveedor líder de sistemas relacionados con el espacio, pionero de nuevos productos y servicios impulsados comercialmente para hacer que el espacio sea accesible para millones de personas en la Tierra. ATK inició como una empresa independiente en 1990, cuando Honeywell escindió sus negocios de defensa. Las antiguas empresas de Honeywell habían suministrado productos y sistemas de defensa a Estados Unidos y sus aliados durante 50 años. ATK se expandió al mercado aeroespacial con las adquisiciones de Hercules Aerospace Company en 1995 y Thiokol Propulsion en 2001. Una serie de contratos y adquisiciones notables siguieron aumentando la presencia de ATK en los mercados

aeroespaciales, de defensa y comerciales. Orbital ATK se formó a través de la combinación de Orbital y los negocios aeroespaciales y de defensa de ATK. La fusión se anunció en abril de 2014 y se cerró en febrero de 2015.

3. Localización de su sede - “nacionalidad”. 45101 Warp Drive Dulles, VA 20166, Estados Unidos.



4. Número de empleados. 12 700 empleados.

5. Origen del Capital Social

Accionistas principales

Divisa en USD

Desglose

0.78% % de las acciones que son propiedad de la gerencia

83.03% % de las acciones que son propiedad de las instituciones

83.69% % de las acciones en circulación que son propiedad de las instituciones

412 Número de instituciones que poseen acciones

Accionistas directos (formularios 3 y 4)

Nombre	Acciones	Fecha informada
THOMPSON DAVID W	95 703	Feb 1, 2018
ELIAS ANTONIO L	82 743	Feb 1, 2018
PIERCE GARRETT E	78 027	Feb 1, 2018
KAHN MICHAEL A	49 337	Feb 1, 2018
LARSON BLAKE E	45 851	Feb 1, 2018
HANISEE ROBERT M	26 987	May 3, 2017
CULBERTSON FRANK L. JR.	22 922	Feb 1, 2018
WOLF CHRISTINE ANN	18 648	Feb 1, 2018
FISK LENNARD A	18 433	Ag 9, 2017
MAINE DOUGLAS L	16 258	Ag 9, 2018

Accionistas institucionales principales

Tenedor	Acciones	Fecha informada	Fuera en %	Valor
Blackrock Inc.	5 567 694	Dec 30, 2017	9.63%	734 935 608
Vanguard Group, Inc. (The)	4 882 579	Dec 30, 2017	8.45%	644 500 428
First Eagle Investment Management, LLC	4 512 118	Dec 30, 2017	7.81%	595 361 656
FMR, LLC	3 934 558	Dec 30, 2017	6.81%	519 361 656
State Street Corporation	1 729 160	Dec 30, 2017	2.99%	228 249 120
Pentwater Capital Management, LP	1 480 000	Dec 30, 2017	2.56%	195 360 000
CNH Partners LLC	1 212 630	Dec 30, 2017	2.10%	160 067 160
Magnetar Financial LLC	1 203 536	Dec 30, 2017	2.08%	158 866 752
Goldman Sachs Group, Inc.	1 046 387	Dec 30, 2017	1.81%	138 123 084
London Company of Virginia, (The)	1 038 686	Dec 30, 2017	1.80%	137 106 552

Accionistas principales de fondos mutuos

Tenedor	Acciones	Fecha informada	Fuera en %	Valor
First Eagle Global Fund	3 694 106	Jul 30, 2017	6.39%	379 052 218
iShares Core S&P Midcap ETF	1 440 993	Jan 30, 2018	2.49%	190 729 834
Vanguard Small-Cap Index Fund	1 342 760	Jun 29, 2017	2.32%	130 261 150
Vanguard Total Stock Market Index Fund	1 340 072	Jun 29, 2017	2.32%	130 000 387
Vanguard Selected Value Fund	1 048 400	Jul 30, 2017	1.81%	107 576 324
iShares U.S. Aerospace & Defense ETF	936 461	Jan 30, 2018	1.62%	123 949 978
Vanguard Small Cap Value Index Fund	868 243	Jun 29, 2017	1.50%	84 228 255
Vanguard Extended Market Index Fund	731 698	Jun 29, 2017	1.27%	70 982 024
SPDR S&P Mid Cap 400 ETF Trust	678 639	Jan 30, 2018	1.17%	89 824 658
Vanguard Explorer Fund, Inc.	588 420	Jul 30, 2017	1.02%	60 377 776

6. Directorio (board) actual y pasado.

[David W. Thompson](#). President and Chief Executive Officer. Presidente y director ejecutivo. Thompson fue cofundador de Orbital Sciences Corp., predecesor de Orbital ATK, en 1982. Antes de fundar Orbital, **Thompson fue asistente especial del presidente del Grupo de sistemas de misiles de Hughes Aircraft Company y gerente de proyectos e ingeniero en motores de cohetes avanzados en el Marshall de la NASA**, Space Flight Center. Thompson recibió un B.S. en Aeronáutica y Astronáutica del Instituto de Tecnología de Massachusetts, un M.S. en Aeronáutica del Instituto de Tecnología de California (Caltech), y una M.B.A. de Harvard Business School.

[Blake E. Larson](#). Chief Operating Officer. Director de operaciones. Larson se desempeñó anteriormente como vicepresidente de ATK y presidente de ATK Aerospace Group. **Larson ha ocupado varios cargos directivos en ingeniería de sistemas, diseño eléctrico, diseño y pruebas de software y equipos de prueba de sistemas durante su carrera de 33 años en Honeywell y ATK**. Larson tiene una licenciatura en Ingeniería eléctrica del Instituto de Tecnología de la Universidad de Minnesota. También recibió su Maestría en Ciencias en administración de tecnología de la Carlson School of Management de la Universidad de Minnesota.

[Garrett E. Pierce](#). Chief Financial Officer. Director financiero. Pierce actualmente se desempeña como director financiero en Orbital ATK. Anteriormente, se unió a Orbital Sciences Corp. en 2000 como vicepresidente ejecutivo y director financiero. En 2002, su puesto fue elevado a vicepresidente y director financiero. También se desempeñó como miembro de la Junta de directores de Orbital. La experiencia previa de Pierce incluye servir en varios puestos de nivel ejecutivo con empresas en todo el país. Pierce tiene una licenciatura y maestría en Economía de Southern Illinois University.

[Antonio L. Elias](#). Executive Vice President and Chief Technical Officer. Vicepresidente ejecutivo y director técnico. Elias fue nombrado vicepresidente ejecutivo y director técnico de Orbital Sciences Corp., en 2012, y actualmente ocupa este puesto en Orbital ATK. Anteriormente, fue vicepresidente ejecutivo y gerente general del Grupo de programas avanzados de Orbital, que lideró desde su creación en 1997. Anteriormente, se desempeñó

como director técnico de Orbital desde 1996 hasta 1997 y como vicepresidente corporativo senior de 1992 a 1996. En 1989, Elias fue nombrado primer vicepresidente de ingeniería de Orbital. Elias llegó a Orbital desde el Instituto de Tecnología de Massachusetts, donde ocupó varios puestos de docencia e investigación.

[Thomas E. Mc Cabe](#). Executive Vice President, General Counsel and Secretary. McCabe es vicepresidente ejecutivo, asesor general y secretario de Orbital ATK. Se unió al predecesor de la compañía, Orbital Sciences Corp., en enero de 2014. **Tiene más de 30 años de experiencia legal y empresarial, ocupando posiciones de nivel ejecutivo en diversas compañías tecnológicas, entre ellas Alion Science and Technology Corporation, Braintech Inc., XM Satellite Radio, MicroBanx Systems, COBIS Corporation y GRC International Inc.** Fue abogado en práctica privada de 1982 a 1991. Recibió un BA de Georgetown University y un MBA y JD de la Universidad de Notre Dame. Es un Lean Six Sigma Green Belt y un Board Leadership Fellow de la Asociación Nacional de Directores Corporativos.

[Edward M. Fortunato](#). Senior Vice President, Government Relations. Vicepresidente senior de relaciones gubernamentales. Fortunato se unió a Orbital ATK como vicepresidente senior de relaciones gubernamentales en diciembre de 2014. Antes de unirse a Orbital ATK, fue ejecutivo en las relaciones gubernamentales mundiales de **Honeywell** y dirigió operaciones en Washington para Honeywell y Pratt & Whitney, empresa conjunta de Advanced Turbine Engine Company. **Sirvió en el ejército de Estados Unidos en numerosos puestos de mando, personal y programas, incluido el representante del secretario del ejército en el Congreso de Estados Unidos para programas de Aviación.** Fortunato obtuvo un MBA con honores de la Universidad George Washington y una Licenciatura en Negocios de la Universidad George Mason.

[Christine A. Wolf](#). Senior Vice President of Human Resources. Vicepresidente senior de recursos humanos. Antes de su actual cargo en Orbital ATK, Wolf se unió a ATK en marzo de 2011 como vicepresidenta senior de recursos humanos. Anteriormente se desempeñó como vicepresidenta senior y directora de recursos humanos de Fannie Mae, donde fue responsable de todos los aspectos estratégicos y operativos de los recursos humanos. Su experiencia también incluye la gestión de un equipo global de profesionales de recursos humanos en E*Trade y funciones de recursos humanos en telecomunicaciones y consultoría.

Wolf tiene una licenciatura de la Boston College School of Management y un MBA de la Universidad George Washington.

[Scott L. Lehr](#). President, Flight Systems Group. Vicepresidente ejecutivo y presidente de Flight Systems Group. Lehr tiene 30 años de experiencia en la industria espacial y de propulsión. Anteriormente, fue vicepresidente y gerente general de Defense & Commercial Systems de Orbital ATK. En este puesto, fue responsable de los programas de propulsión de defensa estratégica y de misiles, incluido el Tridente II (D-5), el Programa de Reemplazo de Propulsión Minuteman III (PRP), la defensa en el medio paso basada en tierra y los objetivos de defensa de misiles. Lehr también fue responsable de los programas de propulsión comercial para varios vehículos de lanzamiento, incluidos Atlas V, Delta II, Delta IV, Antares, Pegasus y Minotaur. A lo largo de su carrera, Lehr ha ocupado puestos de liderazgo en ingeniería, gestión de programas y operaciones. Tiene una licenciatura en ingeniería de la Escuela de Minas y Tecnología de Dakota del Sur y una maestría en administración de empresas de la Universidad de Westminster.

[Michael A. Kahn](#). President, Defense Systems Group. Vicepresidente ejecutivo y presidente de Defense Systems Group. Antes de asumir su actual cargo en Orbital ATK, Kahn se desempeñó como vicepresidente senior y presidente del grupo de defensa de ATK. Kahn se unió a ATK en 1988, donde ocupó varios puestos directivos de alto nivel con responsabilidades de gestión general de los negocios de sistemas de defensa, espacio, estratégicos y comerciales y operaciones relacionadas. Kahn tiene amplia experiencia en los sectores aeroespacial y de defensa. Obtuvo una licenciatura de la Universidad de Rochester y un MBA de la Universidad de Pepperdine.

[Frank L. Culbertson, Jr.](#). President, Space Systems Group. Vicepresidente ejecutivo y presidente de Space Systems Group. Antes de ocupar su puesto actual en Orbital ATK, Culbertson se desempeñó como vicepresidente ejecutivo y gerente general del Advanced Programs Group en Orbital Sciences Corp. Antes de unirse a Orbital, Culbertson era un vicepresidente senior en SAIC, después de una carrera de dieciocho años como astronauta de la NASA. Él ha volado tres misiones espaciales y ha registrado más de 144 días en el espacio como comandante de lanzadera, piloto y miembro de la tripulación de la estación. Culbertson también ocupó varios puestos clave de gestión dentro de la NASA. Culbertson se

graduó en 1971 de la Academia Naval de Estados Unidos en Annapolis. Era aviador naval, piloto de combate y piloto de pruebas, y se retiró de la Marina como capitán en 1997.

7. Principales líneas de actividad y principales productos y servicios.

Orbital ATK diseña, construye y entrega sistemas espaciales, de defensa y relacionados con la aviación a clientes de todo el mundo, tanto como contratista principal como proveedor comercial. Sus principales productos incluyen vehículos de lanzamiento y sistemas de propulsión relacionados; satélites y componentes y servicios asociados; estructuras aeroespaciales compuestas; misiles tácticos, subsistemas y electrónica de defensa; y armas de precisión, sistemas de armamento y municiones. La compañía se compone de tres grupos operativos:

Grupo de sistemas de vuelo

- Proveedor líder de vehículos de lanzamiento espacial de clase pequeña y mediana para misiones civiles, militares y comerciales.
- Proveedor principal de impulsores interceptores y vehículos objetivo para aplicaciones de defensa antimisiles.
- Primer productor de sistemas de propulsión de cohetes sólidos y productos energéticos especializados.
- Fabricante de clase mundial de estructuras compuestas para aviones comerciales y militares y vehículos de lanzamiento.

Grupo de sistemas de defensa

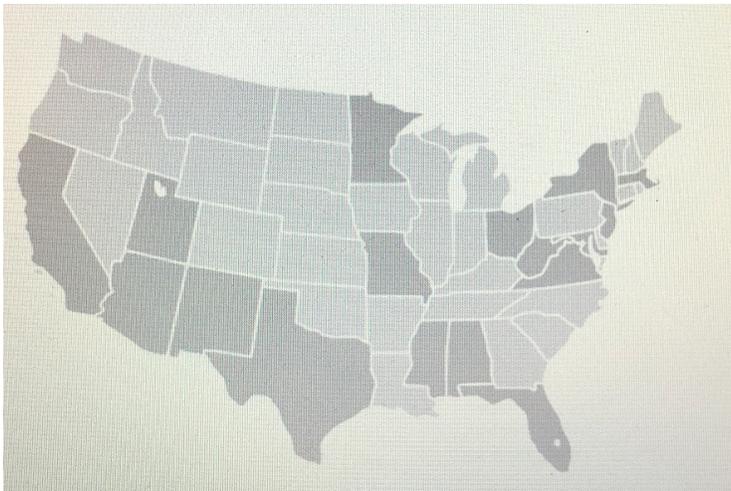
- Un líder de la industria en propulsión y controles para misiles tácticos basados en aire, mar y tierra e interceptores de defensa antimisiles, así como fusiones y ojivas para misiles tácticos y municiones.
- Proveedor de electrónica de defensa avanzada para sistemas de armas de ataque de próxima generación, alerta de misiles y supervivencia de aviones, y aviones de misión especial.
- Principal productor de municiones de calibre mediano y grande, sistemas de cañones de calibre mediano y sistemas de orientación de municiones de precisión.

- El mayor productor de Estados Unidos en munición de pequeño calibre.

Space Systems Group

- Un proveedor líder en la industria de satélites comerciales utilizados para las comunicaciones globales y de alta resolución de imágenes de la Tierra.
- Un proveedor líder de naves espaciales pequeñas y medianas que realizan investigaciones científicas, monitoreo del clima y misiones de seguridad nacional para clientes del gobierno.
- Un pionero en la logística espacial que incluye la entrega de carga a la Estación Espacial Internacional para la NASA y el servicio de satélites comerciales en órbita.
- Proveedor principal de componentes y subsistemas de naves espaciales y servicios especializados de ingeniería y operaciones espaciales.

8. Expansión territorial. Se encuentra localizada en Estados Unidos, en el mapa de abajo se muestran los estados del país donde tiene locaciones, son los que están de gris oscuro. Son Alabama, Arizona, California, Florida, Massachusetts, Minnesota, Mississippi, Missouri, Nueva Jersey, Nuevo México, Nueva York, Ohio, Texas, Utah y Virginia.



9. Principales mercados: La mayor parte de sus negocios son con el gobierno estadounidense, en específico el Departamento de defensa de Estados Unidos y con agencias del gobierno federal estadounidense, incluidas entre ellas la NASA.

10. Principales competidores.

[Aerojet Rocketdyne Holdings, Inc.](#)

[Huntington Ingalls Industries, Inc.](#)

[L3 Technologies Inc.](#)

11. Fuentes.

<https://www.orbitalatk.com>

<https://finance.yahoo.com>

<http://www.hoovers.com>

Reporte Anual 2017

<http://phx.corporate-ir.net/phoenix.zhtml?c=81036&p=irol-IRHome>