

ROCKWELL COLLINS

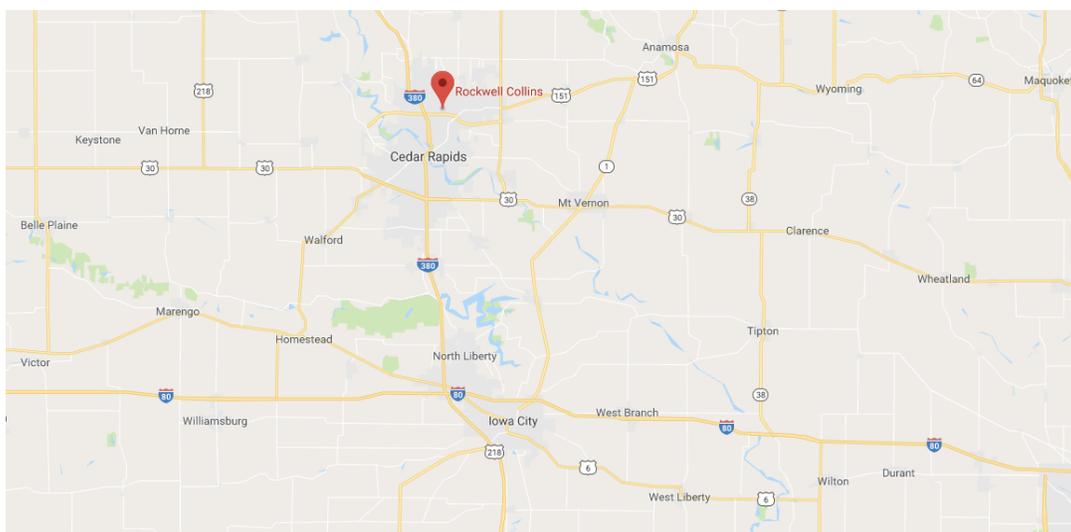
Según datos del Instituto Internacional de Estudios para la Paz de Estocolmo (SIPRI, por sus siglas en inglés), Rockwell Collins fue la cuadragésima tercera empresa vendedora de armas más grande en el mundo en 2016. Sus ventas totales ascendieron a 5 259 millones de dólares, de los cuales 37% (1 960 millones de dólares) correspondió a la venta de armas.

Información básica. Panorama de la actividad empresarial

1. Razón social. Rockwell Collins, Inc. Empresa trasnacional estadounidense que diseña, produce, comercializa y brinda apoyo para sistemas de comunicaciones electrónicas, aviónica y optrónica para clientes comerciales y militares. Los sistemas electrónicos de [Rockwell Collins](#) están instalados en las cabinas de mando de prácticamente todas las aerolíneas del mundo y sus sistemas de comunicación transmiten aproximadamente 70% de las comunicaciones de la Fuerza aérea de Estados Unidos y de sus aliados militares.

2. Fundación. La fundación de Rockwell Collins se remonta a la fundación de la empresa productora de equipos de radio de onda corta Collins Radio Company en 1933; esta empresa fue adquirida por Rockwell International Corporation en 1973. En 2001 Rockwell Collins se desprendió de Rockwell International y comenzó a operar como una empresa independiente. En enero de 2018 los accionistas de Rockwell Collins [aprobaron](#) que la empresa sea adquirida por [United Technologies Corp.](#); la compra se llevará a cabo en el tercer trimestre de 2018.

3. Localización de su sede – “nacionalidad”. 400 Collins Road N.E., Cedar Rapids, Iowa 52498, Estados Unidos.



Fuente: Google Maps.

4. Número de empleados. Según su [informe anual 2017](#) (p. 4), Rockwell Collins tiene 30 mil empleados en el mundo.

5. Origen del capital social – principales accionistas

Accionistas principales

Divisa en USD

Desglose

0.41%	% de acciones controlado por personas con información privilegiada
69.02%	% de acciones controlado por instituciones
69.30%	% de capital flotante controlado por instituciones
881	Número de participaciones de instituciones

Principales accionistas institucionales

Accionista	Acciones	Fecha de notificación	% fuera	Valor	País sede
Vanguard Group, Inc. (The)	16 304 686	30 dic. 2017	9.96%	2 212 545 840	Estados Unidos
Blackrock Inc.	11 987 278	30 dic. 2017	7.32%	1 626 673 588	Estados Unidos
State Street Corporation	7 003 557	30 dic. 2017	4.28%	950 382 663	Estados Unidos
Pentwater Capital Management, LP	3 400 000	30 dic. 2017	2.08%	461 379 989	Estados Unidos
Goldman Sachs Group, Inc.	2 667 203	30 dic. 2017	1.63%	361 939 438	Estados Unidos
Farallon Capital Management LLC	2 528 044	30 dic. 2017	1.54%	343 055 563	Estados Unidos
Price (T.Rowe) Associates Inc	2 162 071	30 dic. 2017	1.32%	293 393 028	Estados Unidos
Norges Bank Investment Management	1 946 242	30 dic. 2017	1.19%	264 105 033	Noruega
ClearBridge Investments, LLC	1 924 768	30 dic. 2017	1.18%	261 191 011	Estados Unidos
Alpine Associates Management Inc.	1 891 700	30 dic. 2017	1.16%	256 703 684	Estados Unidos

Principales accionistas de fondos de inversión

Accionista	Acciones	Fecha de notificación	% fuera	Valor
Vanguard Mid-Cap Index Fund	4 012 606	29 jun. 2017	2.45%	415 144 213
Vanguard Total Stock Market Index Fund	3 734 632	29 jun. 2017	2.28%	386 385 023
Vanguard 500 Index Fund	2 562 350	29 jun. 2017	1.57%	265 100 728
SPDR S&P 500 ETF Trust	2 055 843	30 ene. 2018	1.26%	284 240 841
Vanguard Institutional Index Fund-Institutional Index Fund	1 783 751	29 jun. 2017	1.09%	184 546 876
iShares U.S. Aerospace & Defense ETF	1 553 070	30 ene. 2018	0.95%	214 727 449
Vanguard Mid-Cap Value Index Fund	1 299 208	29 jun. 2017	0.79%	134 416 058
Select Sector SPDR Fund-Industrial	1 201 385	30 ene. 2018	0.73%	166 103 483
iShares Core S&P 500 ETF	1 060 663	30 ene. 2018	0.65%	146 647 260
Fidelity 500 Index Fund	1 006 330	30 ene. 2018	0.61%	139 135 180

Fuente: Yahoo! Finanzas, <https://es.finance.yahoo.com/quote/COL/holders?p=COL>.

6. Directorio (board) actual.

Robert K. (Kelly) Ortberg. Chairman of the Board, President and Chief Executive Officer. Presidente y director ejecutivo; es también presidente del comité ejecutivo. Previamente fue vicepresidente ejecutivo y director operativo en Rockwell Collins. Es miembro de la junta de gobernadores de la Asociación de la industria aeroespacial y miembro de la junta directiva de FIRST (For Inspiration and Recognition of Science and Technology).

Anthony J. Carbone. Lead Independent Director. Director independiente y miembro del comité ejecutivo. Fue presidente no ejecutivo [non-executive chairman] de la junta directiva de Rockwell Collins entre 2014 y 2015. Previamente fue vicepresidente de la junta directiva de The Dow Chemical Company, así como vicepresidente ejecutivo y consultor senior de la misma empresa. Asimismo, fue presidente y miembro de la junta directiva de la Sociedad estadounidense de química.

Chris A. Davis. Director, Chairman of the Audit Committee and member of the Executive Committee and the Corporate Strategy and Finance Committee. Directora, presidenta del comité de auditoría, miembro del comité ejecutivo y del comité de finanzas y estrategia corporativa. Fue socia general [general partner] de la empresa financiera Forstmann Little &

Co. entre 2005 y 2012, presidenta y directora ejecutiva de la empresa de telecomunicaciones McLeodUSA, así como vicepresidenta ejecutiva y directora financiera y administrativa de **Gulfstream Aerospace Corporation**. Ha sido miembro de las juntas directivas de Cytec Industries, Aviall Inc., IMG Worldwide, ENK International y Wolverine Tube Inc.

Ralph E. Eberhart. Director, Chairman of the Compensation Committee y del Technology and Cybersecurity Committee. Director, presidente del comité de compensaciones y miembro del comité de tecnología y ciberseguridad. **General retirado de la Fuerza aérea estadounidense, estuvo activo por 36 años y fue comandante del Comando norteamericano de defensa aeroespacial [North American Aerospace Defense Command] y del Comando norte [U.S. Northern Command]. Es presidente de la organización sin fines de lucro Armed Forces Benefit Association**. También es miembro de la junta directiva de VSE Corporation, Jacobs Engineering Group y Triumph Group, entre otras.

John A. Edwardson. Director, Chairman of the Corporate Strategy and Finance Committee and member of the Compensation Committee and the Executive Committee. Director, presidente del comité de finanzas y estrategia corporativa y miembro de los comités ejecutivo y de compensaciones. Previamente ha sido presidente y director ejecutivo de CDW Corporation; presidente y director ejecutivo de la empresa de seguridad privada Burns International Services Corporation; presidente y director operativo de UAL Corporation; presidente y director operativo de United Airlines; y vicepresidente ejecutivo y director financiero de Ameritech Corporation. Actualmente forma parte de la junta directiva de FedEx Corporation, el Instituto de Arte de la Universidad de Chicago y Ace Limited.

Richard G. Hamermesh. Director. Es catedrático de la escuela de negocios de Harvard. Ha sido director de **B/E Aerospace** y cofundador de la consultora The Center for Executive Development. Es miembro de las juntas directivas de b.good, SmartCloud y KXL Inc.

David Lilley. Director, member of the Audit Committee, the Board Nominating and Governance Committee and the Corporate Strategy and Finance Committee. Director y miembro de los comités de auditoría, de nombramientos, gobernanza y de finanzas y estrategia corporativa. Fue presidente y director ejecutivo de Cutec Industries; vicepresidente de American Home Products Corporation; vicepresidente y miembro del comité ejecutivo de American Cyanamid

Company; y director de Arch Chemicals Inc. Actualmente es también director de Public Service Enterprise Group Inc y de Tesoro Corporation.

Andrew J. Policano. Director and Chairman of the Board Nominating and Governance Committee and a member of the Audit Committee. Director, presidente del comité de nombramientos y gobernanza y miembro del comité de auditoría. Fue decano de la escuela de negocios de la Universidad de California en Irvine, donde actualmente es profesor; también fue decano de la escuela de negocios de la Universidad de Wisconsin en Madison. Actualmente es director de Badger Meter Inc., del Center for Investment and Wealth Management y de Physicians Insurance Company.

Cheryl L. Shavers. Director, Chairman of the Technology and Cybersecurity Committee and a member of the Board Nominating and Governance Committee. Directora, presidenta del comité de tecnología y ciberseguridad y miembro del comité de nombramientos y gobernanza. Es presidenta y directora ejecutiva de la empresa de servicios de asesoría empresarial Global Smarts Inc. Fue subsecretaria de comercio para la tecnología [under secretary of commerce for technology] en el Departamento de comercio de Estados Unidos entre 1999 y 2001. Previamente fue directora del segmento de microprocesadores en Intel Corporation y presidenta no ejecutiva de BitArts. Actualmente es miembro de la junta directiva de Mentor Graphics Corporation.

Jeffrey L. Turner. Director and member of the Compensation Committee, the Technology and Cybersecurity Committee and the Corporate Strategy and Finance Committee. Director y miembro de los comités de compensaciones, tecnología y ciberseguridad y finanzas y estrategia corporativa. Fue presidente y director ejecutivo de Spirit AeroSystems Holdings, Inc. Anteriormente ocupó diversos cargos administrativos en Boeing Computer Services, Boeing Military Airplane Company y Boeing Commercial Airplane Company. Actualmente es miembro de la junta directiva de INTRUST Financial Corporation y es socio de Turner Nichols Group.

7. Principales líneas de actividad y principales productos y servicios. Los segmentos de negocios de Rockwell Collins y sus principales productos y servicios son los siguientes:

Aviación comercial y de negocios.

- Consolas y controles de vuelo;
- Soluciones de conectividad en vuelos;
- Interiores de cabinas;
- Servicios de aviación comercial;
- Iluminación.

Defensa y gobierno.

- Aviónica: autopiloto [autopilot]; integración aviónica; computación y redes; monitores y controles; radares climáticos, aplicaciones de software; soluciones de cabinas de mando integradas; sistemas de vigilancia.
- Comunicaciones: sistemas de comunicación aérea; sistemas de comunicación en tierra; vínculos de información táctica; capacitaciones.
- Diseño de interiores para aeronaves militares.
- Sistemas de visualización y controles [displays & controls] aéreos y terrestres.
- Iluminación de exteriores de aeronaves y helicópteros militares.
- Navegación: sistemas de navegación y de geoposicionamiento aéreos y terrestres; sistemas de radio; cualificación y entrenamiento; soluciones de navegación satelital basadas en armas [weapons-based GPS navigation solutions].
- Optrónica [optronics]: montajes ópticos de precisión y sistemas de visualización montados en casco [helmet-mounted display].
- Sistemas de oxígeno para pasajeros, sistemas de oxígeno para la tripulación, sistemas de oxígeno portables.
- Sistemas de determinación de objetivos y de mando y control.
- Guerra electrónica [electronic warfare]: sistemas y productos de inteligencia electrónica y medidas de apoyo electrónico [electronic support measures].
- Productos y servicios para simulación y entrenamiento.
- Conectividad de la aviación gubernamental.
- Plataformas de comunicaciones, navegación y visualización.

Aeropuertos.

- Integración de sistemas aeroportuarios;
- Soluciones de procesamiento de pasajeros;

- Asesoramiento a pasajeros;
- Operaciones aeroportuarias;
- Sistemas de equipaje.

Trenes.

- Sistema predictivo de salidas y llegadas;
- Sistemas integrados de control y tracción de trenes.

Infraestructura crítica.

- Sistemas de seguridad pública;
- Soluciones de ciberseguridad;
- Sistemas de mando y control en seguridad;
- Redes de comunicación ante desastres.

8. Expansión territorial. [Rockwell Collins](#) tiene una red de operaciones que cubre 150 países, entre los que se cuentan China, India, Singapur, Australia, Francia, Alemania, Rusia, Reino Unido, Arabia Saudí, Emiratos Árabes Unidos, Canadá, México y Brasil.

9. Principales mercados. Los principales mercados de Rockwell Collins son Estados Unidos y Europa.

10. Principales competidores.

[Raytheon Company.](#)

[BAE Systems.](#)

[Honeywell Aerospace.](#)

11. Fuentes.

<https://www.rockwellcollins.com/>. Consultado el 1 de junio de 2018.

<http://investor.rockwellcollins.com/investor-relations/corporate-profile/default.aspx>.

Consultado el 1 de junio de 2018.

Informe anual 2017,

[http://www3.rockwellcollins.com/annualreport/2017/Rockwell Collins 2017 Annual Report.pdf](http://www3.rockwellcollins.com/annualreport/2017/Rockwell_Collins_2017_Annual_Report.pdf), consultado el 1 de junio de 2018.

https://www.rockwellcollins.com/Our_Company/Board_of_Directors.aspx, consultado el 1 de junio de 2018.

http://www.hoovers.com/company-information/cs/company-profile.rockwell_collins_inc.f06020de00614b3d.html#competitors, consultado el 1 de junio de 2018.

<https://www.rockwellcollins.com/Data/News/2018-Cal-Yr/RC/202180111-Shareowners-vote-in-favor.aspx>, consultado el 1 de junio de 2018.