

## CANADIAN AVIATION ELECTRONICS (CAE)

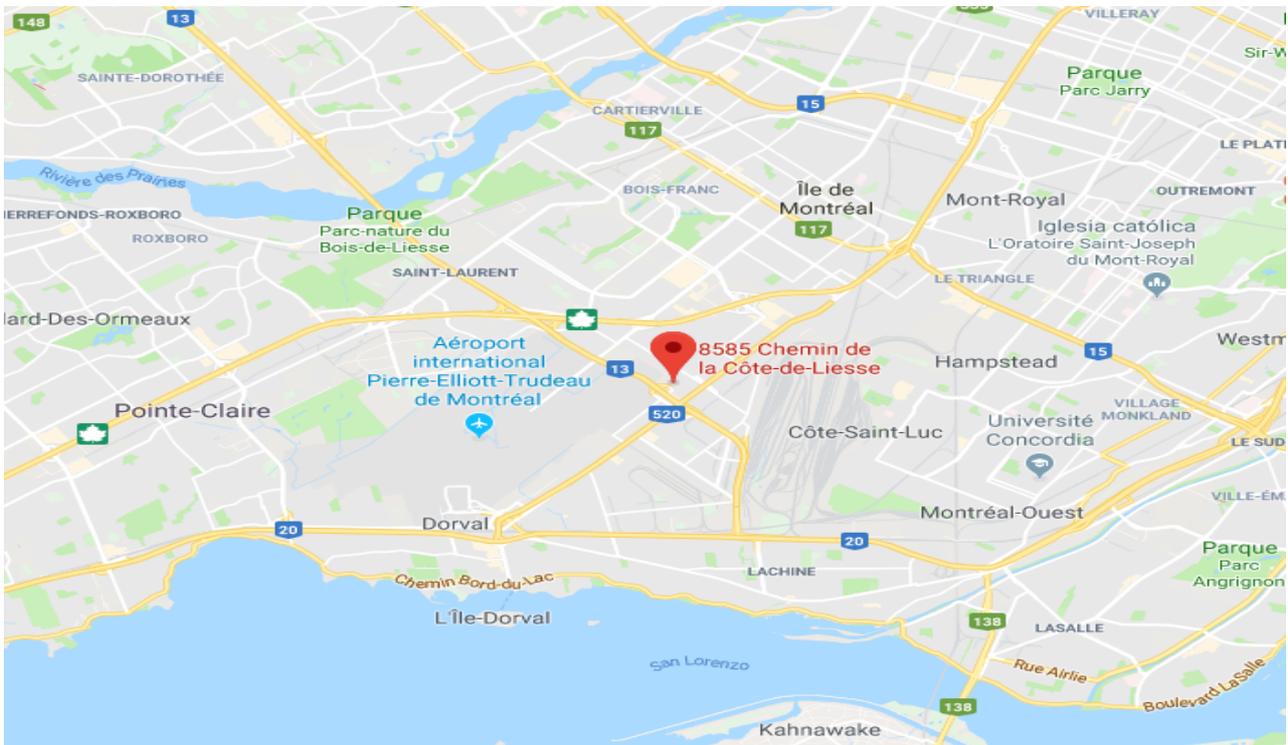
De acuerdo con la base de datos del *Stockholm International Peace Research Institute* (SIPRI), las ventas totales de CAE en 2016 fueron de 2 039 millones de dólares (mdd) y las ventas de armas de 780 millones de dólares. En 2016, ocupó el lugar 89 de la lista de las 100 mayores empresas productoras de armas.

### Información básica. Panorama de la actividad empresarial

**1. Razón social.** Fabricante de simulación tecnologías de modelado, servicios de formación a las líneas aéreas, fabricante de aeronaves, especialistas de la salud y de defensa a los clientes, fabricante y asesor de simuladores de vuelo.

**2. Fundación.** Se fundó el 17 de marzo de 1947.

**3. Localización.** 8585 Cote-de-Liesse, Saint-Laurent, Québec, H4T 1G6 Canada.



Fuente: Google Maps.

**4. Número de empleados.** 8 000 empleados.

Fuente: <https://www.cae.com/search-results?keywords=annual+report>

## 5. Origen del capital social y principales accionistas.

### Accionistas principales

#### Divisas en USD

#### Desglose

0.10%	% de las acciones que son propiedad de los miembros de la gerencia
61.34%	% de las acciones que son propiedad de las instituciones
61.40%	% de las acciones en circulación que son propiedad de las instituciones
334	Número de instituciones que poseen acciones

### Principales accionistas institucionales

Accionista	Acciones	Fecha informe	Fuera en %	Valor
Jarislowsky, Fraser Ltd	12 264 632	29 jun. 2017	4.58%	247 500 277
Connor Clark & Lunn Investment Management Ltd	10 496 287	29 jun. 2017	3.92%	211 815 074
Mackenzie Financial Corporation	8 374 771	29 jun. 2017	3.13%	169 002 881
Mondrian Investment Partners Ltd	8 044 758	29 jun. 2017	3.00%	162 343 218
TD Asset Management, Inc	7 545 977	29 jun. 2017	2.82%	152 277 818
Royal Bank of Canada	7 259 894	29 jun. 2017	2.71%	146 504 663
Vanguard Group, Inc. (The)	6 756 002	29 jun. 2017	2.52%	136 336 122
USS Investment Management Ltd.	6 062 860	29 jun. 2017	2.26%	122 348 516
Fiera Capital Corporation	4 544 364	29 jun. 2017	1.70%	91 705 266
Caisse De Depot Et Placement Du Quebec	4 379 111	29 jun. 2017	1.64%	88 370 461

### Accionistas principales de fondos mutuos

Accionista	Acciones	Fecha informe	Fuera en %	Valor
Lazard International Strategic Equity Port	5 766 270	30 dic. 2017	2.15%	106 964 304
Vanguard International Stock Index-Total Intl Stock Indx	3 566 108	30 ene. 2018	1.33%	65 901 674
Columbia Acorn International Fund	2 499 934	30 mar. 2018	0.93%	45 498 800
Eaton Vance Tax-Managed Global Diversified Equity Income	1 629 629	29 ene. 2018	0.61%	30 115 543
Price (T.Rowe) International Discovery Fund	1 498 800	30 ene. 2018	0.56%	30 245 784
Vanguard Tax Managed Fund-Vanguard Developed Markets Index Fund	1 431 240	30 dic. 2017	0.53%	26 549 500
Allianz Fds-AllianzGI NFJ Small Cap Value Fd	1 339 300	30 mar. 2018	0.50%	24 375 261
Old Westbury Small & Mid Cap Strategies Fund	1 141 956	30 ene. 2018	0.43%	21 103 346
Eaton Vance Tax-Managed Global Dividend Income Fund	607 974	30 ene. 2018	0.23%	11 235 359
Vanguard Intl Equity Index Fds-FTSE All World ex U.S.Small Cap Index	592 763	30 ene. 2018	0.22%	10 954 259

Fuente: Yahoo! Finanzas <https://es-us.finanzas.yahoo.com/quote/CAE/holders?p=CAE>

## 6. Directorio (*board*) actual.

[Marc Parent](#). President and chief executive officer. Presidente y director general. Se incorporó a CAE en febrero de 2005 como responsable del negocio de productos de simulación civil. En mayo de 2006, fue nombrado presidente de productos de simulación y entrenamiento y servicios militares. En noviembre de 2008, fue nombrado vicepresidente ejecutivo y director de operaciones, responsable de los cuatro segmentos de negocio de CAE y de las nuevas iniciativas de crecimiento.

[Nick Leontidis](#). President of Civil Aviation Training Solutions. Presidente de Civil Aviation Training Solutions. Se incorporó a la empresa en 1988 y ha ocupado una serie de cargos cada vez más altos en la empresa, la mayor parte de los cuales se centraron en los segmentos civiles. Vicepresidente del grupo Visuals Systems en 1999. De 2001 a 2009 ocupó una serie de puestos ejecutivos de creciente responsabilidad en la unidad de negocio Civil, donde desempeñó un papel decisivo en la creación y crecimiento del negocio de formación y servicios. Tiene una licenciatura y una maestría en Ingeniería de la Universidad de Concordia.

[Gene Colabatistto](#). Group president of CAE's defence & security group. Presidente del grupo de defensa y seguridad. Tiene más de 25 años de experiencia en la industria de defensa global y ha ocupado puestos de liderazgo tanto en el sector militar como en el privado. Antes de incorporarse a CAE, fue vicepresidente senior del grupo de Inteligencia, vigilancia y reconocimiento de **Science Applications International Corporation (SAIC)**, un proveedor líder de servicios científicos, de ingeniería, de integración de sistemas y técnicos. Fue responsable del crecimiento de sus negocios de ISR y ciberseguridad. Presidente de **Olive Group North America**, una corporación de seguridad global e integrada. Antes de eso, fue presidente de **Space Imaging Solutions**, el proveedor líder de productos y servicios de imágenes satelitales. También fue presidente de **SPOT Image Corporation**, la filial norteamericana del primer proveedor comercial de imágenes satelitales del mundo. Sirvió en el **cuerpo de marines de los Estados Unidos** y fue responsable de los sistemas de información de inteligencia y actuó como **representante del servicio para el reconocimiento satelital y aéreo durante la operación Tormenta del Desierto**.

[Robert Amyot](#). President, CAE Healthcare. Presidente de CAE Healthcare. Anteriormente vicepresidente de programas médicos y director médico de CAE Healthcare, cargo que ocupaba desde enero de 2012. Se desempeñó como director de educación de ultrasonido para CAE. En 2006, inició el proyecto VIMEDIX y es el inventor del primer simulador de ecocardiografía transtorácica que incorpora tecnología de realidad virtual.

[Pascal Grenier](#). Vice president, global operations, technologies & innovation. Vicepresidente de operaciones globales, tecnologías e innovación. Es responsable de ingeniería, fabricación, abastecimiento, aseguramiento de calidad, innovación, IT y Soluciones Digitales para todas las unidades de negocio de CAE. También es miembro del comité de dirección ejecutiva de la empresa.

[Sonya Branco](#). Vice President, finance and chief financial officer. Vicepresidente de finanzas y principal funcionario de finanzas. Es responsable a nivel mundial de las actividades financieras y de tecnología de la información de la empresa. Tiene más de quince años de experiencia como directora financiera. Se incorporó a CAE en 2008 y fue nombrada vicepresidenta y contralora corporativa de CAE en 2011. Su diversa experiencia incluye una experiencia en contabilidad pública e informes financieros, planificación estratégica y fusiones y adquisiciones.

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

*Soluciones en aviación civil.* Capacitación a aerolíneas, grandes operadores de flotas y fabricantes de aeronaves de todo el mundo. Ventas totales en 2016: 1 683 millones de dólares.

- Formación de pilotos.
- Capacitación de pilotos de aerolínea.
- Capacitación de pilotos de negocios.
- Capacitación para mantenimiento.
- Capacitación a tripulación de cabina.

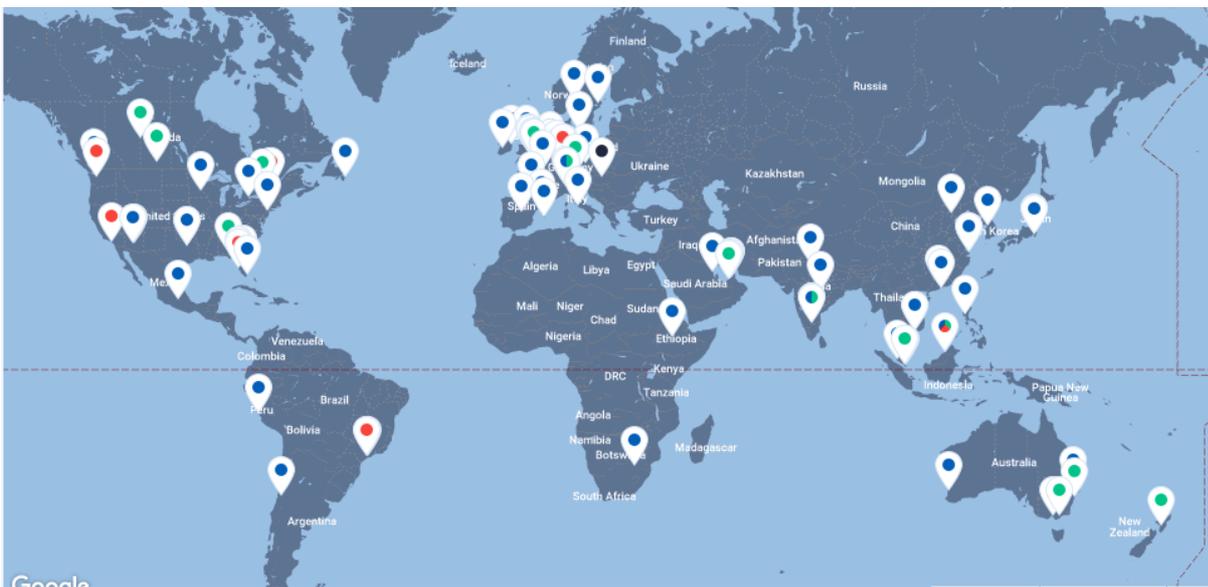
*Defensa y seguridad.* Integrador de sistemas de capacitación que ofrece soluciones integradas de capacitación en vivo-virtual-constructiva (LVC) a través de la seguridad aérea, naval, terrestre y pública. Ventas totales en 2016: 985 millones de dólares.

- Integración de sistemas de entrenamiento.<sup>1</sup>
- Servicios de entrenamiento.
- Simulación.
- Centros de entrenamiento.

*Cuidado de la salud.* CAE Healthcare ofrece productos de capacitación en simulación médica. Incluye simulación de pacientes, intervención e imágenes, soluciones de gestión de centros y módulos de aprendizaje. Ofrece análisis de necesidades, consultoría y soluciones educativas para hospitales, escuelas de medicina, sucursales militares y programas de enfermería, respiratorios y afines. Ventas totales en 2016: 113 millones de dólares.

## 8. Expansión territorial.

Cuenta con 61 subsidiarias en los 5 continentes de cuatro ramos: Aviación civil, corporativo, defensa y seguridad, y cuidado de la salud.



<sup>1</sup> Diseñar y entregar las soluciones de entrenamiento más avanzadas en entornos de construcción virtual en vivo (LVC) para fuerzas aéreas, armadas, ejércitos, organizaciones de seguridad pública y operaciones conjuntas de fuerzas.

#### UNIDADES DE NEGOCIOS

- Aviación Civil
- Corporativo
- Defensa y Seguridad
- Cuidado de la salud

Fuente: <https://www.cae.com/worldwide-presence/>

**9. Principales mercados.** OTAN, Fuerza aérea de Estados Unidos, Mitsubishi, Airbus.

**10. Principales competidores.**

[BAE SYSTEMS PLC](#)

[L3 Technologies, Inc.](#)

[Boeing US Training and Flight Services, L.L.C.](#)

Fuente: [http://www.hoovers.com/company-information/cs/company-profile/cae\\_inc.b1633a5fc9a2e79d.html#related-companies](http://www.hoovers.com/company-information/cs/company-profile/cae_inc.b1633a5fc9a2e79d.html#related-companies)

**11. Fuentes.**

<http://www.hoovers.com> Consultado el 5 de noviembre de 2018

<https://es-us.finanzas.yahoo.com> Consultado el 5 de noviembre de 2018

<https://www.cae.com> Consultado el 5 de noviembre

[https://en.wikipedia.org/wiki/CAE\\_Inc](https://en.wikipedia.org/wiki/CAE_Inc). Consultado el 5 de noviembre de 2018