

ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES

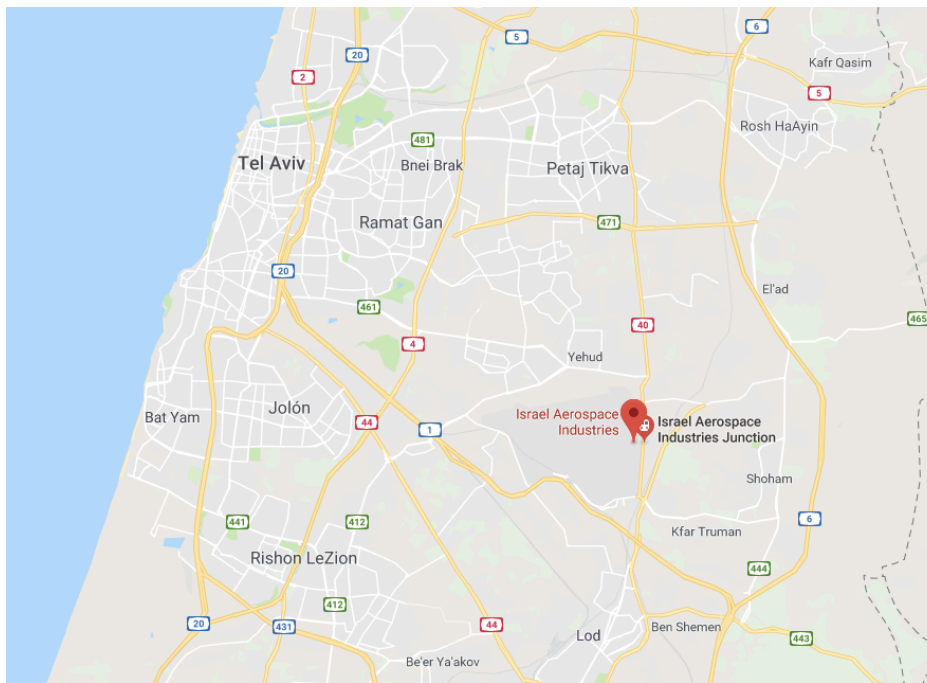
Según datos del Instituto Internacional de Estudios para la Paz de Estocolmo (SIPRI, por sus siglas en inglés), Israel Aerospace Industries fue la trigésimo segunda empresa vendedora de armas más grande en el mundo en 2016. Sus ventas totales ascendieron a 3 577 millones de dólares, de los cuales 73% (2 610 millones de dólares) correspondió a la venta de armas.

Información básica. Panorama de la actividad empresarial

1. Razón social. Israel Aerospace Industries Ltd. Es la principal empresa aeroespacial y de aeronáutica de Israel. Diseña y construye aeronaves civiles y militares, drones, misiles y sistemas espaciales, entre otros productos. Israel Aerospace Industries es una empresa de propiedad estatal.

2. Fundación. Israel Aerospace Industries se creó en 1953 –cinco años después del establecimiento del estado de Israel– como Bedek Aviation Company con el objetivo de cubrir las necesidades de la Fuerza Aérea de Israel.

3. Localización de su sede – “nacionalidad”. Aeropuerto internacional Ben-Gurion, 40, Lod, Israel.



Fuente: Google Maps.

4. Número de empleados. Israel Aerospace Industries tiene poco más de [16 000 empleados](#).

5. Origen del capital social – principales accionistas. Israel Aerospace Industries es una empresa de propiedad estatal. El estado de Israel es propietario de la totalidad de la empresa.

6. Directorio (board) actual y pasado

[Harel Locker](#). Chairman of the Board. Presidente de la junta directiva. Fue **director general de la oficina del Primer ministro** de 2011 a 2015, puesto desde el cual promovió la creación de la Autoridad nacional de defensa cibernética y la privatización de IMI Systems (Israel Military Industries), entre otras. Desde su salida del cargo antes mencionado se ha dedicado a la banca de inversión, los negocios y la asesoría legal. Es miembro de la junta directiva de numerosas empresas públicas y privadas dedicadas a las finanzas y a la tecnología.

[Joseph Weiss](#). President and CEO. Presidente y director ejecutivo desde 2012. Se unió a la empresa en 1998 después de **27 años de servicio en la Marina de Israel, donde fue –entre otros cargos– oficial de proyecto en Estados Unidos para un programa de un sistema avanzado de armas para la Marina de Israel y director de numerosos programas de misiles avanzados y sistemas de defensa para el Ministerio de Defensa de Israel**. En Israel Aerospace Industries ha sido director de sistemas navales y defensa aérea; director general de la división espacial; y vicepresidente corporativo y director general del grupo de sistemas, misiles y espacio –el grupo más grande al interior de la empresa.

S. Hami. Corporate VP. Secretary. Vicepresidente corporativo y secretario de la junta directiva.

[David Dagan](#). Executive VP Operations. Vicepresidente ejecutivo de operaciones. Se unió a la empresa en 1980 y ha tenido cargos como vicepresidente corporativo y director general del grupo de aviación comercial; responsable del área de mantenimiento y reparación de aeronaves comerciales y militares; y director general del grupo de aviación militar.

[Eyal Younian](#). Executive VP Finance; Chief Financial Officer. Es vicepresidente ejecutivo de finanzas y director financiero de Israel Aerospace Industries desde 2012. Antes de unirse a la empresa fue director financiero de Scope Metals Group Ltd., director general de la municipalidad de Kfar Saba y ejecutivo senior en Ernst & Young Israel.

[Eli Alfassi](#). Executive VP Marketing. Director ejecutivo de marketing desde enero de 2017. Previamente fue vicepresidente ejecutivo para las operaciones de Israel Aerospace Industries en India. Es un **coronel retirado que sirvió por 28 años en las Fuerzas de Defensa de Israel como comandante de brigada, subcomandante de la base de entrenamiento Zeelim, director del departamento de planeación del cuartel general de las Fuerzas de Defensa de Israel y encargado de la delegación en India del Ministerio de Defensa**.

S. Eldar. Executive VP Procurement/Logistics. Vicepresidente ejecutivo de compras y logística.

[Irit Klipper Avni](#). Executive VP Human Resources. Vicepresidenta ejecutiva de recursos humanos. Previamente fue directora ejecutiva de recursos humanos en Teva Pharmaceutical Industries Ltd.

[Doron Zakai](#). Executive VP Planning and Control. Vicepresidente ejecutivo de planeación y control. Ha sido contador en jefe del grupo de sistemas, misiles y espacio; director de finanzas de la división de maquinaria; y jefe de presupuesto en la división de mantenimiento de aeronaves.

[Aryeh Klein](#). Executive VP General Counsel. Abogado general desde 2016. Se unió al departamento legal de la empresa en 1997 tras emigrar hacia el estado de Israel procedente de Estados Unidos, donde trabajó como abogado corporativo en Proskauer Rose. Ha sido el representante de Israel Aerospace Industries para la venta de armamento a diversos gobiernos, para el establecimiento de inversiones conjuntas con Gulfstream y Boeing.

[Nissim Hadas](#). Executive VP ELTA Systems Ltd. Vicepresidente ejecutivo; presidente de la subsidiaria ELTA Systems Group desde 2006. Previamente fue director general, director y subdirector de la división de radares de ELTA.

[Boaz Levy](#). Executive VP Missiles, Systems and Space Group. Director general y vicepresidente ejecutivo del grupo de sistemas, misiles y espacio de Israel Aerospace Industries desde 2013. Antes de unirse a la empresa en 1989 fue **asesor experto en sistemas de armas dirigidas en la Fuerza Aérea de Israel**. En Israel Aerospace Industries ha sido director del programa Arrow, el único sistema de defensa contra misiles balísticos que opera en el mundo. En el mismo programa ha sido director de los sistemas de control, director de sistemas de integración, ingeniero en sistemas e ingeniero en jefe. También ha sido director de la división de defensa aérea y de misiles al interior del grupo de sistemas, misiles y espacio.

[Shaul Shahr](#). Executive VP Military Aircraft Group. Vicepresidente ejecutivo y director general del grupo de aeronaves militares de Israel Aerospace Industries. Se unió a la empresa en 1994 después de **27 años en el cuerpo de inteligencia en defensa militar** [Defense Military Intelligence Corps, DMI]. En su carrera militar **fue el primer comandante del escuadrón de vehículos aéreos no tripulados del DMI y fue comandante de la unidad de mapeo e imágenes de inteligencia** [imagery intelligence & mapping unit] de las Fuerzas de Defensa de Israel. Hasta su retiro del ejército, **dirigió el Centro nacional de imágenes geoespaciales en tiempo real para la inteligencia** [National geo-spatial real-time image intelligence center] del Ministerio de Defensa de Israel. Ha sido director general de las divisiones Tamam y Malat de Israel Aerospace Industries, encargadas de sistemas electro-ópticos y de sistemas aéreos no tripulados.

[Moshe Medina](#). Executive VP Engineering Group. Vicepresidente ejecutivo del grupo de ingeniería. **Es un coronel retirado de la Fuerza Aérea de Israel, que estuvo activo en el ejército de 1979 a 2006. En su carrera militar fue jefe del departamento de ingeniería del mando material de la Fuerza Aérea de Israel y comandante de la unidad de mantenimiento de aeronaves**, entre otros. Previamente fue director general de la división de aeronaves de la subsidiaria de Israel Aerospace Industries, Bedek Aviation Group.

[Shlomo Karako](#). Executive VP Commercial Aircraft. Vicepresidente ejecutivo de aeronaves comerciales. **Coronel retirado de la Fuerza Aérea de Israel, fue comandante encargado de la maquinaria de las aeronaves, encargado del departamento de maquinaria de combate y director de la división de aeronaves en la Fuerza Aérea de Israel**. Se unió a Israel Aerospace Industries en 2005 como subdirector del segmento de negocios de aeronaves comerciales.

[Yosef Melamed](#). Executive VP Bedek Aviation Group. Vicepresidente ejecutivo y director general del Grupo Bedek desde 2014. Previamente fue director general y subdirector general de la división de aeronaves Lahav, que es un proveedor importante de aeronaves de combate para la fuerza aérea de Estados Unidos.

[Gad Cohen](#). Executive VP Commercial Aviation. Vicepresidente ejecutivo de aviación comercial desde 2014. Fue comandante e ingeniero de diseño aeronáutico en la Fuerza Aérea de Israel. Se unió a Israel Aerospace Industries en 1983. Ha sido vicepresidente ejecutivo y director general del grupo de ingeniería y desarrollo; vicepresidente ejecutivo y director general del grupo de aeronaves comerciales; director general de la división de aeronaves comerciales; subdirector general de la división de ingeniería del grupo de ingeniería y desarrollo; y director del departamento de diseño de vehículos aéreos no tripulados avanzados.

[Yair Sherman](#). Corporate VP Security Matters. Vicepresidente corporativo de asuntos de seguridad. Previamente fue vicepresidente de asuntos de seguridad y suboficial de protección de datos de Israel Aerospace Industries.

S. Dabby. Corporate VP Internal Audit. Vicepresidente corporativo de auditorías internas.

[Eliana Fishler](#). Senior VP Communication. Vicepresidenta senior de comunicaciones y vocera de Israel Aerospace Industries desde 2014. Previamente fue directora de algunas empresas de consultoría en comunicaciones corporativas estratégicas y vocera de la bolsa de valores de Tel Aviv. Fue también vicepresidenta de marketing del banco de inversión Hapoalim y directora de marketing y comunicaciones del banco de inversión Tamir Fishman and Co.

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

Israel Aerospace Industries tiene 11 segmentos de negocios: sistemas espaciales; sistemas aéreos piloteados remotamente; defensa del teatro de operaciones [theater defense]; mantenimiento y actualización de aeronaves militares y helicópteros; sistemas navales; mantenimiento y reparación de aeronaves civiles; sistemas de reconocimiento, vigilancia e inteligencia; sistemas terrestres; seguridad nacional [homeland security]; aeronaves comerciales; y soluciones cibernéticas.

Principales productos y servicios:

Sistemas espaciales.

- Satélites de comunicaciones;
- Satélites de observación;
- Lanzadores de satélites;
- Estaciones de mando y control;
- Subsistemas y componentes.

Sistemas aéreos piloteados remotamente.

- Soluciones marítimas mediante sistemas aéreos piloteados remotamente;
- Soluciones comerciales;
- Entrenamiento y cualificación.

Defensa del teatro de operaciones [theater defense].

- Sistema de armas "Arrow" [Arrow Weapon System]: sistema de defensa antimisiles balísticos;
- Sistema de defensa de base terrestre "Barak 8";
- Sistema de defensa aérea de corto alcance ABISR;
- Sistemas de defensa aéreos de muy corto alcance [very short range defense air systems].

Mantenimiento y actualización de aeronaves militares y helicópteros.

- Actualización de aeronaves militares;
- Programas de mantenimiento y conversión de aeronaves especiales multimisión;
- Programas de mantenimiento y conversión de helicópteros;
- Radares para aeronaves;
- Sistemas de comunicaciones para aeronaves.

Sistemas navales.

- Embarcaciones de combate;
- Sistemas de defensa aérea y de misiles Barak-1 y Barak-8;
- Sistemas de vigilancia;
- Misiles de ataque naval;
- Radares navales.

Mantenimiento y reparación de aeronaves civiles.

- Servicios de mantenimiento y reparación de aeronaves civiles.

Sistemas de reconocimiento, inteligencia y vigilancia.

- Sistemas integrados de reconocimiento, inteligencia y vigilancia;
- Sistemas integrados de alerta temprana aerotransportada [airborne early warning systems];
- Radar sintético de apertura [synthetic aperture radar];
- Cargas explosivas electro-ópticas [electro-optical payloads].

Sistemas terrestres.

- Sistemas de ataque;
- Sistemas de defensa;
- Sistemas de mando, control, comunicaciones, cómputo, inteligencia, vigilancia y reconocimiento [C4ISR; Command, Control, Communications, Computers, Intelligence, Surveillance and Reconnaissance];
- Vehículos terrestres no tripulados.

Seguridad nacional [homeland security].

- Soluciones cibernéticas;
- Sistemas robóticos;
- Protección fronteriza;
- Radares tácticos;
- Gestión del tráfico aéreo y naval;
- Sistemas electro-ópticos.

Aeronaves comerciales.

- Programas de jets de negocios internacionales;
- Aeroestructuras.

Soluciones cibernéticas.

- Centros de análisis de datos;
- Sistemas de interceptación celular;
- Sistemas de interceptación satelital;
- Israeli Cyber Companies Consortium.

8. Expansión territorial. Además de su país de origen, Israel Aerospace Industries tiene [oficinas](#) en India, Brasil, Colombia, Corea del Sur, Australia, Estados Unidos, Alemania, Rusia, Chile y México.

9. Principales mercados. La mayor parte de los productos fabricados por Israel Aerospace Industries son hechos *ex professo* para las Fuerzas de Defensa de Israel. No obstante, algunos se venden también en los mercados extranjeros. Algunos de sus principales mercados extranjeros son Estados Unidos, Rusia y Brasil.

10. Principales competidores

[Raytheon Company.](#)

[BAE Systems.](#)

[Dassault Aviation.](#)

11. Fuentes

http://www.hoovers.com/company-information/cs/company-profile.israel_aerospace_industries_ltd.efd206f7450aa071.html#competitors. Consultado el 25 de mayo de 2018.

<http://www.iai.co.il/35078-en/IAI.aspx>. Consultado el 25 de mayo de 2018.

http://www.iai.co.il/2013/14467-en/BusinessAreas_SpaceSystems.aspx. Consultado el 25 de mayo de 2018.

<http://www.iai.co.il/2013/10285-en/CompanyInfo-CompanyProfile.aspx>. Consultado el 25 de mayo de 2018.

http://www.iai.co.il/2013/36702-en/CompanyInfo_CompanyProfile.aspx. Consultado el 25 de mayo de 2018.