



# Israel, tecnología y eficacia contra la pandemia



Si por algo destaca Israel en la actualidad es por la gran efectividad conseguida hasta ahora en la lucha contra el coronavirus, incluida la rápida puesta en marcha del proceso de vacunación. Ello le va a permitir una sobresaliente recuperación hacia el final de este mismo año 2021.

Cuando se piensa en Israel, enseguida vienen a la mente los conflictos ya casi endémicos entre el país y sus vecinos árabes. Pero dejando al margen, aunque sin olvidarlas, estas consideraciones geopolíticas, debe ser abordado como cualquier país europeo. ¿Por qué? Porque, como cualquier economía desarrollada, cuenta con un mercado maduro, si bien hay algo que le distingue, y es el hecho de que mantiene unas buenas expectativas de crecimiento, algo ya no tan habitual en mercados saturados.

De igual forma, se trata de una economía especialmente eficaz y competitiva, con un altísimo grado de desarrollo tecnológico, como es bien conocido. La lista de avances científicos protagonizados por israelíes es larga y fructífera, destacando en sectores como las telecomunicaciones, la aviación, la biomedicina, la

## ISRAEL



República parlamentaria

"La tierra de Israel es la patria histórica del pueblo judío sobre la cual se estableció el Estado de Israel" (Principio Básico 1A de la Ley Básica: Israel como estado nación del pueblo judío).



22.770 km<sup>2</sup>

Superficie del país



8,9

Millones de habitantes



Idiomas oficiales

Hebreo y árabe

## Distancia Madrid-Tel Aviv

3.551 km



5 horas de vuelo

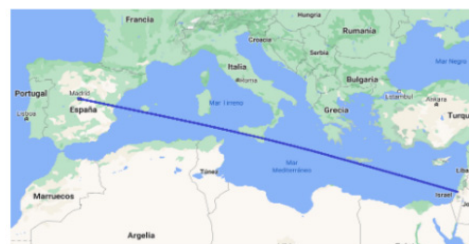
No se necesita visado para estancias inferiores a 90 días



## Diferencia horaria



+ 1 h. con la España peninsular



## Principales ciudades



Jerusalén: 883 mil habitantes

Tel Aviv-Yafo: 439 mil habitantes

Haifa: 280 mil habitantes



química, el sector financiero, la defensa o la seguridad.

A este respecto, existe un dato ilustrativo, y a su vez muy llamativo: Israel invierte más del 4% del PIB en actividades de I+D y es el país extranjero con el mayor número de empresas que cotizan en el índice Nasdaq estadounidense.

### Israel y la pandemia

Los pronósticos de crecimiento de la economía israelí para 2019 y 2020 se situaban

💰 **39.121 dólares**  
PIB per cápita en 2019

😊 **0,369 Coeficiente Gini (2018)**  
Israel ocupó el puesto 19 en el Índice de Desarrollo Humano de la ONU de 2019

Fuentes: ONU y Knoema

👍 **9.639 millones de dólares**  
Balanza por cuenta corriente hasta 3º trimestre de 2019

✓ **98.329 millones de dólares**  
Deuda externa hasta 3º trimestre de 2019

😊 **A1, AA- y A+**  
Calificación de riesgo según Moody's y Standard & Poor's, respectivamente

Fuente: Central Bureau of Statistics (Israel) y Banco de Israel

en torno al 3% o el 3,5%. Pero la pandemia del COVID-19 ha provocado un acusado cambio de signo, con una previsión de caída del PIB en 2020 (cifra todavía no confirmada) de alrededor del 3,3%.

Sin embargo, el país es actualmente uno de los más avanzados del mundo en el proceso de vacunación de la población, por lo que se espera una pronta recuperación de la actividad económica, que el FMI cifra nada menos que en el 4,9% para 2021.

### Entrevista a Emilio López Viñuela, consejero económico y comercial de la Embajada de España en Tel Aviv (vídeo en 'El Exportador')

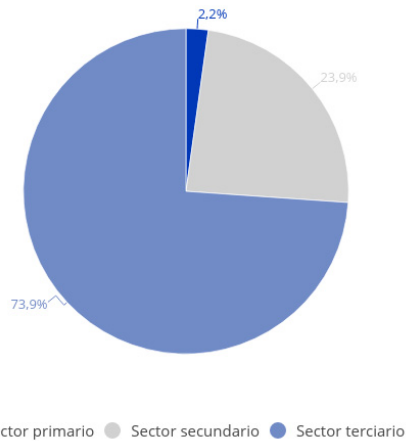


La economía israelí es conocida por el gran desarrollo de las altas tecnologías, y así lo subraya el consejero español, incidiendo en las posibilidades que este macrosector puede ofrecer a muchas empresas españolas especializadas.

*“Las mayores oportunidades se presentan en sectores relacionados con la alta tecnología o high tech: biotecnología, defensa, telecomunicaciones, seguridad, agritech, fintech o ingeniería aeroespacial. También existe la posibilidad de invertir en start-ups locales, pues a Israel se le conoce como la start-up nation”.*



## Estructura del PIB en 2019



Fuente: Central Bureau of Statistics (Israel). Abril 2020

## Documentación

Informe Económico y Comercial. Israel  
Ed. Ofecomes Tel Aviv, mayo 2020, 37 págs., en español

Guía de País. Israel  
Ed. Ofecomes Tel Aviv, mayo 2020, 30 págs., en español

## ENLACES

Access2Markets. Comisión Europea  
<https://trade.ec.europa.eu/access-to-markets>

Asociación de Fabricantes de Israel (MAI)  
<https://esp.industry.org.il>

Cámara de Comercio e Industria Hispano-Israelí  
<https://hispanoisraeli.com/>

Federación de Cámaras de Comercio de Israel  
<https://www.chamber.org.il/en/>

Invest in Israel  
<https://investinIsrael.gov.il>

Portal de barreras comerciales. Secretaría de Estado de Comercio de España  
<https://barrerascomerciales.comercio.gob.es>

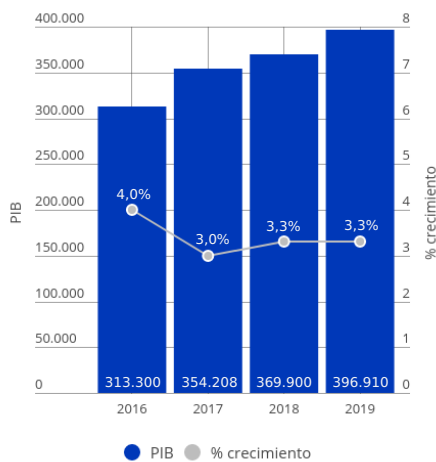
## De *start-up nation* a *scale-up nation*

¿Qué significan estos conceptos y por qué se mencionan al hablar de Israel? Una *start-up nation* promueve la creación de empresas innovadoras que puedan venderse rápidamente cuando se vislumbra su éxito, mientras que una *scale-up nation* persigue crear exitosas empresas multinacionales que operen globalmente, proporcionen gran número de empleos y obtengan elevados ingresos.

Pues bien, Israel se encuentra en un punto de inflexión entre ambos conceptos. El concepto de *start-up nation* sigue vigente en el país, pero muestra síntomas de agotamiento. Ha de ampliarse más allá del ámbito de los emprendedores, para que el objetivo no se quede en un crecimiento empresarial vertiginoso y una posterior venta de la empresa. Se considera por los inversores internacionales que en Israel

## Evolución del PIB

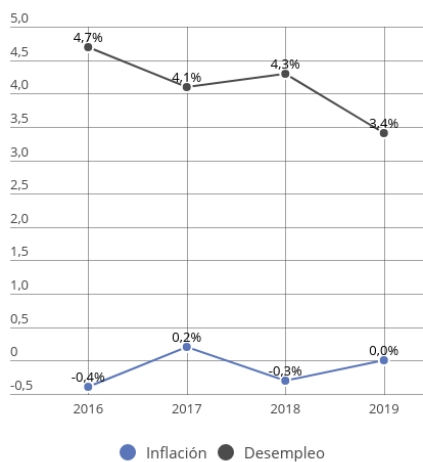
En millones de dólares



Fuentes: Central Bureau of Statistics (Israel) y Banco de Israel

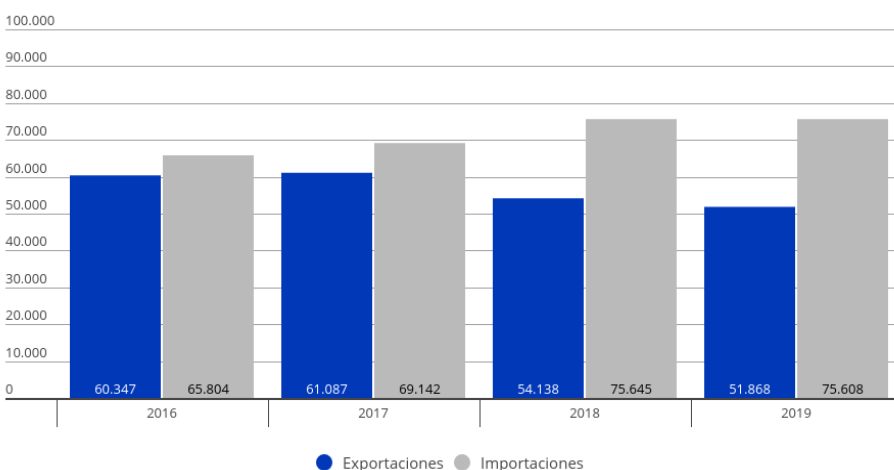
## Inflación y desempleo

En porcentaje



## Comercio exterior

En millones de dólares



Fuentes: Central Bureau of Statistics (Israel) y Banco de Israel

## Principales compras mundiales de Israel en 2019

En millones de dólares, por productos



Fuente: Central Bureau of Statistics (Israel)

### Estudios de mercado destacados

El mercado de *TravelTech* en Israel  
Ofecomex Tel Aviv, ed. ICEX, diciembre 2020, 43 págs., en español

El mercado del envejecimiento saludable en Israel  
Ofecomex Tel Aviv, ed. ICEX, julio 2020, 47 págs., en español

El mercado de *EdTech* en Israel  
Ofecomex Tel Aviv, ed. ICEX, septiembre 2019, 83 págs., en español

El mercado de *blockchain* en Israel  
Ofecomex Tel Aviv, ed. ICEX, agosto 2019, 109 págs., en español

existe actualmente cierta sobrevaloración de sus compañías.

Hay que tener en cuenta que en Israel existe un importante grupo de personas de renta baja (se estima que casi uno de cada cinco), en la mayor parte de los casos procedente de alguna de las olas de inmigración que recibe el país. Ello hace necesarias ciertas reformas estructurales para mantener la senda expansiva de crecimiento, evitando así la elevada dependencia de la alta tecnología (las exportaciones israelíes provienen en un 73% de este sector), de la inversión extranjera y de la coyuntura geopolítica.

Este núcleo de población carece de un adecuado nivel de formación, por lo que, si bien el sistema educativo israelí es bien conocido por su calidad -especialmente en lo relativo a la alta tecnología-, el país tiene que profundizar aún en lo referente a otros estratos, no solo de la economía sino de la propia sociedad, especialmente respecto a las minorías árabe y ultraortodoxa, que se encuentran alejadas de ese ecosistema tecnológico.

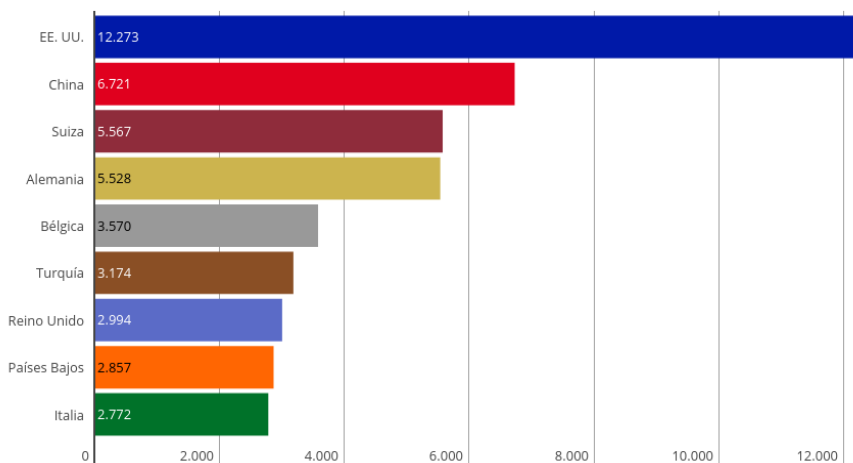
### España e Israel, buen entendimiento

Las relaciones económicas y comerciales bilaterales van en aumento y se aprecia un mayor interés de las empresas españolas por el mercado israelí y viceversa, y una mayor implicación de nuestras firmas como líderes de proyecto o como subcontratistas en los numerosos programas de infraestructuras actualmente en marcha en Israel.

El producto español tiene una buena reputación y ha recibido una muy buena acogida en el país. Durante los últimos

## Principales proveedores en 2019

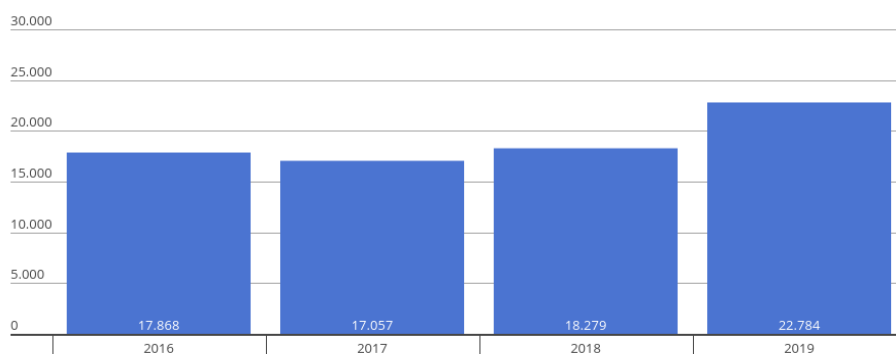
En millones de dólares



Fuente: Central Bureau of Statistics (Israel)

## Evolución de la inversión extranjera directa en Israel

En millones de dólares

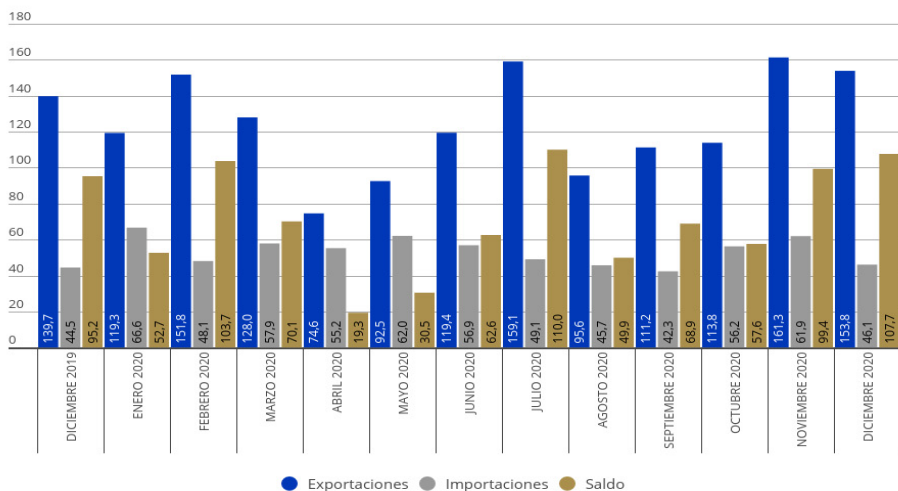


Fuentes: Central Bureau of Statistics (Israel) y Banco de Israel

TODOS LOS DATOS QUE FIGURAN A CONTINUACIÓN SE REFIEREN EXCLUSIVAMENTE A BIENES.  
(Fuente: Bases de datos ICEX)

## Balanza comercial España - Israel. Evolución mensual (diciembre 2019 - diciembre 2020)

En millones de euros



## DIRECCIONES DE INTERÉS

### EN ISRAEL

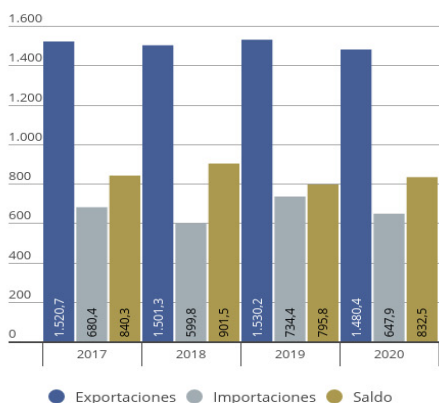
Oficina Económica y Comercial de  
la Embajada de España en Tel Aviv  
Arba'a Street, 28 - Northern Tower -  
4th floor  
Tel Aviv 6473925  
Tel. 00 972 369 556 91  
telaviv@comercio.mineco.es

### EN ESPAÑA

ICEX España Exportación e  
Inversiones  
Pº de la Castellana, 278  
28046 Madrid  
Tel. 913 497 100  
informacion@icex.es

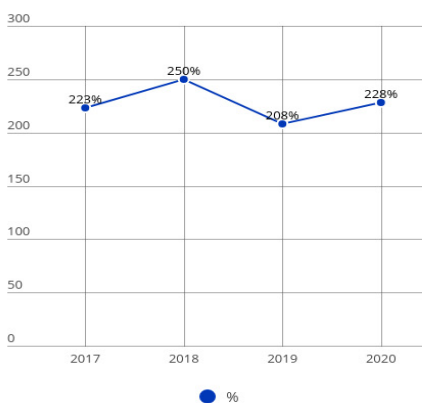
## Balanza comercial España - Israel

En millones de euros



## Tasa de cobertura

En porcentaje

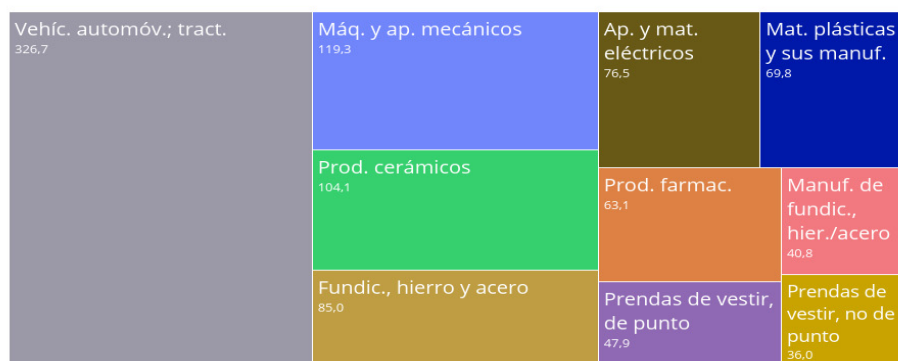


“ La balanza comercial entre ambos países ha sido, y continúa siendo, favorable a España.

El saldo fue positivo para España en 832,5 millones de euros en 2020

## Principales exportaciones españolas a Israel en 2020

En millones de euros



años, el aumento de la exportación de vehículos, cerámica, plásticos, etc. ha sido constante.

Al tratarse de una economía que continuará creciendo (según todas las previsiones) una vez superada la pandemia del COVID-19, y con un sector inmobiliario en alza, los bienes industriales intermedios y los del sector de hábitat son muy bien recibidos. España tiene ahí interesantes oportunidades en productos como los azulejos, el acero para la construcción, la pasta de papel, los elementos de decoración, el mobiliario, etc.

Por otra parte, los sectores de alta tecnología presentan importantes oportunidades de negocio y colaboración para las empresas españolas, pero, dado su nivel de desarrollo tecnológico, quizá sería interesante el establecimiento de acuerdos de cooperación más que la exportación propiamente dicha.

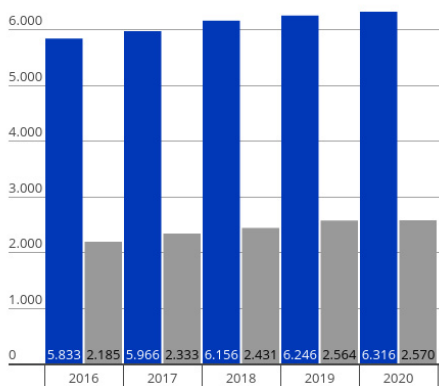
Israel tiene también grandes necesidades en ámbitos como las obras públicas, la construcción de infraestructuras, la gestión de residuos o el aprovechamiento de energías renovables, sectores en los que las firmas españolas pueden aportar su amplia experiencia internacional.

Eso sí, conviene tener muy en cuenta que el número de exportadores presentes en el país es muy elevado y la competencia es grande, por lo que resulta imprescindible ofrecer productos y servicios con una buena relación calidad-precio.

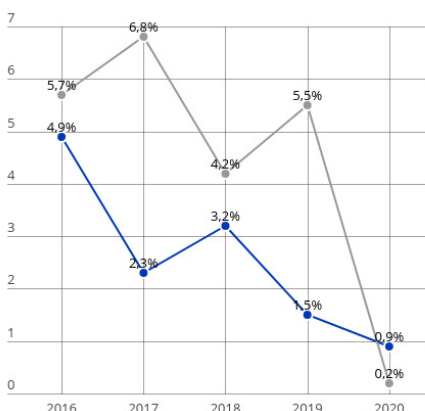
En el ámbito de la inversión, las oportu-

## Perfil de los exportadores españoles

Número de empresas



Variación interanual en %



● Nº Exportadores ● Nº Exportadores regulares

● Exportadores ● Exportadores regulares

**Un total de 837 exportadores regulares vendieron productos por valor de más de 50.000 euros en 2020 y representaron el 78,8% del total de exportaciones.**

(Empresas que exportan durante cuatro años seguidos o más)

nidades españolas son más limitadas. Nuestras inversiones han sido tradicionalmente muy escasas y se han venido ligando generalmente a proyectos y concursos internacionales, ya que las firmas españolas suelen instalarse como empresas locales para conseguir más contratos en Israel.

Se aprecia, en todo caso, una nueva tendencia por la que las empresas españolas se acercan a Israel con intención inversora, pero no en actividades puramente productivas, sino más vinculadas a la tecnología y a la innovación.

MANUEL JAVIER ARCE

SÍGANOS

