



Geoestrategia del Estado de Israel en el Siglo XXI

RESUMEN

Este artículo expone un panorama actual de los factores geoestratégicos de Israel, describe las tendencias económicas, comerciales, militares y geopolíticas que tienen la visión de sustentar su desarrollo para mantenerse como actor relevante en la región de Levante. Se citan retos que enfrenta en el marco de su visión geopolítica, enfocándose al conflicto árabe-israelí.

Palabras clave: Israel, aspectos económicos y militares, principales retos, conflicto árabe-israelí.

ABSTRACT

This article exposes a current panorama of the geostrategic factors of Israel, describes the economic, commercial, military and geopolitical tendencies that have the vision to sustain their development to remain as a relevant actor in the Levante's region. It mentions challenges that he faces within the framework of his geopolitical vision, focusing on the Arab-Israeli conflict.

Key words: Israel, economic and military aspects, main challenges, Arab-Israeli conflict.

INTRODUCCIÓN

El Estado de Israel a través de los años, a pesar de ser un país enclavado en el cercano oriente propiamente en el Levante Mediterráneo, ha adquirido una singular concurrencia en la cultura, educación, ciencias y economía con países del occidente, lo cual le ha permitido definir e implantar una política de estado a su interior y hacia su exterior que le facilita una dinámica incursión y supervivencia en la economía mundial, éstas ligadas directamente con la capacidad particular de los judíos de interactuar en los ámbitos más sensibles de la economía mundial, como el desarrollo de alta tecnología, investigación, innovación, factores entre otros que le ha permitido ser la piedra angular para la construcción permanente de los medios y métodos para la constante evolución del sistema internacional.

Agregando el importante empleo de estrategias de seguridad disuasivas pero enérgicas, que buscan garantizar el alcance de sus propios intereses en el sistema geopolítico internacional, lo que a su vez le



brinda los atributos suficientes para mostrarse frente al mundo como un eje estratégico de gran impacto e influencia en el cercano oriente y alcanzar una ventaja estratégica con los países de su región.

TENDENCIA ECONÓMICA

Tras 70 años de la fundación del estado de Israel su economía ha cambiado de estar basada en la ganadería y la agricultura, a cristalizarse en una de las economías líderes del mundo.

En su inicio dominaban en las exportaciones del país las cosechas de cítricos, hoy los primeros de la lista son los bienes industriales, especialmente los equipos de comunicaciones, el software, los equipos médicos, las tecnologías agrícolas y las energías renovables.

Con pocos recursos naturales y una situación geopolítica vulnerable, Israel ha tenido que centrarse en su talento humano. Aquellos que en un principio desarrollaron tecnologías para usos militares, a los que se sumaron un gran grupo de ingenieros y científicos migrantes de la antigua Unión Soviética, junto con el espíritu innovador del empresario israelí, han convertido la economía de Israel en una economía basada en el conocimiento.

Las reformas estructurales, emprendidas por los gobiernos israelíes, principalmente la liberalización del comercio exterior, la privatización y la liberalización de la moneda, representan una infraestructura esencial para un crecimiento sano de la economía.

Israel es miembro del Banco Mundial y del Fondo Monetario Internacional (FMI) desde 1954. Tiene un poder electoral del 0,43%, que representa 9.532 votos. En 2010, Israel ingresó en la OCDE.

El Fondo Monetario Internacional (FMI) elevó el pronóstico de crecimiento para la economía de Israel en su último informe sobre la economía mundial considerando los siguientes indicadores de crecimiento: (Gráfica 1.- Indicadores de crecimiento).

Grafica 1. Indicadores de crecimiento

Indicadores de crecimiento	2015	2016	2017	2018 (e)	2019 (e)
PIB (miles de millones de USD)	299,09	317,75	348,01e	361,61	374,04
PIB (crecimiento anual en %, precio constante)	2,6	4,0	3,1e	3,4	3,0
PIB per cápita (USD)	35.705	37.192	39.974e	40.762	41.377



Indicadores de crecimiento	2015	2016	2017	2018 (e)	2019 (e)
Saldo de la hacienda pública (en % del PIB)	-2,5	-2,6	-3,5e	-3,7	-3,7
Endeudamiento del Estado (en % del PIB)	64,2	62,3	62,7e	63,6	64,1
Tasa de inflación (%)	-0,6	-0,5	0,2e	0,5	1,4
Tasa de paro (% de la población activa)	5,3	4,8	4,3	4,5	4,5
Balanza de transacciones corrientes (miles de millones de USD)	14,47	11,57	14,28e	11,32	12,50
Balanza de transacciones corrientes (en % del PIB)	4,8	3,6	4,1e	3,1	3,3

Fuente: FMI – World Economic Outlook Database, 2017 Nota: (e) Datos estimados

Por su situación geográfica, Israel sirve de puente entre continentes, mantiene estrechas relaciones comerciales con Estados Unidos y tiene un Acuerdo de Libre Comercio con la Unión Europea, con la Asociación Europea de Libre Cambio (AELC) o Acuerdo Europeo de Libre Comercio (también conocida por sus siglas en inglés EFTA *European Free Trade Association*), muchos países europeos del Este, al igual que con Canadá y México¹.

En 2010 entró en vigor acuerdo de libre comercio MERCOSUR-Israel que convirtió a Israel en la primera nación fuera de Sudamérica en tener un Tratado de Libre Comercio (TLC) con el Mercado Común del Sur. Israel es el país con el mayor número de empresas cotizadas en NASDAQ fuera de Estados Unidos y Canadá.

Es el segundo país, después de Estados Unidos, por número de *startups*². El Estado invierte tanto en alta tecnología como en el desarrollo de nuevas *startups*, a través de subvenciones e inversión pública directa. Israel es el segundo país en el mundo con inversión en capital riesgo.

¹ Ministerio de Economía de Israel, revista mensual <http://www.itrade.gov.il/spain/economia-israeli/>

² El diccionario de definiciones Investopedia define como startup a una empresa que se encuentra en la etapa inicial de su operación y que debe desarrollar su producto para generar ingresos que le permitan crecer. Este escenario de incertidumbre sobre el futuro es sólo una de las características de las startups. Fuente: <http://destinonegocio.com/mx/negocio-por-internet-mx/guia-definitiva-para-entender-que-significa-startup/>

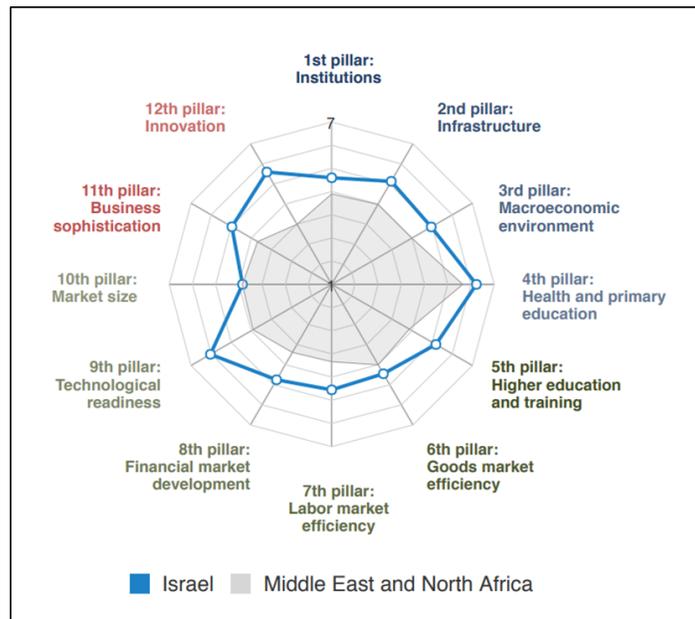


En 2011, 422 *startups* israelíes alcanzaron 1,57 mil millones de dólares en capital riesgo. Grandes multinacionales eligen Israel para instalarse. ¿Qué otro país en el mundo puede decir que todos los ordenadores del mundo contienen hardware o software que ha sido desarrollado en Israel? Un ejemplo es un chip Centrino que fue fabricado de principio a fin en las instalaciones de I+D que tiene Intel en la ciudad de Petach Tikva. Unos de los ejemplos de multinacionales que mantienen operaciones en Israel son Microsoft, AOL, Intel, IBM, Cisco Systems, Motorola, Johnson & Johnson, Danone, L’Oreal, British Telecom, Telecom Italia y Sony, entre ellos.

Según el ranking de rentabilidad sin riesgo que elabora Bloomberg, Israel es uno de los países más seguros para la inversión empresarial. El índice de riesgo en Tel Aviv tuvo una disminución del 7,6% en los últimos diez años.

El informe global de competitividad 2017-2018 del Foro Económico Mundial clasificó a los países en 12 pilares de la competitividad, el 12 de los cuales es "Innovación". Suiza se ubicó primero como el país más innovador del mundo. Estados Unidos ocupa el segundo lugar, que coincide con su segundo lugar en el índice general y con tan sólo 70 años, Israel fue elegido la tercera economía más innovadora del mundo, (Grafica 2.- Índice de Competitividad Global) impulsada por fortalezas similares a las de Suiza. Tiene una buena capacidad de innovación, instituciones de investigación científica de alta calidad y fuerte gasto y colaboración del sector privado en Investigación y Desarrollo.

Grafica 2. Índice de Competitividad Global



Fuente: http://www3.weforum.org/docs/GCR2017-2018/03CountryProfiles/Standalone2-pagerprofiles/WEF_GCI_2017_2018_Profile_Israel.pdf



Debido a la escasez de recursos naturales a lo largo de su geografía y el hecho de convivir con un conflicto regional sin fin, Israel ha potenciado factores económicos tales como: la agro-tecnología, la medicina, la industria, la alta tecnología, el turismo y el comercio.

En la actualidad su agricultura y ganadería están en perfecta combinación con las tecnologías de que se disponen y son capaces de cubrir las necesidades del país e incluso su exportación en ciertos productos. Esto se debe a la obtención del máximo rendimiento de sus recursos hídricos, a la alta tecnología en desalinización de agua de mar, como la Planta desalinizadora Zorek, que produce un caudal de 624,000 m³/día, (Figura 1.- Planta desalinizadora Zorek), al estudio y tratamiento de semillas y tierras y al reciclaje de sus residuos.

La alta tecnología sobre la que se asienta la economía israelí se debe al elevado presupuesto que el Estado destina para Investigación y Desarrollo, como ya se ha citado anteriormente, con las consecuentes innovaciones en medicina, biotecnología, telecomunicaciones y electrónica.

Figura 1. Planta desalinizadora Zorek



Fuente: http://www.ide-tech.com/es/b_case_study/proyecto-sorek/

TENDENCIA ENERGÉTICA

Después de más de 40 años tratando de identificar si Israel tenía algún recurso natural en su territorio, las frustraciones del estado judío llegaron a su punto de ebullición en 2010 con el descubrimiento del campo de gas natural Leviatán en la costa del Mar Mediterráneo. Israel, que había descubierto previamente gas natural en 2009 en sus aguas del Mediterráneo, ahora se encuentra en una posición de privilegio y fortaleza en términos económicos.



Este sitio, que fue descubierto por una empresa rusa de exploración de gas natural, es sin duda uno de los depósitos más grandes del mundo. Ese hallazgo ha llevado a Israel a firmar un contrato de \$ 3 billones de dólares con esta compañía para llevar a cabo la explotación de este depósito. Gracias a este hallazgo, Israel recibirá más del 60% de las ganancias de la venta de gas natural y se estima que para 2018 el país suministrará su propio consumo de energía en un 50%. Además, Israel ya comenzó a exportar gas natural a Egipto y Jordania, con quien en 2015 firmó un acuerdo de \$ 10 billones de dólares para exportar gas natural al Reino Hachemita.

Pero no solo se estima que Israel tiene 3 billones de metros cúbicos de gas natural, también se estima que Israel tiene 6 mil millones de barriles de petróleo en los Altos del Golán aunque la perforación es también probable que sea controvertida desde el punto de vista geopolítico. La comunidad internacional no reconoce los Altos del Golán como territorio de Israel³.

Figura 2. La plataforma de perforación Sedco Express sobre el campo de gas Tamar en el Mediterráneo



Fuente: <http://www.enernews.com/nota/298062/leviatan-israel-futuro-exportador-de-gas/>

Este marco de oportunidades que Israel está experimentando actualmente es clave para hacer que el país converja en asuntos económicos y diplomáticos con sus vecinos árabes. O al menos empujarlos en esa dirección. Frente a las recientes expresiones del presidente de los Estados Unidos, Donald Trump, a favor del reconocimiento de Jerusalén como su capital, no hay duda de que Israel seguirá contando con un aliado incondicional en la comunidad internacional, pero también un aliado en la economía y nivel militar.

DINÁMICA DE LA POLÍTICA INTERIOR

³ <https://unitedwithisrael.org/es/israel-descubre-enormes-reservas-de-petroleo-en-los-altos-del-golan/>



La sociedad israelí ha experimentado diversas mutaciones en el lapso de tiempo transcurrido desde la fundación del Estado de Israel en 1948 hasta principios de los años noventa. Para poder comprender la situación Política actual que atraviesa, se debe tener en cuenta la fragmentación de la sociedad, la cual se reproduce cada vez más sostenida con motivo de las elecciones legislativas y que a su vez se fortalece en un poderoso consenso político en materia de seguridad. Lo anterior nos introduce a una sociedad judía israelí, que ha dado un giro hacia la derecha tanto en temas sociales como políticos.

Todos los estados deben arraigar bases políticas que se convierten en los pilares sobre los cuales se fundamenta el ideario del Interés nacional, es decir supervivencia, bienestar económico y autonomía, para el estado de Israel este Interés presenta la consolidación de una cultura bajo la concepción ideológica del Sionismo⁴ el cual sigue vigente en la sociedad israelí de este tiempo y mantiene en el presente la igual postura que profesaba en el pasado.

Sigue invocando a la integración del pueblo judío y reconociendo a Eretz Israel como el lugar más pleno y representativo para vivir como judíos. Dentro de las características más preponderantes del sionismo, se resalta el hecho de defender los derechos de los judíos como persona y como nación, este se ocupa de idear y construir lo que deber ser el Estado judío, luchar contra toda manifestación de antisemitismo, y no solamente de defenderlo en materia de seguridad, por lo tanto gesta una sociedad ejemplar que se edifica sobre los cimientos de la democracia y los valores humanos, con la finalidad de determinar las características de una sociedad más justa.

Uno de los aspectos de carácter relevante a destacar en el sistema político del Estado de Israel, es que este es conocido como uno de los países pioneros en abanderar la democracia en la región del medio oriente, desde sus orígenes el sistema político Israelí emergió de las instituciones democráticas gobernantes bajo el mandato británico (1920–1948), durante este periodo se estableció la conformación de un organismo que representara y defendiera a la comunidad judía del país ante la autoridad mandataria, este organismo era conocido como el Va'ad Le'umi (Consejo Nacional Judío) y contaba con la autonomía de ocuparse de todos los asuntos internos velando por los intereses de la comunidad⁵.

Tras la declaración de independencia y el establecimiento de Estado se presenta la conformación estructural de un sistema de gobierno parlamentario basado en el principio de la división de poderes, fraccionado en tres ramas del poder público: legislativo, ejecutivo y judicial. Los órganos de control más importantes que diseñan las estrategias administrativas y gubernamentales son la presidencia, la Knéset (parlamento), el gobierno (gabinete de ministros) y el sistema judicial.

⁴ El sionismo es un movimiento político internacional que propuso desde sus inicios el restablecimiento de una patria segura para el pueblo judío en la Tierra de Israel (Eretz Israel). Dicho movimiento fue el promotor y responsable en gran medida de la fundación del Estado de Israel.

⁵ Cleveland, William L., y Martin P. Bunton. Una historia del Medio Oriente moderno. Boulder: Westview, 2013. 232.



Sus orígenes estructurales se enmarcan en el multipartidismo, con la intervención de algunos partidos dominantes y coaliciones de gobierno, desde el primer momento se optó por abrazar un mecanismo electoral constituido por dos magnos partidos de centroizquierda, y centroderecha, los cuales definen hoy por hoy el foco de atención de la política israelí.

Aunque también son factores de incidencia en el sistema las elecciones abiertas y competitivas, lo anterior nos devela un estado fuerte políticamente hacia su interior, pero dividido por pensamientos sobre todo religiosos acogidos por la extrema derecha. Desde su fundación, Israel parece haber experimentado un nivel de tensión más agudo entre religión y estado que cualquier otra nación occidental. Hay varias razones para esto, todas ellas interrelacionadas:

El hecho de que en Israel no existe una constitución de ningún tipo que separe la religión del estado, como es costumbre en muchos países occidentales. Pero la ausencia de una constitución en sí misma proviene principalmente del predominio de los círculos religiosos y tradicionales que se oponen a tal separación. La razón: durante 2,300 años, desde el comienzo del período del Segundo Templo (finales del siglo VI a.C.) hasta el período de la Ilustración moderna (finales del siglo XVIII), surgió una congruencia entre la identidad nacional judía como tal y la identidad religiosa judía. En otras palabras, solo aquellos que observaron los mandamientos religiosos judíos podrían ser considerados miembros del pueblo judío.

También en los últimos 200 años, somos testigos una vez más de una separación parcial entre la identidad nacional y religiosa judía: los individuos que han abandonado la observancia religiosa judía, incluso los ateos totales, se ven a sí mismos, y son percibidos por otros, como judíos. Pero una congruencia que duró 2,300 años todavía ejerce cierta influencia, ya que dio lugar a un gran número de judíos ortodoxos, tradicionales e incluso algunos seculares, que están convencidos de que el estado judío no tiene derecho a existir si no refleja a los religiosos judíos identidad, en otras palabras, que incumbe a Israel encarnar la identidad religiosa y ciertamente no obstaculizarla.

Cada figura pública en Israel –político, periodista, intelectual, juez, etc.– que desea abordar seriamente el tema de la religión y el estado en Israel debe reconocer este hecho básico. Cualquier intento de ignorarlo, y adoptar dogmáticamente el modelo occidental “clásico” –de separación de la iglesia y el estado–, puede poner en peligro al estado y su régimen democrático no menos que rendirse a los abanderados de la religión. Paradójicamente, es precisamente para que el Estado pueda finalmente disfrutar de la supremacía sobre la religión y para poder rechazar las demandas de la religión cuando sus valores causan un daño intolerable a los de la democracia, que el Estado debe intentar abarcar la religión, otorgarle un sitio de honor⁶.

⁶ Religion and State: Is Israel Different than any Other Country on this Matter? <https://en.idi.org.il/articles/6114>



DINÁMICA DE LA POLÍTICA EXTERIOR

Israel mantiene relaciones diplomáticas con un total de 157 países. Entre estos figuran solamente dos estados árabes (Egipto y Jordania) desde que Israel firmara sus Tratados de Paz con esos dos países en 1979 y 1994 respectivamente. Respecto a los demás países árabes, no se espera una completa normalización de sus relaciones con Israel hasta que se encuentre una solución negociada al conflicto árabe-israelí.

Estados Unidos e Israel mantienen una relación bilateral especial desde su proclamación como Estado Judío en 1948. Se trata de una relación privilegiada y especialmente cercana en las áreas de la defensa, la seguridad, las altas tecnologías, las finanzas y los intercambios económicos. Desde los años sesenta la ayuda militar de EE.UU. permite a Israel mantener una decisiva ventaja militar cualitativa sobre sus enemigos regionales. La firma del último MOU (memorándum de entendimiento) bilateral en materia de Defensa entre ambos países en septiembre del 2016 asegura la estrecha colaboración para la próxima década, así como la mayor contribución económica sostenida por parte de EEUU en la Historia de sus relaciones bilaterales con Israel, con un monto de 38 mil millones de dólares para los próximos 10 años.

La relación de Israel con la Federación Rusa tiene también un contenido especial que se ha ido reforzando en los últimos años, con un intenso nivel de contactos al más alto nivel entre el Primer Ministro Netanyahu y el Presidente Putin, en sintonía con el papel cada vez más relevante de Rusia en la región. Desde la caída del régimen soviético en 1990 se liberalizó la emigración de los judíos rusos a Israel, que han llegado masivamente hasta alcanzar una cifra superior al millón de personas, lo que dota a las relaciones con este país de una riqueza de contenido y una profundidad evidentes.

Israel mantiene relaciones diplomáticas con Turquía desde 1950, aunque la relación ha atravesado un periodo de crisis desde la llegada al poder del presidente Recep Tayyip Erdoğan en 2003 y principalmente del incidente del buque "Mavi Mármara" en 2010⁷. La crisis con Turquía se ha traducido en un acercamiento de Israel a Grecia y a la República de Chipre, tanto en el terreno diplomático como económico, energético y militar, conformando un foro trilateral con un nivel de contactos sin precedentes. Las relaciones con Turquía se han encauzado finalmente en 2017 tras este largo periodo de desencuentro, avanzando hacia la normalización, que atestigua entre otras cuestiones el intercambio de Embajadores.

Aunque Irán fue el segundo país islámico en reconocer en su día a Israel tras Turquía, desde el derrocamiento del Sha de Irán (Mohammad Reza Pahlavi) en 1979, Israel tampoco mantiene relaciones diplomáticas con ese país islámico, que se ha convertido en su mayor enemigo al considerar a la República

⁷ https://es.wikipedia.org/wiki/MV_Mavi_Marmara



Islámica de Irán y su programa nuclear como la mayor amenaza directa para su supervivencia y una fuente de peligro para la región y el mundo.

Desde el año 2000, las relaciones e intercambios comerciales y tecnológicos de Israel con una serie de países asiáticos emergentes, especialmente China y la India, se han intensificado de forma acelerada, especialmente en el terreno de las altas tecnologías.

Israel ha seguido muy atentamente el negativo desenlace en la región de la frustrada “primavera árabe”, así como el cambio drástico y acelerado del equilibrio de fuerzas en Oriente Medio en el periodo posterior y tras la conclusión del acuerdo nuclear con Irán, buscando la mejor manera de defender sus intereses en este periodo de incertidumbre. Debido a sus difíciles relaciones con la mayoría de los países árabes de Oriente Medio, Israel no es miembro de ninguna organización regional. Esto hace que, a efectos de cuotas o mecanismos rotatorios en organizaciones internacionales, Israel no sea considerado como parte de Asia, Oriente Medio o del Grupo Árabe, sino como país occidental y miembro del WEOG (*Western European and Others Group*).

Israel pertenece a la ONU desde el 11 de mayo de 1949, poco después de su creación como Estado. Asimismo, es parte de casi todas las Agencias y Convenios del sistema de la ONU. Las relaciones de Israel con la UE se enmarcaron a partir de noviembre de 1995 dentro del Partenariado Euro-mediterráneo, establecido en la Conferencia Euro-mediterránea de MAEs celebrada en esa fecha en Barcelona (Proceso de Barcelona). Israel en términos generales ha aceptado siempre la utilidad del Proceso de Barcelona como foro internacional en el que se puede sentar con sus socios mediterráneos y con el conjunto de Estados Miembros de la Unión Europea (UE) y mantiene su interés por participar en el mismo.

En enero de 2014 Israel ha sido admitido como miembro de pleno derecho del CERN, la organización europea para la investigación nuclear y participa de manera activa, beneficiándose en tanto que país de la Vecindad Meridional de la UE de la financiación prevista en el Programa marco de investigación e innovación “Horizonte 2020”.

Finalmente, Israel mantiene relaciones bilaterales con la Alianza del Atlántico Norte (OTAN) –Diálogo Mediterráneo de la OTAN a nivel 27+1 y 27+7– y ha sido aceptado en 2017 como Estado Observador de la Organización, acreditando por primera vez a un representante ante la misma en Bruselas.

FORTALEZAS MILITARES

Hace setenta años, el estado de Israel todavía era solo un brillo a los ojos de los sionistas y el futuro estado militar no era más que un grupo irregular obligados a fabricar balas en una instalación secreta construida debajo de un kibutz (comuna agrícola israelí). Hoy en día, el ejército de Israel es ampliamente visto como uno de los más efectivos del mundo.



Una vez obligado a armarse con equipos excedentes adquiridos de estados más poderosos, y en ocasiones obtenidos por sigilo, Israel es ahora uno de los seis mayores exportadores de armas del mundo, ganando miles de millones de dólares cada año mediante la venta de equipos militares a compradores de China, India, Colombia y Rusia entre otros, Israel es el exportador del 60% de drones en el mundo.

Desde los satélites, los sistemas de defensa antimisiles –cúpula de hierro– hasta el blindaje adaptable y las armas cibernéticas, siempre ha encontrado formas de eludir o superar barreras financieras y tecnológicas.

Hoy, Israel dedica un mayor porcentaje de su Producto Interno Bruto (PIB) a la investigación y el desarrollo que cualquier otro país, pero también invierte en sus recursos humanos, con numerosos programas educativos especializados diseñados para atraer a los mejores talentos al ejército y para enviar soldados a la escuela. Shimon Peres dijo en alguna ocasión: “Necesitamos invertir en el cerebro de los soldados, no solo en sus músculos”.

El tamaño pequeño de Israel, combinado con su tradición de servicio militar universal y obligatorio, también ayuda asegurando que rara vez haya más de un grado de separación entre oficiales militares, científicos y empresarios; como resultado, las necesidades y los desafíos militares se comunican rápida y fácilmente a los responsables de formular políticas, académicos y financieros.

La cultura informal de Israel ofrece una ventaja poco apreciada, lo que hace que Israel sea único es la completa falta de estructura. La ausencia de una “jerarquía social” ayuda a estimular la innovación, por ejemplo, los mecánicos de menor rango no rehúyen un debate con sus generales sobre las actualizaciones de aviones de combate más recientes y eso es lo que diferencia a los israelíes de sus contrapartes en diferentes partes del mundo, donde la disciplina es de suma importancia, a esto le llaman la cultura “chutzpah” –audacia en hebreo– que alienta la creatividad y protege contra el pensamiento grupal.

Las Fuerzas de Defensa de Israel (FDI) están planificando una serie de mejoras tecnológicas y reformas estructurales para el futuro de sus fuerzas terrestres, aéreas y marítimas. Se ha aumentado la capacitación, incluso en cooperación entre unidades terrestres, aéreas y navales empleando el desarrollo de alta tecnología aplicada a las comunicaciones terrestres y satelitales, algunos de sus avances publicados son:

El tanque Merkava MK-IV está protegido por el sistema de protección activo *Trophy*, que utiliza una combinación de sensores montados en torretas y proyectiles formados explosivamente para derribar proyectiles de tanques enemigos, cohetes y misiles anticarro guiados. El sistema *Trophy* está probado en combate ya que ha salvado varios tanques Merkava MK-IV, y sus tripulaciones, de las armas antitanques desplegadas por Hamas en la Operación Margen Protector 2014 en la Franja de Gaza. Los ingenieros israelíes también se preparan este año para experimentar con el sistema *Iron Vision*, un sistema de realidad aumentada diseñado para permitir a las tripulaciones “ver” fuera de su tanque con una



combinación de gafas de realidad virtual (VR) y sistema de apertura distribuida. La Fuerza Aérea israelí compró 50 aviones de combate F-35 *Lightning II* a Estados Unidos, su última entrega programada es para el año 2024 y utilizarán sistemas de guerra electrónica, alas exteriores, bombas guiadas y misiles aire-aire, diseñados y construidos por Israel.

La Armada israelí está actualmente expandiendo su flota de submarinos, con un total de nueve submarinos de clase *Dolphin* con diseño Israel-Alemania, aún pendiente de entregar los últimos tres con capacidades nucleares. Israel también está desarrollando artillería naval, incluyendo un cañón capaz de disparar rondas de 155 mm guiadas por satélite entre 75 y 120 kilómetros.

Dentro de las innovaciones para este año se tiene el empleo de una embarcación no tripulada⁸ multipropósito de 12 metros de eslora que puede ser operada desde una nave nodriza o línea terrestre. Entre las misiones que tiene asignadas esta la guerra antisubmarina, medidas antiminas, guerra electrónica, seguridad marítima y misiones comerciales submarinas, tiene un alto grado de autonomía y es capaz de permanecer en el mar durante cuatro días o más. Tiene capacidades de comando y control y conciencia situacional. La embarcación pasó pruebas especiales en las flotas de Holanda y Bélgica en el Mar del Norte y demostró un rendimiento sobresaliente en condiciones de mar del 6, vientos de 35 nudos y altura de olas de 1,5 metros.

Sin olvidar sus exactos sistemas de interceptación de misiles al entrar a su territorio, llamados cúpula de hierro⁹, que día a día escalan nuevas opciones, muchas de ellas no conocidas aún.

ARMAMENTO NUCLEAR

El programa de armamentos nucleares israelíes fue lanzado muy pronto y a comienzos de la década de los cincuenta ya estaban manos a la obra, entonces en cooperación con Francia¹⁰. Fue en 1952 cuando se creó secretamente la comisión de energía atómica como un departamento del ministerio de defensa. En 1966, la comisión fue puesta bajo el control directo del primer ministro, quien se convirtió en su presidente.

Desde comienzos de la década de los sesenta, el programa es ejecutado en el centro de investigaciones nucleares del desierto del Neguev, organizado bajo el modelo del proyecto manhattan de Estados Unidos durante la segunda guerra mundial. Desde 1955, este trabajo se realizó en estrecha colaboración con Sudáfrica, cuyo programa de armamento nuclear proseguía paralelamente. Pero había una diferencia Sudáfrica, gran productor de uranio, ha sido el proveedor de Israel en este campo, pero es el potencial israelí de investigación-desarrollo lo que más ha contribuido a los principales progresos científicos y tecnológicos.

⁸ <http://www.israeldefense.com/he/node/31699>

⁹ https://es.wikipedia.org/wiki/C%C3%BApula_de_Hierro

¹⁰ https://es.wikipedia.org/wiki/Programa_nuclear_de_Israel



Las declaraciones oficiales en este terreno han sido sumamente ambiguas pues si, por un lado, el gobierno nunca ha tenido en cuenta públicamente estas realizaciones, por el otro ha anunciado que estaba dispuesto a oponerse a cualquier programa de armamento nuclear en la región.

Al mismo tiempo, la inmensa mayoría de expertos de la comunidad internacional sostiene que Israel tiene armas nucleares. Las posibles dudas que pudieran tener los analistas finalmente se disiparon el 5 de octubre 1986, cuando el diario *The Sunday Times* de Londres publicó una entrevista con un ex empleado del centro de investigación nuclear de Israel en Dimona, Mordechai Vanunu, en la que habló sobre el programa de armas nucleares de Israel ilustrando con fotografías que él mismo había tomado en el centro nuclear de Dimona. Ese artículo destaca los aspectos del programa nuclear de Israel, sus armas nucleares y su estrategia nuclear¹¹.

GEOPOLÍTICA

De acuerdo al libro “Política exterior de Israel desde la perspectiva neorrealista de las relaciones internacionales” La situación geopolítica actual de Israel se puede definir de la siguiente manera:

“Estado pequeño que debe manejar amenazas de una magnitud que supera lo que su espacio territorial representa, sin embargo este se antepone sobre cualquier circunstancia de amenaza impermeabilizando sus fronteras, manteniendo una política de seguridad agresiva, su ubicación geoestratégica determina la manera como se comporta en el sistema internacional, y además de esto le beneficia el interactuar y mantener relaciones con potencias que controlan recursos enormemente mayores, como es la alianza con Estados Unidos.”

Israel es un estado implantado en un territorio generalmente ocupado por población árabe, la idea de que fuera reubicado sobre este espacio ha despertado el sentimiento nacionalista de habitantes palestinos de origen árabe que, aunque no constituían una entidad territorialmente organizada, ocuparon por muchos años este territorio. En cuanto a ubicación territorial Israel está situado en la costa oriental del mar mediterráneo, es decir en el espacio conocido como el levante lo que le estima a ser una potencia dominante en esta zona, desde los perímetros marítimos al norte y hacia el sur de manera terrestre.

La zona del levante y la posición estratégica de Israel han sido siempre un punto de atención para las grandes potencias, pues ningún poder hegemónico cercano al mediterráneo puede gozar de seguridad absoluta a menos que controle el levante, también esta zona la brinda independencia y acceso a cualquier estado que lo domine en las vías marítimas. El territorio que ocupa Israel puede considerarse como una zona de convergencia del hemisferio oriental. Geográficamente las tres regiones que le integran territorialmente hacen parte de su fortaleza económica, su llanura costera le facilita el comercio, recurriendo como puente entre las rutas del este y el mar, hacia el noreste predomina la región montañosa

¹¹ https://es.wikipedia.org/wiki/Mordej%C3%A1_Vanunu



caracterizada por la agricultura, en la zona sur sobresale la región desértica. Los intereses de los pobladores se basan en las relaciones comerciales en el mediterráneo y el resto del mundo.

En medio de una zona en la que reina la conflictividad, Israel comparte fronteras con vecinos que representan una amenaza para su seguridad, debido a tipos de antecedentes de carácter bélico que ha presentado, entre ellos Egipto con quien hasta antes de la caída del líder político Hosni Mubarak mantenía relaciones estables, sin embargo, históricamente las disputas han sido territoriales con consecuencia de pérdida para Egipto. Por otro lado, se encuentra Siria con quien disputa los altos del Golán, con el Líbano que representa una de los sectores más marcados por el conflicto de manera constante y como resultado a este prevalece la manifestación de enfrentamientos.

Otro escenario geopolítico es el conflicto permanente del bloqueo a la franja de gaza, Israel reclama soberanía sobre este territorio fundamentándose en la conquista de este espacio en la primera guerra árabe-israelí de 1948, siendo esta una ruta clave para el comercio entre el cercano oriente y Europa, otro de los argumento del estado de Israel para hacer presencia en este territorio es el arraigo de que estas tierras pertenecen a la connotación bíblica de la tierra prometida para los judíos, por lo que la religión juega un rol relevante en este conflicto, actualmente este territorio es ocupado por palestinos, pero históricamente comunidades judías han ejercido soberanía sobre él, la amenaza más contundente es la operación bélica que desarrollan las organizaciones como Hamás y el Hezbolá en esta zona, las acciones terrorista y las reacciones militares del estado de Israel cuando ve amenazada su integridad, utilizando la disuasión y las guerras preventivas tratando de proteger sus intereses haciendo uso de todos los medios políticos, económicos, y militares a su disposición.

El método empleado por palestina ha sido el terrorismo pues ante la estructura armamentistas del estado de Israel no cuenta con la dotación de mismo nivel para contrarrestarlo, es la forma como Israel se impone sobre esta zona, la franja de gaza es un estratégico territorio y centra hoy por hoy la atención de los derechos humanos sobre el sinnúmero de guerras y las acciones de lesa humanidad que se comente contra la población. La política, la geografía y la cultura parecen ser los elementos que han ocasionado el conflicto y desencadenado guerras sin poder poner fin a la situación. Dos estados que han luchado por un espacio propio.

Otra proximidad geográfica que ocasiona un ambiente de tensión está representada por Irán que en repetidas ocasiones ha amenazado con la destrucción total del estado de Israel mediante la utilización de armamento nuclear.

La dimensión geopolítica del estado de Israel lo ubica en un espacio geográfico en el cual la proximidad con sus vecinos es un contexto rigurosamente hostil y ambivalente al riesgo, debido a esto Israel tiene que



reforzar sus fronteras a través del poderío militar implementando sistemas de inteligencias internos¹² como el shabak y externos como el mossad. La seguridad desde todas las esferas es el principal objetivo para poder preservar la integridad de la nación, la expansión territorial es otro ahínco para seguridad nacional, bajo el planteamiento que toda nación para poder asegurar su supervivencia debe poseer un espacio territorial que le permita desarrollarse como estado autónomo.

GEOESTRATEGIA

La posesión de los altos del Golán es un ejemplo claro de expansión territorial, pues esta se ejerce con miras geoestratégicas, para lograr mantener el *statu quo* en la región y salvaguardar la seguridad de sus ciudadanos la política exterior empleada es la de poder, defendiendo a toda costa su territorio en función de su interés nacional.

El ambiente conflictivo al que se enfrenta Israel en todo tiempo además de las corrientes culturales y religiosas entre judíos y árabes, se ocasiona desde la dimensión geopolítica en una resumida batalla por el control de las salidas al mar y el agua en la región e incluso por la lucha de ciertos recursos predominantes de la región, (actualmente gas) la situación de ocupación en gaza tiene un enfoque geopolítico gracias a la favorecida salida al mar mediterráneo y las futuras explotaciones mineras del desierto del Negev. Al noreste de su localización el estado tiene proximidad con un vecino que representa una amenaza para su integridad debido al interés que este tiene en la salida al mar que no posee, por esto la ubicación de Israel quien tiene el control del levante es realmente interesante para Siria, que al lograr ocupar de alguna manera la ubicación de Israel podría tener acceso a la costa y de esta manera no solo comerciar en el norte sino también hacia el suroeste.

El peligro de Israel será latente en el momento que una gran potencia pretenda dominar la cuenca del mediterráneo o se posesione en la región que comprende entre Afganistán y el mediterráneo.

El General Brigadier Ram Yavne, Jefe de la División Estratégica (JV), de las Fuerzas de Defensa de Israel, recientemente sostuvo que la situación estratégica general se puede sintetizar en tres conceptos que lo representa: Incertidumbre, Inestabilidad y Volatilidad.

En cuanto al balance geoestratégico, indico que Israel en la actualidad tiene la oportunidad para:

1. Ejercer y mantener la DISUASIÓN.
2. Aprovechar la debilidad de los enemigos por sus luchas internas.
3. Aprovechar que tienen una ventaja tecnológica.
4. Que actualmente no hay amenazas militares de otros Estados Nación, fuera de la region.

¹² <https://www.intelpage.info/israel.html>



5. Incrementar la cooperación con vecinos, ante la comunidad de intereses. (Egipto y Jordania)
6. Desarrollar la infraestructura para mejorar la calidad de vida en zonas empobrecidas que son caldos de cultivo de violencia. (Franja de Gaza y Cisjordania)

Según su opinión, es un balance favorable y con oportunidades, como las anteriormente señaladas. Asimismo, consideró que los principios a respetar son:

1. Limitar la capacidad de influencia de las fuerzas radicalizadas.
2. Cooperar con el componente suní.
3. Participar en la derrota del Estado Islámico (ISIS).
4. Asociación estratégica con Estados Unidos.
5. Establecer canales de dialogo con Rusia para incrementar la seguridad.
6. Prevención y estabilización de los esfuerzos cooperativos de carácter regional

El principal foco de atención de Israel en este momento es la influencia iraní, el cual considera que está intentando constituirse en un poder regional, promoviendo su influencia negativa, construyendo capacidades para los enemigos de Israel, es decir apoyando a Hezbolá¹³, Hamás y el Jihad Islámica, Jihad Islámica Palestina, ISIS, y otros.

Manifestó mucha preocupación fundamentalmente sobre la actividad a lo largo de las fronteras del norte. En Siria para evitar el atrincheramiento iraní. En Líbano, Irán también ha continuado desafiando Israel, con varias visitas de funcionarios iraníes al sur del Líbano visiblemente organizado por Hezbolá.

Al mismo tiempo, esto no debe conducir a entender que Israel quiere un conflicto con los iraníes en su frontera en este momento. Por el contrario, la amenaza explícita destaca los esfuerzos para movilizar los poderes regionales para prevenir ese conflicto ya que la ventana de oportunidad para hacerlo puede estarse cerrando. Israel continuará agitando abiertamente la amenaza de un conflicto; un conflicto que todavía no quiere, sin embargo, podría ser presionado a elegir, dado a los recientes acontecimientos bélicos en la zona.

RETOS Y DESAFÍOS

Oriente Medio es testigo de la convergencia de varios desarrollos importantes que potencialmente tendrán un amplio impacto en la seguridad nacional de Israel.

- La guerra civil en Siria está cursando a través de un proceso dominado por Rusia, Irán y Turquía, que plantea el peligro de que los intereses de Israel no se tengan en cuenta en las deliberaciones.

¹³ Movimiento de la Resistencia Islámica de El Líbano (Hezbolá)



- El Estado Islámico establecido en Irak y Siria ha sido aniquilado, aunque la idea subyacente que impulsa a la organización sigue siendo un desafío social y de seguridad urgente, tanto en Medio Oriente como a nivel mundial.
- La lucha regional entre Irán y sus aliados, y Arabia Saudita y sus aliados, se ha calentado significativamente.

Bajo estas expectativas, existen varios desafíos a largo y corto plazo en la agenda de seguridad política de Israel, desde su creación, Israel ha tenido que lidiar con amenazas a su seguridad nacional que requieren una acción inmediata y una importancia compleja para el futuro.

Los principales desafíos de seguridad de Israel¹⁴:

AL NORTE

1. Surgimiento de un nuevo equilibrio de poder basado en la consolidación de Rusia en Siria.
2. La posición de Irán en Siria.
3. El fortalecimiento relativo de Hezbolá en el Líbano con el apoyo de Irán.
4. El programa nuclear de Irán.

AL SUR

1. Renovar el diálogo israel-palestina.
2. El colapso total de la Franja de Gaza.

EN EL CONCIERTO DE NACIONES

Mantener la legitimidad de Israel

Otro desafío reciente que se presenta es el enfrentamiento constante con Líbano por sus límites tanto en tierra como en el mar, lo que ha dado recientemente una disputa por los yacimientos de gas en el Mediterráneo y la construcción de un muro en la zona poblada de Matula a tal grado que el grupo armado Hezbolá, amenaza con misiles a las plataformas de perforación de gas natural de Israel.

CONCLUSIONES

El pueblo judío ha sido reconstruido desde su fundación como estado en 1948, inspirado en el sentimiento nacionalista representado en el sionismo, logra establecerse territorialmente como un estado en medio oriente mediante la resolución 181 de la asamblea general de naciones unidas, emprendiendo así dos luchas, una propia hacia su consolidación como estado, al mismo tiempo que otra con su entorno inmediato

¹⁴ <https://www.hispantv.com/noticias/oriente-medio/363710/israel-seguridad-existencia-hamas-hezbollah-iran>



por su supervivencia en la región, enfrentando constantemente la inconformidad de las comunidades árabes por su presencia,

Dando pie a la alta conflictividad existente en la región, que a su vez juega un papel importante en el diseño de las estrategias de seguridad para Israel, ya que se enfrenta a un ambiente en el cual la proximidad geográfica genera hostilidad, ocasionando la adopción de un estado de guerra permanente que le permite estar preparado ante cualquier circunstancia que pueda poner en riesgo su soberanía.

Por tal razón Israel emplea una política exterior disuasiva que le permite anteponerse ante cualquier situación que represente una amenaza contra su integridad como estado, transmite una imagen de superioridad por medio del uso de la fuerza y de esta manera garantiza su auto preservación; una política agresiva al procurar mantener su estatus quo en la región defendiendo por todos los medios posibles su territorio aun sobrepasando los valores morales que profesa la comunidad internacional; una política de poder porque impone en la región las condiciones necesarias en función de su interés nacional (supervivencia), por medio del fortalecimiento de su poder militar, tecnológico y económico, teniendo en cuenta que a mayor poder mayor seguridad.

A pesar de su peculiar naturaleza como ya se ha establecido antes, ha establecido vínculos de cooperación fuera de su subsistema por medio de tratados comerciales y alianzas estratégicas de seguridad hemisférica, que le permiten destacarse dentro del concierto del sistema económico internacional e imponer una gran brecha económica entre sus vecinos.

Aprovecha los atributos geográficos que representa el Levante Mediterráneo junto su influencia en medio oriente, para mostrarse imprescindible dentro de la defensa de la estructura del sistema por las posibles amenazas que se puedan presentarse en éste.

Convirtiéndose en el primer frente de seguridad de occidente frente a cualquier iniciativa de oriente en desestabilizar el sistema, ya que Israel como primer interesado en salvaguardarse,

Proyecta su seguridad a un nivel compatible con la defensa del sistema internacional impuesto por occidente.

Israel sobrevive aliándose con poderes que sí tienen los recursos para manejar el equilibrio de poder en el Medio Oriente, a saber, los Estados Unidos. Su posición geográfica también significa que Israel debe gestionar relaciones complejas con sus vecinos musulmanes mediante una colaboración silenciosa, explotando las divisiones y aprovechando sus ventajas tecnológicas y económicas para crear dependencias estratégicas. Para sortear todos los desafíos presentados por Medio Oriente, Israel se mantendrá ágil en su diplomacia y, cuando la situación lo requiera, se mantendrá firme en sus ataques preventivos, sus actividades encubiertas y sus relaciones económicas.



FUENTES DE INFORMACIÓN

<https://www.belfercenter.org/israel-defense-forces-strategy-document>

<https://www.belfercenter.org/sites/default/files/legacy/files/IDFDoctrineTranslation.pdf>

<http://www.inss.org.il/publication/strategic-survey-israel-2017-2018/>

<https://www.elsaltodiario.com/oriente-medio/lineas-estrategicas-de-israel-el-boicot-puede-danar-al-estado-de-israel-mucho-mas-que-un-ataque-militar>

<https://boicotisrael.net/>

<https://www.mensxp.com/special-features/longform/40082-from-toy-drones-to-merkava-tanks-how-israel-became-a-global-military-tech-superpower.html/>

<https://www.nytimes.com/2017/02/03/books/review/weapon-wizards-yaakov-katz-amir-bohbot.html>

https://elpais.com/internacional/2016/09/28/actualidad/1475086835_062748.html

<https://en.wikipedia.org/wiki/Chutzpah>

<http://www.eurosur.org/ai/16/16-2.htm>

https://elpais.com/economia/2017/07/28/actualidad/1501259690_825940.html

https://www.huffingtonpost.com/edgar-m-bronfman/the-impact-of-israels-int_b_671599.html

<https://www.haaretz.com/israel-news/israeli-politics-is-becoming-fascistic-israeli-opposition-leader-warns-1.5487946>

<https://en.idi.org.il/articles/6114>

https://es.wikipedia.org/wiki/Agencias_de_Inteligencia_de_Israel

<http://educacion.practicopedia.lainformacion.com/geografia-e-historia/que-diferencias-hay-entre-isis-estado-islamico-y-al-qaeda-23875>

https://www.haaretz.com/israel-news/israeli-army-fires-at-gaza-target-after-device-explodes-near-border-1.5825454?utm_source=Push_Notification&utm_medium=web_push&utm_campaign=General

<https://www.intelpage.info/israel.html>

<https://actualidad.rt.com/actualidad/view/109609-armas-nucleares-israel-secreto>