

## Tarjeta de identidad

# KKL

Naturalmente para Israel



## El KKL por Israel, su gente y un medio ambiente sustentable

El Keren Kayemet LeIsrael y nuestros amigos en el mundo entero, juntos desde hace más de un siglo, desarrollamos el suelo para un futuro sustentable, apoyamos el sionismo y la educación ambiental, fortalecemos los lazos entre el pueblo judío y su patria, generamos contacto con la gente que ama a Israel, aseguramos un Néguev y una Galilea florecientes, respondemos a las necesidades del país y preservamos nuestro legado natural y cultural.

## Silvicultura y medio ambiente

- KKL ha plantado más de 240 millones de árboles.
- KKL gestiona y mantiene más de 400.000 acres (160.000 hectáreas) de bosques y arboledas naturales, que:
  - combaten la desertificación.
  - reducen las emisiones de gas invernadero.
  - crean "pulmones verdes" alrededor de las comunidades y dentro de ellas.
  - mejoran la biodiversidad.
- KKL desarrolla parques biosféricos, la integración óptima de los seres humanos y su medio ambiente.
- Los profesionales de KKL está en guardia día y noche para prevenir incendios en bosques y arboledas naturales, con la ayuda de torres de vigilancia forestal y los equipos más avanzados de lucha contra incendios.
- KKL implementa la investigación más actualizada en la rehabilitación de áreas dañadas por incendios.

## Gestión hídrica

- KKL ha ayudado a construir 230 reservorios y represas, que suministran dos tercios del agua para agricultura en Israel.
- Los reservorios de aguas servidas recicladas del KKL liberan valiosa agua fresca para uso doméstico y previenen la contaminación de las napas subterráneas.
- KKL crea biofiltros y construye humedales para ayudar a purificar las aguas de escorrentía en las ciudades y otras aguas contaminadas.
- KKL rehabilita y desarrolla manantiales y riberas de ríos.
- KKL previene la erosión y desertificación a través de la reparación de daños por inundaciones y la regulación del drenaje.
- KKL desarrolla nuevos recursos hídricos.

## Desarrollo y seguridad de las comunidades

- KKL desarrolla sitios de recreación, infraestructuras e instalaciones para turismo generadoras de ingresos.
- KKL ha recuperado más de 700.000 acres (280.000 hectáreas) de tierras para el desarrollo de comunidades, rehabilitado más de 250.000 acres (100.000 hectáreas) para agricultura en mil comunidades rurales y construido 8.000 kilómetros de rutas agrícolas y de seguridad para comunidades periféricas y fronteras.
- KKL desarrolla en bases del ejército puntos de encuentro para los soldados y sus familias.
- KKL desarrolla parques y bosques comunitarios que generan diferencias en la calidad de vida urbana y rural.
- KKL ajardina y desarrolla los entornos de instituciones educativas y residenciales en todo Israel.

## Educación

- KKL educa a miles de jóvenes en Israel y en el exterior para generar vínculos duraderos con la Tierra de Israel.
- KKL ha creado un novedoso programa de educación ambiental para estudiantes nuevos inmigrantes y para jóvenes de comunidades periféricas.
- KKL ha promovido el Liderazgo de las Aulas Verdes, un programa de educación para la ecología y el sionismo.
- KKL crea entornos de aprendizaje vivencial para niños y adolescentes en sus Centros de Campo y Educación Forestal.
- KKL llega a la gente a través de los Amigos del KKL en Israel, el sitio web del KKL, la columna "Israel verde" en el periódico Jerusalem Post y eventos públicos para todos, en bosques y espacios abiertos.
- KKL ofrece actividades para personas con necesidades especiales.
- KKL promueve la coexistencia a través de actividades educativas.

## Turismo y recreación

- KKL ha creado miles de parques, bosques y sitios de recreación, de acceso gratuito y abiertos 24/7.
- KKL ha creado miles de kilómetros de sendas para ciclistas, que se entrecruzan por todo el país.
- KKL trabaja para que los parques existentes sean accesibles a todos.
- KKL cumple una función clave en la restauración de sitios históricos, arqueológicos y de legado cultural en Israel.
- KKL organiza eventos y paseos para todo público.
- KKL crea sendas para deportes y entrenamiento.
- KKL promueve proyectos de eco y agriturismo.

## Investigación y desarrollo

- KKL ayuda a Israel a mantener innovaciones agrícolas y económicas con la financiación de investigación básica y aplicada en agricultura.
- KKL se asocia con organizaciones internacionales para encontrar soluciones a problemas relacionados con la silvicultura y la gestión del agua y las tierras áridas.
- KKL apoya la investigación de avanzada, particularmente en el campo de la agricultura moderna, que impacta sobre la economía de Israel.
- KKL está involucrado en iniciativas de energía renovable.
- KKL apoya e implementa proyectos de Investigación y desarrollo de relevancia global y comparte su saber con otros países cercanos y lejanos.

[www.kkl.org.il](http://www.kkl.org.il)



KKL-División de Recursos y Desarrollo  
Departamento de Proyectos y Mercadeo  
Jerusalém 2016  
Fotos: Archivo de fotos del KKL, Jerusalém



# Tarjeta de identidad ISRAEL



## Estado de Israel Datos básicos

- El Estado de Israel obtuvo la independencia en 1948.
- Población: 8.462.000: judíos, 75%; árabes, 21%; otros, 4%.
- Los dos idiomas oficiales de Israel son el hebreo y el árabe.



- Clima: inviernos lluviosos y veranos secos.
- Expectativa de vida: mujeres, 83,9; varones, 80,3
- Israel tiene el estándar de vida más alto en el Medio Oriente, y el tercero en Asia.



Oficina Central de Estadísticas de Israel - [www.cbs.gov.il](http://www.cbs.gov.il)



## Suelos

- Israel se encuentra junto a la costa este del Mar Mediterráneo y forma un puente de tierra que conecta a tres continentes: África, Asia y Europa.
- Israel tiene fronteras con el Líbano, Siria, Jordania y Egipto.
- Es un país de forma larga y angosta, de aproximadamente 470 km de largo y 135 km en su punto más ancho.
- El punto más alto de Israel es el Monte Meron (1.208 m, 3.963 pies).
- El punto más bajo de Israel (y el de todo el planeta) es el Mar Muerto (423 m, 1.388 pies bajo el nivel del mar).
- Israel cuenta con más de 150 reservas naturales y unos 50 parques nacionales.
- El Cráter Ramón en el Néguev es una de las maravillas geológicas del mundo.

## Educación

- La educación es obligatoria de 5 a 16 años, y gratuita hasta los 18 años.
- Israel tiene la tasa más alta en el mundo de población con títulos universitarios.
- Un 24% de la fuerza laboral de Israel cuenta con títulos universitarios, lo que la ubica en el tercer lugar en el mundo industrial, después de los Estados Unidos y Holanda; un 12% cuenta con títulos avanzados.
- Israel produce más artículos científicos per cápita que cualquier otro país, con un margen muy amplio, y cuenta con una de las tasas per cápita más altas en el área de patentes.
- El Premio Nobel ha sido conferido a diez israelíes.



## Negocios y economía

- Israel cuenta con una economía de mercado tecnológicamente avanzada, con diamantes tallados, equipos de alta tecnología y productos farmacéuticos entre sus principales exportaciones.
- Israel cuenta con la mayor cantidad per cápita de startups en Hi-Tech y biotecnología, muchas de ellas ganadoras de premios internacionales.
- Israel es líder mundial en agricultura de alta calidad, con investigadores que desarrollan métodos sofisticados y agricultores que los implementan.
- Israel es líder mundial en exportación de productos de invernadero a otros países.

## Cultura

- Israel tiene cerca de 20.000 sitios con antigüedades, reconocidos y protegidos por la ley.
- Israel tiene más museos per cápita que cualquier otro país.
- Israel ha producido compositores e intérpretes de música clásica, artistas plásticos y escritores de renombre mundial. La literatura hebrea es ampliamente traducida a muchos idiomas.
- Israel alberga y participa en prestigiosos festivales internacionales de artes escénicas.
- La industria cinematográfica de Israel florece; sus películas compiten en certámenes internacionales.
- Israel es líder en el ámbito de deportes para discapacitados y gana medallas en eventos paralímpicos.



## Medicina

- El sistema de salud de Israel es universal; sus hospitales son de avanzada tecnología. Pacientes del mundo entero recurren a tratamientos médicos en Israel.
- Los médicos y equipos paramédicos de Israel viajan como voluntarios a países de todo el mundo.
- Israel proporciona ayuda y asistencia en emergencias a países castigados por desastres.
- PillCam, una herramienta de diagnóstico para examinar el tracto digestivo, fue inventada en Israel.
- Investigadores israelíes han desarrollado una droga que retrasa el inicio del mal de Alzheimer y ayuda a los pacientes con Parkinson.
- Los biotecnólogos de Israel inventan procedimientos quirúrgicos de avanzada.
- Biotecnólogos israelíes han inventado un prototipo de un dispositivo no invasivo a base de energía solar que mide los niveles de glucosa en la sangre.

## Gobierno

- Israel es la única democracia liberal en el Medio Oriente; una democracia parlamentaria con tres poderes: legislativo, ejecutivo y judicial.
- La Kneset, el poder legislativo de Israel, tiene 120 miembros elegidos cada cuatro años en elecciones generales.
- El gobierno, encabezado por un primer ministro, es colectivamente responsable ante la Kneset.



## Tecnología

- Israel, un país de innovación y adaptación, es líder en el campo de la tecnología.
- Israel ha revolucionado el microrriego y el riego por goteo, usados en el mundo entero.
- BabySense, dispositivo no eléctrico, sin radiación, previene la muerte súbita, inventado en Israel.
- Solar Window, unidad de vidrio fotovoltaico transparente con eficiencia energética, genera corriente eléctrica, inventada en Israel.
- Investigadores israelíes han desarrollado una amplia variedad de nuevas clases de frutas y verduras.
- La tecnología WAZE fue inventada en Israel.
- La tecnología original de la telefonía celular fue inventada en Israel.
- La tecnología de correo de voz, promovida en Israel.
- La memoria USB fue inventada en Israel.
- Las innovaciones israelíes en agricultura ayudan a alimentar el mundo en desarrollo.