



ESTADO DE ISRAEL



Agencia Israelí de Cooperación  
Internacional para el Desarrollo  
Ministerio de Relaciones Exteriores



Centro Internacional de  
Capacitación Agrícola

*Celebrando 60 Años de  
Cooperación Agrícola Israel - América Latina*



1963 – 2023

La Agencia Israelí de Cooperación Internacional  
para el Desarrollo - **MASHAV**  
y el Centro de Capacitación Agrícola - **MATC**  
invitan a profesionales de habla hispana  
a participar en el

Seminario Internacional:  
**Gestión Sostenible  
de Recursos Hídricos  
para el Desarrollo Agrícola**

30.10 – 16.11.2023

Shefayim - Israel



## **Programa Profesional**

### **Antecedentes**

Es conocida la importancia vital del agua y el saneamiento para la salud y el bienestar de la población mundial al igual que su papel como motor del desarrollo. Los problemas del agua - su disponibilidad, su proximidad, su cantidad y calidad, acentuados por el cambio climático, están estrechamente ligados a los problemas relacionados a la pobreza.

Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), que marcan hoy las nuevas metas de desarrollo de la comunidad internacional para el 2030, pretenden lograr la seguridad alimentaria, garantizar la disponibilidad de agua potable, el saneamiento y la gestión sostenible de los recursos hídricos para toda la población mundial.

Para Israel, un país inserto en una región vulnerable a los procesos de desertificación, el agua representa un problema crónico. En su lucha hacia el desarrollo urbano, rural e industrial, el Estado de Israel se ha confrontado con limitadas fuentes de agua convencionales, reto que ha impulsado la consolidación de un marco legal, la planificación y construcción de un elaborado sistema de almacenamiento y distribución de aguas, el desarrollo e incorporación de nuevas fuentes alternativas así como el desarrollo e implementación de tecnologías innovadoras.

La incorporación de los sistemas de riego a presión ya en la década de los '50, ha inducido un cambio fundamental en las prácticas agrícolas tradicionales impulsando una agricultura moderna y de alta productividad.

El manejo de los recursos hídricos a nivel nacional y regional junto al esfuerzo constante por alcanzar una mayor eficiencia en el uso del agua, han contribuido a ampliar el horizonte de las tierras cultivadas, elevar el rendimiento de los cultivos, fomentar el ahorro de agua como también promover el aprovechamiento de aguas marginales asegurando la preservación de las fuentes de agua y la protección del medio ambiente.

### **Objetivos**

El presente programa de capacitación pretende compartir con los participantes la experiencia de Israel en el manejo de los recursos hídricos destinados al desarrollo de una agricultura intensiva bajo riego, como también crear un marco de discusión y análisis de proyectos innovadores con el fin de adaptarlas a las condiciones de cada país participante.

### **Temas principales**

- Políticas y estrategias en la gestión integral de los recursos hídricos
- Uso eficiente de recursos hídricos convencionales y no convencionales
- Cosecha y conservación de aguas
- Calidad del agua para uso agrícola
- Tratamiento y reutilización de efluentes en la agricultura
- Implementación de sistemas de riego
- Tecnologías aplicadas
- Investigación, capacitación y extensión

Los temas serán analizados a través de charlas y visitas profesionales.

**Idioma:** Español (o con traducción)

## Postulación

### Requisitos de admisión

El programa está dirigido a profesionales con cargos directivos y/o técnicos, de instituciones y organizaciones del sector público o privado, involucrados en la gestión de los recursos hídricos, planificación y/o implementación de proyectos de riego a nivel nacional, regional o municipal.

Los postulantes deben poseer títulos académicos afines y una experiencia profesional mínima de 2 años en el cargo.

### Formularios de postulación

La postulación debe realizarse a través de la Embajada o Misión Diplomática de Israel más cercana.

El formulario junto con toda la documentación requerida (Copia del título profesional, declaración del estado de salud, carta de recomendación del empleador) debe ser remitido a embajada hasta el **7 de setiembre, 2023**.

Para toda información adicional, tomar contacto con el Departamento de Cooperación Internacional en la Embajada de Israel, en el país respectivo.

## Información general

### Llegada y partida

- Llegada a Israel: **30/10/2023**
- Apertura oficial: **1/11/2023**
- Clausura oficial: **15/11/2023**
- Fecha de partida: **16/11/2023**

Los participantes deben planificar el arribo al Centro de Capacitación para el día **30/10/2023** y la partida para el día **16/11/2023**. En caso de llegada anticipada o salida tardía, todos los gastos deberán ser cubiertos por el/la participante.

### Ubicación y hospedaje

El programa se llevará a cabo en el Centro Internacional de Capacitación Agrícola de **MASHAV** (MATC) situado en el [Kibutz Shefayim](#), cercano a las ciudades costeras de Tel Aviv y Netanya. Los participantes serán hospedados en el Hotel del Kibutz, en habitaciones dobles.

**MASHAV** otorga un número limitado de becas. La beca cubre el costo del programa de capacitación, incluyendo las disertaciones y las giras profesionales, el alojamiento con pensión completa en habitaciones dobles, seguro de salud (ver a continuación) y traslados desde y hacia el aeropuerto. La beca no incluye los pasajes aéreos ni asignación diaria.

### Seguro de salud

1. Como parte del formulario de postulación, los postulantes deben completar y firmar una declaración de salud.

2. Los participantes serán asegurados por una Caja de Seguro Médico. El seguro de salud cubre servicios médicos y hospitalización en caso de urgencia. El seguro no cubre tratamiento de enfermedades crónicas, medicamentos específicos, tratamiento dental y lentes. Los participantes serán responsables de asumir todos los gastos no sujetos a las condiciones de la póliza.

Las autoridades sanitarias recomiendan que los visitantes a Israel se hayan asegurado de haber sido vacunados contra el tétanos en los diez últimos años.

### **Acerca de MASHAV**

La Agencia Israelí de Cooperación Internacional para el Desarrollo - MASHAV fue creada en 1958 como una división del Ministerio de Relaciones Exteriores de Israel y desde entonces es la responsable de la planificación, coordinación e implementación de los programas de cooperación que el Estado de Israel lleva a cabo junto a más de 130 países. Desde sus inicios, MASHAV ha capacitado cerca de 330.000 profesionales en programas realizados en Israel y en el exterior como así también ha cooperado en la puesta en marcha de proyectos y centros de demostración y extensión. Los principios que rigen las actividades de MASHAV se basan en compartir, con otras naciones la experiencia que Israel ha acumulado, en áreas diversas como agricultura y medio ambiente, comunidad y familia, salud y educación, en su propio camino hacia el desarrollo.

<https://www.facebook.com/MASHAVisrael>

### **Acerca de MATC**

MATC – el Centro Internacional de Capacitación Agrícola de MASHAV - se especializa desde 1963 en el desarrollo de recursos humanos a través de programas de capacitación en los campos de la agricultura, la gestión del agua, el medio ambiente y el desarrollo rural.

MATC lleva a cabo cursos internacionales y regionales, capacitaciones específicas, así como giras de estudio, talleres y conferencias, basados en el “know-how” agrícola, fruto de la innovación y la experiencia, desarrollados en Israel. Los programas de formación llevados a cabo en inglés, español, francés, ruso y árabe, pretenden suministrar criterios y herramientas con el objetivo de fomentar proyectos productivos, promover la seguridad alimentaria y crear un marco de cooperación en pos del desarrollo sostenible del sector rural en los diversos países.

<https://www.facebook.com/MATCShefayim>

<https://www.youtube.com/c/MASHAVMATC>

<https://twitter.com/MATCShefayim>

[https://www.instagram.com/matc\\_israel\\_shefayim/](https://www.instagram.com/matc_israel_shefayim/)