



ESTADO DE ISRAEL



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

MATC

Centro Internacional de
Capacitación Agrícola



CINADCO
Centro Internacional de Cooperación
para el Desarrollo Agrícola
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



WATEC Israel 2017
September 12-14, 2017

**MASHAV, la Agencia Israelí de
Cooperación Internacional para el Desarrollo**
invita a profesionales de los países
de habla hispana a participar en el

Curso Internacional:

**Gestión Integral y Sostenible de
Recursos Hídricos para el Desarrollo
del Sector Agropecuario**

a realizarse entre el

27.8 – 15.9.2017

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 su calidad, están estrechamente ligados a los problemas relacionados a la pobreza. A pesar de los avances logrados por los ODM, aún hoy, cerca de 660 millones de personas carecen de acceso a fuentes de agua potable y alrededor de 2400 millones viven en condiciones carentes de sistemas sanitarios.

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 la búsqueda constante de soluciones innovadoras que aseguren una mayor eficiencia en el uso del recurso.

Las políticas que rigen el manejo del agua en Israel enfrentan el desafío de asegurar el abastecimiento de agua según la demanda de cantidad y calidad de cada sector garantizando la salud pública, una producción agropecuaria floreciente y la preservación de las fuentes de agua y el medio ambiente.

Objetivos

El presente programa de capacitación pretende compartir con los participantes la visión holística del manejo de los recursos hídricos en Israel, enfatizando su impacto en el desarrollo del sector rural y agropecuario, como también crear un marco de discusión y análisis de alternativas innovadoras con el fin de adaptarlas a las condiciones de cada país participante.

Temas principales

- Gestión integral del agua en Israel – Políticas y estrategias
- Manejo de recursos hídricos convencionales
- Desarrollo de fuentes de agua no convencionales
 - Aguas residuales municipales
 - Efluentes industriales
 - Desalinización de agua de mar y aguas salinas/salobres
 - Captación y conservación de aguas
- Calidad del agua para uso agrícola
- Tratamiento y reutilización de efluentes en el agro
- Tecnologías avanzadas de riego
- Manejo de lodos y desechos orgánicos
- Investigación y desarrollo

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

Idioma: Español (o con traducción)

El programa incluirá la visita a la 9ª Exhibición Internacional sobre **Tecnología del Agua, Energías Renovables y Control Ambiental – WATEC 2017**, a realizarse en el Centro de Exposiciones de Tel Aviv, 12 – 14 de Setiembre, 2017. www.watec-israel.com

Postulación

Requisitos de admisión

El curso está dirigido a profesionales con cargos directivos y/o técnicos en instituciones y organizaciones del sector público o privado, involucrados en temas relacionados al aprovechamiento, almacenamiento, tratamiento y reúso de recursos hídricos destinados al desarrollo del sector rural y la producción agropecuaria 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

El formulario oficial de postulación e información adicional se pueden obtener en la representación diplomática Israelí más próxima, o en el sitio web de MASHAV:

<http://mashav.mfa.gov.il/MFA/mashav/Courses> (ver al pie de página).

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 la misión diplomática de Israel más cercana hasta el **30 de Junio, 2017**.

Información general

Llegada y partida

- Fecha de llegada a Israel: **27/8/2017**
- Apertura oficial del curso: **28/8/2017**
- Clausura del curso: **14/9/2017**
- Fecha de partida: **15/9/2017**

Los participantes deben planificar el arribo al Centro de Capacitación para el día **27/8/2017** y la partida para el día **15/9/2017**. En caso de llegada anticipada o salida tardía, todos los gastos deberán ser cubiertos por el/la participante.

Ubicación y hospedaje

El curso 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 de dos personas.

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 (dos participantes por habitación), 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

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

MASHAV, la Agencia Israelí de Cooperación Internacional para el Desarrollo 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.

Como miembro de la familia de naciones, Israel está comprometido a asumir su responsabilidad de contribuir a la lucha contra la pobreza y se une a los esfuerzos de la comunidad internacional, en el proceso de adopción de la Agenda post- 2015 y los nuevos ODS para lograr un desarrollo social, económico y sostenible a nivel mundial.

MASHAV, en representación de Israel y su gente, concentra sus esfuerzos en el fomento de capacidades humanas, compartiendo su propia experiencia de desarrollo con el fin de empoderar a gobiernos, comunidades e individuos a mejorar su propia vida.

Las actividades de **MASHAV** se centran principalmente en ámbitos en los que Israel posee una ventaja competitiva, como agricultura y desarrollo rural, manejo de recursos hídricos, iniciativa empresarial e innovación, desarrollo comunitario, medicina y salud pública, empoderamiento de la mujer y educación. Los programas de capacitación son dirigidos principalmente a profesionales y se dictan tanto en Israel como en el exterior. El desarrollo de proyectos de corto y largo plazo está respaldado por el apoyo de expertos e intervenciones in situ.

Desde su establecimiento en 1958, **MASHAV** ha fomentado la capacitación de recursos humanos como promotores del proceso de desarrollo, un enfoque que ha logrado consenso mundial.

<http://mashav.mfa.gov.il>

<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.

En el marco de los programas de cooperación de **MASHAV** en Israel, **MATC** es el responsable de llevar 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 desarrolladas en Israel.

Los programas de capacitación en inglés, español, francés, ruso y árabe, pretenden compartir, con los participantes, criterios y herramientas profesionales 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.

MATC trabaja en estrecha cooperación con el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Israel y el Centro de Cooperación Internacional para el Desarrollo Agrícola - CINADCO.

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

Acerca de CINADCO

CINADCO - El Centro de Cooperación Internacional para el Desarrollo Agrícola opera dentro del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Israel (MOAG) como afiliado profesional de MASHAV en el marco de proyectos de cooperación para el desarrollo agrícola.

CINADCO trabaja en cooperación con expertos de las unidades profesionales del Ministerio: como la Organización de Investigación Agrícola (ARO), el Servicio de Extensión (SHAHAM), los Servicios de Protección e Inspección Vegetal y los Servicios Veterinarios.

En el marco de los programas de cooperación de MASHAV en el exterior, **CINADCO** es el responsable de los proyectos a largo y corto plazo, misiones y capacitaciones. En Israel, **CINADCO** coordina actividades de capacitación en cooperación con el ARO y el Centro Internacional de Capacitación Agrícola – MATC.

Actualmente, **CINADCO** desarrolla proyectos agrícolas en docenas de países alrededor del mundo, incluyendo el establecimiento de centros de excelencia y proyectos relacionados al desarrollo de la agricultura intensiva, producción de leche, gestión de recursos hídricos y riego, etc.

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

Para información adicional y envío de correspondencia dirigirse a:

