



CURSO INTERNACIONAL A DISTANCIA

ACTUALIZACIÓN EN RIEGO TECNIFICADO

Tecnologías que se aplican en ISRAEL al 2022

INICIO: 24 DE OCTUBRE 2022

VALOR DE INSCRIPCIÓN:

Perú: S/ 600

Colombia: \$ 600.000

México: \$ 4000

Bolivia: Bs 1400

Otros Países: US\$ 240

DSCTO. 50% HASTA 22 OCTUBRE 2022

Perú: S/ 300

Colombia: \$ 300.000

México \$ 2000

Bolivia: Bs 700

Otros Países: US\$ 120



cursos@escuelavirtualagropecuaria.com

www.escuelavirtualagropecuaria.com

FICHA TÉCNICA

Profesor: Ing. Luis Samoiloff (ISRAEL)

Modalidad: Virtual (Vía Internet)

Idioma: Español

Objetivos del Curso:

- Actualizar a Técnicos, Profesionales, Productores y estudiantes de carreras afines a la Agricultura que busca implementar técnicas modernas y eficientes de manejo de agua para riego de una forma eficiente, siguiendo experiencias exitosas que se están aplicando en diferentes regiones del mundo.
- Brindar las herramientas al participante para que pueda enfrentar exitosamente un proyecto de desarrollo hidráulico de una parcela (de cualquier dimensión y sobre diversos cultivos), aplicando técnicas como microaspersión, goteo, aspersión y pivotes, para un objetivo mayor de fertirrigación eficiente.

Duración: 5 semanas

Fecha de Inicio: 24/octubre/2022

Fecha de Término: 02/diciembre/2022

Plataforma Educativa: CAMPUS de la ESCUELA VIRTUAL AGROPECUARIA
<http://campus.escuelavirtualagropecuaria.com/>

Día de clases en vivo: lunes/martes x 5 semanas (se dictan una vez por semana)

Duración de cada sesión en vivo: 120 minutos

Inversión Regular: Perú S/. 600.00 / Colombia \$ 600.000 / México \$ 4000 / Bolivia Bs 1400 / Otros Países US\$ 240.00

Bono de Descuento Disponible: -50% DSCTO FINAL (hasta 22 octubre de 2022)

Acceso a Clases: en vivo, se dictan una vez por semana, puede verlas desde PC o celular smartphone que tenga instalado Zoom o Clickmeeting. Las grabadas, puede verlas en CUALQUIER MOMENTO y HORA de la semana, sin restricciones del número de veces que desee verlas, solo desde una PC conectada a internet.

Metodología: el participante asiste a todas las clases siempre ingresando directamente al Campus de la Escuela Virtual Agropecuaria con su correo y contraseña, tanto para ver las clases en vivo o de forma grabada. Podrá hacer consultas al profesor en tiempo real o por escrito, chatear, descargar y/o compartir documentos o imágenes, etc. Debe tener claro que nunca se envían enlaces, solo se hacen recordatorios de la clase en el grupo whatsapp, siempre siendo la asistencia de responsabilidad exclusiva del participante.

Certificado: para obtenerlo al final del curso deberá rendir un examen de alternativas múltiples ("multiple choice"). El documento se emite en versión digital (PDF) a nombre de ESCUELA VIRTUAL AGROPECUARIA por 120 horas, que el participante descarga también del Campus Virtual. Si deseara recibirlo también en forma física, debe cubrir gastos de emisión y envío, ya que los costos de inscripción no los incluyen.

Acceso Ampliado al Campus: los participantes tendrán 2 meses adicionales de acceso libre a los contenidos del curso, contados desde la fecha de cierre del mismo publicada en la web.

Público Objetivo: Técnicos, Profesionales, Productores y estudiantes de carreras afines a la Agricultura, interesados en aprender o actualizar conocimientos sobre riego tecnificado.

PROFESOR



ING. LUIS SAMOILOFF

Especialista y Consultor Internacional en Ingeniería de Recursos Hídricos para Irrigación, Drenaje y Gestión del Agua para la Agricultura (ISRAEL)

HOJA DE VIDA

2020-2022 Consultor Senior Diseño e Implementación de Proyectos de Riego.

1991– 2020 Ingeniero superior. Ingeniería y Proyectos NETAFIM. Responsable del diseño y ejecución de proyectos hidráulicos en la Corporación Netafim.

El departamento de diseño está involucrado en:

- Caracterización y diseño de sistemas de riego presurizados
- Especificaciones internacionales y licitaciones de diseño
- Licitaciones internacionales para la ejecución de proyectos de riego

El manejo del proyecto abarca los siguientes aspectos:

- Estudios de factibilidad económica/ingeniería
- Caracterización de soluciones agrotécnicas
- Diseño detallado y preparación de documentos y procedimientos de implementación.
- Supervisión de la ejecución del proyecto
- Pruebas de aceptación y puesta en marcha de proyectos
- Programas de formación en operación y mantenimiento

Se instalaron proyectos en:

- América Central y del Sur, México, India, China, Egipto.

Los proyectos se implementaron en los siguientes cultivos:

- huertos, cultivos extensivos, flores, invernaderos, algodón, maíz y café

Las fuentes de agua incorporadas en los proyectos incluyen:

- embalses, ríos, pozos, aguas residuales recicladas

INSCRIPCIONES

DESDE PERÚ: Precio normal: S/ 600 soles – pago único

PAGA SOLO S/ 300 soles => APROVECHANDO 50% DSCTO FINAL HASTA 22 OCTUBRE

Realizar depósito o transferencia a la Cta. Corriente del Banco de Crédito del Perú (BCP) N° 193-1707453-0-99 – Corporación Veterinaria del Perú SAC.

Transferencia desde otros bancos al CCI: 00219300170745309913 – Cta. Cte en soles BCP a nombre de Corporación Veterinaria del Perú – RUC 20508448466

Pago YAPE al celular 996987368

Nota: Tarifa no incluye IGV (18%) ni gastos de envío de certificado en físico

DESDE COLOMBIA: Precio normal: \$ 600.000 pesos colombianos – pago único

PAGA SOLO \$ 300.000 pesos colombianos => APROVECHANDO 50% DSCTO FINAL HASTA 22 OCTUBRE

Consignar o hacer transferencia por internet a Cta Ahorros 25587052477 Bancolombia – P&C Destinos y Negocios SAS (NIT 900344499-2)

Nota:

• Luego de hacer el pago enviar copia de su RUT al whatsapp +51 947251107. Sino tiene RUT envíe su nombre completo, número de cédula, dirección, e-mail y ciudad

• Tarifa no incluye gastos de envío de certificado en físico

DESDE MÉXICO: Precio normal: \$ 4000 pesos mexicanos – pago único

PAGA SOLO \$2000 pesos mexicanos => APROVECHANDO 50% DSCTO FINAL HASTA 22 OCTUBRE

Realizar pago en BBVA BANCOMER N° Cta 158 861 0498 (Libretón Básico) a nombre de Sandra Lorena Dávila Cardona

Desde otros bancos utilice la Cuenta CLABE: 012180015886104984

Nota:

• Pago con tarjeta le liquida en dólares al valor de cambio en pesos mexicanos del día

• Tarifa no incluye envío de certificado en físico. Debe subir imagen de su pago en la opción western union de la ficha de inscripción

DESDE BOLIVIA: Precio normal: Bs 1400 bolivianos – pago único

PAGA SOLO Bs 700 bolivianos => APROVECHANDO 50% DSCTO FINAL HASTA 22 OCTUBRE

Realizar pago en No. Cuenta 38107153 Banco Fassil. A nombre de Claudia Isabel Angel Alvarez

Nota:

• Pago con tarjeta le liquida en dólares al valor de cambio de bolivianos del día

• Tarifa no incluye envío de certificado en físico. Debe subir imagen de su pago en la opción western union de la ficha de inscripción

DESDE OTROS PAÍSES: Precio normal: US\$ 240 dólares americanos – pago único

PAGA SOLO US\$ 120 dólares americanos => APROVECHANDO 50% DSCTO FINAL HASTA 22 OCTUBRE

1. Western Union

Si va utilizar este medio de pago, debe hacer el giro a nombre de Paula Andrea Vásquez Angel (Lima-Perú)

2. Tarjeta de Crédito (solo desde el Campus Virtual)

Mediante CULQI o PAYPAL desde el CAMPUS VIRTUAL de la ESCUELA VIRTUAL AGROPECUARIA

LUEGO DE HACER EL PAGO HAGA SU MATRÍCULA:

1. Ingresar al sitio de la Escuela Virtual Agropecuaria (EVA):

<http://campus.escuelavirtualagropecuaria.com/>

2. Realice su registro en el sistema:

• El usuario siempre es su correo y la contraseña debe ser una clave que debes crear.

• Si ya estuvo registrado y no recuerda la contraseña haga click en «**Olvidaste tu Contraseña**», recibirás un enlace en el correo desde donde debes registrar la nueva contraseña.

• Si por primera vez vas a registrarte haces click en «**Crear una Cuenta**», recibirás un enlace en el correo desde donde debes proceder a registrarte.

3. Ingrese al Campus con Usuario y Contraseña y seleccione el curso que le interesa inscribirse.

Desde Perú: suba una sola vez la foto del recibo o captura de pantalla de la transferencia en la casilla BCP, en código coloca el número de operación y abajo la fecha y espera ser verificado.

Desde Colombia: suba una sola vez la foto de la consignación o captura de pantalla de la transferencia en la casilla Bancolombia (que figura en la parte inferior), donde dice código coloca el numero del comprobante, abajo la fecha y espere ser verificado.

Desde México: suba una sola vez la foto del recibo o captura de pantalla de la transferencia en la casilla “western union”, donde dice código coloca el número del recibo, abajo la fecha y espera ser verificado.

Desde Otro País (diferente a los mencionados): puede inscribirse vía Tarjeta de Crédito, a través de las dos primeras casillas que le aparecen que son Culqi y Paypal, luego de lo cual su acceso al curso será automática (sin necesidad de verificación). De lo contrario puede hacerlo a través de pago por el enlace VISANET o un giro Western Union subiendo una sola vez el recibo o captura de pantalla del pago en el cajón correspondiente, luego de lo cual debe esperar verificación.

Puede solicitar los pasos de inscripción a sus correos electrónicos: cursos@escuelavirtualagropecuaria.com / Whatsapp (desde cualquier país): +51.981185874

PROGRAMA

MÓDULO 1

ASPECTOS GENERALES

Fecha: lunes 24 de octubre 2022

Contenido:

- Apertura oficial – Palabras de Bienvenida
- Presentación de los participantes
- Presentación del programa Determinación del Régimen de Riego de los cultivos:
 - a) Factores que influyen al régimen de riego
 - b) La evapo-transpiración de los cultivos
 - c) Cálculo de las necesidades de riego

MÓDULO 2

INTRODUCCIÓN AL RIEGO PRESURIZADO I

Fecha: lunes 31 de octubre 2022

Contenido:

- Justificación económica y ambiental
- Ubicación de la parcela
- Caracterización de las fuentes de agua
- Selección de cultivos y sus requerimientos hídricos
- Metodologías para determinar la calidad de agua, cual la incidencia del aspecto en el diseño parcelario y del cabezal
- Riego presurizado en Arándonos, Palta, Cítricos, Espárragos y Vid
- Ejemplos de proyectos actuales en Perú y países de América Latina

MÓDULO 3

INTRODUCCIÓN AL RIEGO PRESURIZADO II

Fecha: lunes 07 noviembre de 2022

Contenido:

- Selección y características del método de riego
- Evaluación de la uniformidad de riego
- Características y recomendaciones para aplicación presurizada en zonas de laderas
- Caracterización del suelo para los métodos de riego presurizado (goteo y aspersión)
- Cabezal de riego, filtros, tuberías,

Microaspersión, Goteo

MÓDULO 4

DISEÑO A NIVEL DE PARCELA

Fecha: lunes 14 noviembre 2022

Contenido:

- Introducción al diseño hidráulico
- Cálculos básicos
- Microaspersión
- Goteo
- Aspersión y Pivotes
- Características y ejemplos del uso
- Fertirrigación

MÓDULO 5

USO DEL PROGRAMA HYDRO CALC

Fecha: lunes 21 de noviembre 2022

Contenido:

- Ejercicios prácticos
- Continuación en Microaspersión, Goteo, Aspersión y Pivotes
- Características y ejemplos del uso
- Fertirrigación

EXAMEN

28 noviembre – 02 diciembre 2022

CIERRE DEL AULA VIRTUAL

02 diciembre 2022

HORARIO DE CLASES:

EN TIEMPO REAL:

12:00 – 14:00 horas: Cd. Guatemala, Managua, San José, Tegucigalpa

13:00 – 15:00 horas: Lima, Bogotá, Cd. México, Cd. Panamá, Quito

14:00 – 16:00 horas: Asunción, Caracas, La Paz, Santiago

15:00 – 17:00 horas: Brasilia, Buenos Aires, Montevideo

EN FORMA DE CLASE GRABADA:

Las 24 horas del día en toda latitud, sin restricciones

INFORMES:

- **Whatsapp (Consultas):** +51 981185874 / +58 412-8094133
- **E-mail:** cursos@escuelavirtualagropecuaria.com

