POR FAVOR CONFIRMAR ASISTENCIA AL MAIL sectyp@fca.uncu.edu.ar

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
INTA (Centro Regional Mendoza - San Juan)
INA (Centro Regional Andino)

CURSO DE POSGRADO

FERTIRRIEGO

DOCENTES
M. Sc. Víctor M. LIPINSKI (F.C.A. – U.N.Cuyo)
M. Sc. Adriana BERMEJILLO (F.C.A. – U.N.Cuyo)
Ing. Agr. Ricardo H. ANDREAU (Universidad Nacional Arturo Jauretche)
M. Sc. Diana FREZZA (Facultad de Agronomía y Veterinaria - U.B.A)
M. Sc. Carlos Marcelo PUERTAS (INTA-EEA Junín –Mendoza)

COORDINADOR
M. Sc. Víctor LIPINSKI
lipinski.victor@inta.gob.ar

LUGAR, FECHA Y HORARIO
AULA VITICULTURA (1er. Piso - ala Sur)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - U.N.CUYO

Del 15 al 19 de mayo de 2017
Lunes 14:00 a 18:00; martes, 09:30 a 13.00 y de 14:00 a 18:00;
miércoles y jueves de 08:30 a 12:30 y de 14:00 a 18:00; viernes de 8:30 a 16:30 h.

El curso comienza el lunes 15 de mayo a las 14:00 h.

CRÉDITOS Y ARANCEL
2 (30 h) $ 2.200

OBJETIVOS
Profundizar los conocimientos sobre la problemática de la calidad de agua para uso en fertirriego.
Relacionar e integrar conceptos para decidir: con qué; cuándo; cuánto y cómo fertirrigar.
Adquirir capacidad para resolver problemas profesionales relacionados con el manejo de la fertirrigación de cultivos.

TEMARIO
Aptitud del agua para riego. Muestreo. Clasificación de aguas, peligro salino, sódico y presencia de iones problemáticos. Productos para fertirrigación: características exigibles, tipos. Introducción balance hídrico (repaso). Fertirriego en tomate en suelo. Cultivo sin suelo de pimiento y su manejo. Instalaciones de fertirrigación. Tipos de riego localizado. Fertirrigación en cultivos intensivos. El ambiente edáfico en la fertirrigación localizada (goteo): salinidad, comportamiento de los nutrientes. Necesidades de agua de los cultivos en riegos localizados y distribución de los nutrientes a lo largo del ciclo. Ejemplos para cultivos anuales, preparación de soluciones nutritivas. Ejemplo de manejo de cultivos intensivos en invernáculo. Mantenimiento de equipos.
El curso consistirá en clases teóricas y se realizará una práctica de fertilización a campo,en la cual se evaluará la logística del riego y fertirriego. Al final del curso se tomará un examen teórico práctico consistente en la resolución de problemas sobre el tema.

CRONOGRAMA

Lunes 20/04:
- 14:00 – 18:00: Calidad de agua y fertilizantes. (M. Sc. A. Bermejillo)

Martes 21/04:
- 9:30-13:00: Introducción balance hídrico (repaso). Tipos de fertirriego. Programas de fertirriego. (V. M. Lipinski)
- 14:00 – 16:00 Fertirrigación de Olivos. (C. Puertas)
- 16:30-18:00 Resolución de problemas (V. M. Lipinski)

Miércoles 22/04:

- 08:30 – 12:30 y 14:00- 18:00: Fertirriego en tomate en suelo. Cultivo sin suelo de pimiento y su manejo. (R. Andreau)

Jueves 23/04:

- 08:30 – 12:30: Práctica a campo de fertirrigación y evaluación del equipo de fertirriego.
- 14:00- 18:00: Discusión de trabajos y repaso de temas.

Viernes 24/04:

- 08:30 – 12:30: Hidroponia del cultivo de lechuga (Diana Frezza).
- 14:00 – 16:30 Examen escrito

Se entregarán certificados de asistencia o aprobación

Informes e inscripción: Los interesados podrán inscribirse a los cursos vía correo electrónico (sectyp@fca.uncu.edu.ar) o personalmente en la Secretaría de Ciencia, Técnica y Posgrado de la Facultad de Ciencias Agrarias de la U.N.Cuyo (Alte. Brown 500, Chacras de Coria, Mendoza, Argentina, C.P.A. M5528AHB) - TEL.FAX (54)0261-4135000-INT.1123 web:http://www.fca.uncu.edu.ar/

Una vez completada la solicitud de inscripción, el interesado deberá:

- **confirmar en forma fehaciente su participación**.
- **abonar el arancel** antes del comienzo del curso, en la Cooperadora de la F.C.A.-U.N.Cuyo, o por depósito o transferencia bancaria a la cuenta:

Razón Social: Asociación Cooperadora de la Facultad de Ciencias Agrarias
Te/Fax: 0261-413-5000 interno 1101
Email: cooperadora@fca.uncu.edu.ar
CUIT: 30-62910666-5 IVA EXENTO
Banco: HSBC
Sucursal: Luján de Cuyo Mendoza
Cuenta Corriente: 5133-20751-9
Nro. CBU: 15000879-00051332075196
Facturación: emite facturas "C"

Importante: el cupón del depósito/transferencia deberá ser enviado vía fax, o por correo electrónico a la Asociación Cooperadora indicando:

Nombre del curso, especificando en ambos casos sus datos personales o razón social. En caso de e-mail el comprobante deberá ser escaneado y enviado como archivo adjunto. Al inicio del curso el alumno adscripto deberá presentar, al Coordinador del mismo, el comprobante de pago; y para el caso particular de los alumnos regulares, el comprobante de la cuota al día.