

Propuesta modalidad dictado virtual curso de posgrado (MCI y ECI)

RIEGO LOCALIZADO

Cronograma de actividades Riego Localizado – Octubre 2026

Cronograma		TEMAS	DOCENTES
Semana 1	Martes 6/10 15 - 19 Hs Zoom Sincrónica	Generalidades sobre las instalaciones de riego localizado. Calidad de agua para riego. Requerimientos de lixiviación Conceptos básicos de suelo. Evapotranspiración, coeficientes de cultivo. Necesidades de riego. Taller 1: Ejercicios requerimientos de lixiviación	Ing. Dr. Roberto P. Marano
	Jueves 8/10 9 - 12 Hs Zoom Sincrónica	Presentación CROPWAT 8.0 Taller 2. Ejercicios de aplicación CROPWAT 8.0 (esta tarea debe entregarse en forma grupal)	Dr. Ricardo Abadía Sánchez Ing. Dr. Roberto P. Marano
Semana 2	Martes 20/10 15 - 19 Hs Zoom Sincrónica	Coloquio 1: Componentes y descripción de una instalación Taller 3: Selección de emisores y filtros	Ing. Dr. Roberto P. Marano
	Jueves 22/10 13 - 17 Hs Zoom Sincrónica	Diseño Agronómico e Hidráulico Taller 4: Ejemplos de aplicación y evaluación de sistemas de riego localizado. La resolución se realizará con una calculadora digital de elaboración propia.	Ing. Dr. Roberto P. Marano Ing. Agr. Elisabet Micheloud Ing. Agr. Joaquín Bocco



Semana 3	Martes 27/10 14 - 17 Hs Zoom Sincrónica	Análisis de resultados de diseño agronómico e hidráulico Presentación estudio de caso para evaluación final. Coloquio 2	Ing. Dr Roberto P. Marano
	A definir	Se llevarán a cabo clases de consulta para elaborar el estudio de caso en días y horarios a definir por cada grupo	
Semana 4	Jueves 26/11 Presencial noviembre (7 Hs – 18	Salida a campo, recorriendo establecimientos productores de la zona del Cinturón Hortícola de la ciudad de Santa Fe y la zona productora del Albardón Costero (Santa Rosa de Calchines, Campo del Medio, Helvecia). Salida desde la Facultad a las 7 horas.	Ing. Dr Roberto P. Marano
	Viernes 27/11 Presencial	Presentación final estudios de caso de manera grupal	Ing. Dr Roberto P. Marano

Condiciones de Aprobación del Curso

- 80% de presencia en las clases sincrónicas
- 2 puntos con entrega grupal del Taller 2 Cropwat
- 3 puntos con resolución de los coloquios individuales (1,5 puntos c/u)
- 5 puntos presentación y entrega de estudio de caso con entrega grupal

El curso se considera aprobado cuando el estudiante obtenga un puntaje igual o mayor al 60 % de la nota posible. Los participantes que no hubieren alcanzado este puntaje tendrán derecho a un examen recuperatorio