

CALENDARIO DEL AÑO ACADÉMICO 2024

Fechas importantes de la Escuela:

Las Expodotorado.

- ° EXPO DOCTORADO - 11 de abril.
- ° EXPO DOCTORADO – 5 de septiembre.
- ° EXPOTESIS y PREMIO CHANETON - 12 de diciembre

SEMANA DE RECESO DE LA ESCUELA: 15 al 21 de julio.

Encuentro de Camaradería: 13 de diciembre

Reuniones de la Comisión de Doctorado: 5 de marzo, 9 de abril, 3 de mayo, 4 de junio, 2 de julio, 6 de agosto, 3 de septiembre, 1 de octubre, 5 de noviembre, 3 de diciembre.

Reuniones de la Comisión Académica: 13 de marzo, 17 de abril, 15 de mayo, 12 de junio, 10 de julio, 14 de agosto, 11 de septiembre, 9 de octubre, 13 de noviembre y 11 de diciembre.

CURSOS:

Los números entre paréntesis indican los créditos que otorga el curso. Para conocer los contenidos de los cursos visitar la página web:

<http://epg.agro.uba.ar/carreras/calendario-de-cursos>

Los cursos se ofrecen tanto para alumnos regulares de la Escuela como para los que no están inscriptos en ningún programa o lo están en programas fuera de la Escuela.

Durante el mes de enero la Escuela se encontrara de receso. En el mes de febrero durante la primera quincena se atenderá de 8.30 a 15. El resto del año en el horario de lunes a viernes de 8:30 a 18h.

Las inscripciones a los cursos comienzan el 1º de enero de 2023 (por e-mail) cumpliendo con los pasos detallados en el siguiente link:

[http://epg.agro.uba.ar/admin/solicitud-de-inscripcion-en-cursos.](http://epg.agro.uba.ar/admin/solicitud-de-inscripcion-en-cursos)

Inglés, examen

Modalidad presencial remoto a las 11h

- 19 de marzo
- 21 de mayo

- 20 de agosto
- 22 de octubre
- 26 de noviembre

ÁREA DE FORMACIÓN EN INVESTIGACIÓN

Cursos Interprogramáticos

Introducción al lenguaje R. (2). Docente: T. Boca.

Del 03 al 28 de junio. VIRTUAL

Estadística y modelos lineales usando R. (2). Docentes: T. Boca y A. Pérez.

Del 6 de agosto al 10 de septiembre. Martes de 10 a 13 y 14:30 a 17 hs.
VIRTUAL

Preparación y publicación de trabajos científicos. (2,5) Docente: M Oesterheld

Del 15 al 19 de abril. De 9 a 17h.

Análisis multivariado descriptivo en investigaciones biológicas y sociales. (2)

Docentes: S. Perelman y L. Puhl.

Del 15 al 19 de abril. De 9 a 17h.

Metodología estadística:

- **Módulo 1: Estadística aplicada a la investigación biológica.** (4). Docentes: S. Perelman y P. Tognetti.
Del 12 al 23 de agosto. De 9 a 17h.
- **Módulo 2: Introducción a los elementos para modelos lineales aplicados** (2). Docente: S. Munilla.
Del 02 al 06 de septiembre . De 9 a 17h.
- **Módulo 3: Regresión lineal** (2). Docentes: F. Biganzoli y S. Munilla
Del 11 al 15 de noviembre. De 9 a 17h.
- **Módulo 4: ANOVA** (2). Docentes: K. Hodara y L. Puhl.
Del 30 de septiembre al 04 de octubre. De 9 a 17h.
- **Módulo 5: Diseño experimental** (2). Docente: S. Munilla.
Del 09 al 13 de diciembre. De 9 a 17h.

Maestría en Biometría y Mejoramiento

Aplicación de modelos lineales mixtos a la evaluación genética animal y vegetal (6) R.J.C. Cantet.

Del 9 de abril al 27 de junio. Ma y Jue 14 a 18 h.

Introducción al análisis y modelado de datos en red (3) P. Cipriotti.

Del 14 al 21 de octubre. De 9 a 17 h.

Introducción a la Geoestadística (3) P. Cipriotti.

Del 4 al 15 de noviembre. De 9 a 17 h.

Maestría en Ciencias del Suelo

Dinámica del carbono en suelos cultivados (4) R. Álvarez

Del 4 al 15 de marzo de 9 a 17hs

Fertilidad de suelos y uso de fertilizantes (4) F. Gutiérrez Boem

Del 18 al 27 de marzo de 9 a 17hs

Mineralogía y Micromorfología (4) H. Morrás

Del 29 de abril al 10 de mayo de 9 a 17hs

Física de Suelos (6) D. Cosentino - M. Castiglioni

Del 18 de junio al 05 de julio, de 9 a 17h.

Relación Suelo-Planta (4) G. Rubio

Del 9 al 20 de septiembre de 9 a 17hs

Procesos físicos de degradación de Suelos (4) F. Behrends Kraemer

Del 23 de septiembre al 4 de octubre de 9 a 17hs

Química de los sedimentos acuáticos (4) A. Iorio

Del 14 al 25 de octubre de 9 a 17hs

Morfología y clasificación de Suelos (4) L. Moretti

Del 4 al 15 de noviembre de 9 a 17hs

Maestría en Economía Agraria

Primer semestre 2024

Política agraria I (3) J. Portillo

Del 23 de marzo al 6 de julio, sábados de 9hs a 13h

Sociología rural para economistas agrarios (2,5) M. Crovetto

Del 22 de marzo al 31 de mayo, viernes de 9 a 13 h

Investigación operativa (2) E. Fernández

Del 20 de marzo al 29 de mayo, miércoles de 16:30 a 20:30 h

Historia y actualidad del sector agropecuario. Una aproximación a los indicadores sociales y económico (2) E. Azcuy Ameghino – Martinez Dognac

Del 16 de mayo al 11 de julio, jueves de 16:30 a 20:30 h

Segundo semestre 2024

Política II (3) L. Pagliettini

Del 23 de agosto al 29 de noviembre, viernes de 15 a 19 h

Desarrollo económico agropecuario (3) P. Tsakoumagkos

Del 22 de agosto al 28 de noviembre, jueves de 17 a 21h

Formulación y evaluación de proyectos de desarrollo agropecuario (2) M.

García - J. Monzon

Del 21 de agosto al 23 de octubre, miércoles de 16.30 a 20.30h

Maestría en Producción Animal

Evaluación nutricional de alimentos para animales (3) G. Jaurena – M.

Wawrzekiewicz

Del 11 al 13 de marzo y 17 al 19 de abril. Examen: 12 de mayo

Rendimiento de res y de la carne bovina (2,5) A. Schor – A. Picallo

Del 18 al 22 de marzo. Examen: 22 de junio

Manejo de la alimentación en granjas avícolas (1,5) F. Etcheverry

Del 27 al 29 de mayo. Examen: 29 de junio

Sistemas intensivos de alimentación animal (3) D. Colombatto

Del 3 al 8 de junio. Examen: 8 de agosto.

Modelos de simulación en producción animal (3) J. Nasca

9 y 10; 16 y 17; 23 y 24 de agosto. Examen: 23 de septiembre.

Tópicos en investigación y producción animal (2) C. Pléncovich

Del 26 al 29 de agosto. Examen: 29 de septiembre.

Indicadores económicos en la actividad ganadera (2) L. Pagliettini

Del 16 al 19 de septiembre. Examen: 19 de octubre.

Sanidad animal en bovinos (3) S. Gil – G. Álvarez

Del 21 al 26 de octubre. Examen: 26 de octubre.

Maestría en Producción Vegetal

Ecología y manejo de plagas agrícolas (2,5). N. Greco.

SUSPENDIDO.

Genética de los cereales (4). G. Tranquilli.

Del 8 al 19 de abril de 9 a 18h.

Bases fisiológicas para el mejoramiento de los cultivos (Módulo I) (4) K. D'Andrea

Del 6 al 17 de mayo. de 9 a 18h.

Eco-fisiología de frutales (4). C. Rousseaux - P. Searles.

Del 20 al 31 de mayo de 9 a 18h.

Genética de poblaciones y evolución (4) C. López-A.Basso

Del 3 al 14 de junio de 9 a 18h.

Eco-fisiología de cultivos industriales (4) E. Ploschuk

SUSPENDIDO

Ecología de cultivos (4) E. Satorre – G. Maddonni

Del 10 al 21 de junio de 9 a 18h.

Modelos de simulación de aplicación agronómica (4) M. Otegui – Mercau

Del 24 de junio al 5 de julio de 9 a 18h.

Nutrición mineral de cultivos (4) C. Caputo

SUSPENDIDO.

Control del crecimiento y el desarrollo de las plantas (6) J. Casal - R. Sanchez

Del 19 al 30 de agosto de 9 a 18h.

Fundamentos de Fitopatología (4). A. Romero

Del 26 de agosto al 6 de septiembre de 9 a 18h

Temas de actualización de los géneros *Pythium*, *Phytophthora* y *Phytophthium*. (2) P. Grijalba – H. Palmucci

SUSPENDIDO.

Interacción planta-insecto. Bases moleculares e implicancias ecológicas y productivas (4). C. Ballare

Del 14 al 25 de octubre de 9 a 18h

Mejoramiento genético de especies forrajeras (4). G. Schrauf

SUSPENDIDO.

Domesticación de plantas (5) D. Bertero

SUSPENDIDO.

Control integrado de enfermedades de las plantas (4) E. M. Reis y M. Carmona.

Del 28 de octubre al 8 de agosto de 9 a 18h.

Control biológico: principios generales y aplicación de biofungicidas en agricultura (2) E. Wright - E. Monte Vázquez

Del 11 al 15 de noviembre de 9 a 18h.

Maestría en Recursos Naturales Renovables Terrestres

Morfología de las gramíneas: el sistema de ramificación de los pastos (4)

G. Rua.

Del 3 al 15 de abril de 9 a 17h.

Cambio global en ecosistemas terrestres. (4) A. Austin – G. Piñeiro

Del 22 de abril al 3 de Mayo (Feriado 1 de mayo).

Intercambios de agua, carbono y energía en los ecosistemas terrestres: bases conceptuales para su manejo (4) R. Fernández, J. Gyenge.

SUSPENDIDO.

Ecología de Zonas Áridas (3) R. Fernández -R. Golluscio- A. Austin.

Del 20 al 31 de mayo de 9 a 17h.

Ecología de la relación planta-herbívoro (6) M. Oesterheld y A. Grimoldi.

Del 3 al 14 de junio de 9 a 17h.

Sustentabilidad de los agroecosistemas (2,5) Diego O. Ferraro.

SUSPENDIDO.

Teoría y método de investigación científica en ecología (2,5) M. Aguiar y L. Marone.

Del 29 de julio al 7 de agosto de 9 a 17h.

Modelos de distribución de hábitat: bases conceptuales y construcción.

(4) F. Biganzoli y C. Casas. [Aula 7 mañana y tarde]

Del 12 al 23 de agosto (Feriado 19 de agosto).

Análisis regional de ecosistemas mediante el uso de sensores remotos (4)

S. Veron, M. Texeira.

Del 9 al 20 de septiembre de 9 a 17h.

Utilización de pastizales (4) Cornaglia y Jacobo

SUSPENDIDO.

Biodiversidad (4) L. Yahdjian, R. Fernández, A. Austin.

Del 7 al 18 de octubre de 9 a 17h. (feriado 14 de octubre).

Ecología de la simbiosis entre plantas y microorganismos (4) A. Grimoldi y M. Omacini.

Del 28 de octubre al 8 de noviembre de 9 a 17h.

Curso de Agrostología (3,5) A. Vega

Del 19 al 28 de noviembre de 9 a 17h.

ÁREA DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Maestría en Desarrollo Rural 2024

Los cursos se dictarán de 9 a 18h. Presencial remoto

Enfoques y prácticas de extensión rural (1,5) F. Landini

Del 13 al 15 de marzo. Examen: 22 de abril.

Conflictos socio-ambientales en ámbitos rurales (1,5) X. Arqueros – P. Straccia

Del 17 al 19 de abril. Examen: 27 de mayo.

Agroecología (1,5) E. Jacobo - N. Gallardo

Del 15 al 17 de mayo. Examen: 24 de junio.

Organizaciones e Instituciones Agrarias (2,5) M. Urcola

Del 10 al 14 de junio. Examen: 22 de julio.

Sociología Rural (2,5) S. Aparicio- M. Ejarque

Del 12 al 16 de agosto. Examen: 24 de septiembre.

Teorías Sociológicas del Desarrollo (2,5) F. González Maraschio

Del 16 al 20 de septiembre. Examen: 28 de octubre.

Taller de investigación: Lenguajes visuales y la investigación social (1,5)

B. Nussbaumer - X. Arqueros

Del 15 al 17 de octubre. Examen: 25 de noviembre.

El Trabajador en el Agro (2,5) G. Quaranta.

Del 11 al 15 de noviembre. Examen: 20 de diciembre

Taller de Tesis 1 (40 horas de formación general en investigación). P. Straccia - D. Ortiz

20 de marzo, 22 de mayo, 3 de julio, 28 de agosto. Examen: 4 de octubre

Taller de Tesis 2 (40 horas de formación general en investigación). D. Ortiz – G. Camarero

18 de marzo, 7 de junio, 23 de agosto. Examen: 30 de septiembre

Especialización Agroecología

Horario viernes: 9 a 18 hs.

Horario sábados: 9 a 16 hs.

Sistemas socio ecológicos (2,75). R. Fernández Aldúncin; C. Pizarro; G. Folguera; S. Cotroneo.

12 y 13 de abril; 10 y 11 de mayo; de 9 a 18 h.

Rol de la biodiversidad en agroecosistemas (1,75). M. L. Yahdjian; M. Altieri; G. Gavier Pizarro.

7 y 8 de junio, de 9 a 18 h.

Manejo agroecológico del suelo (1,75). A. Andriulo; O. Correa; J. Ullé.
12 y 13 de julio, de 9 a 18 h.

Ecología y manejo de adversidades (1,75). H. Acciaresi; C. Nicholls; E. Wright; J. Scursoni.

9 y 10 de agosto, de 9 a 18 h.

Sistemas pastoriles de base natural (1,75). E. Jacobo; S. Cotroneo y A. Rodríguez.

13 y 14 de septiembre, de 9 a 18 h.

Sistemas extensivos agrícola-ganaderos (4,25). E. Jacobo y M. Zamora.
18 y 19 de octubre; 9 de noviembre; de 9 a 18 h.

Taller integrador (0,75). C. Plencovich y L. Gatti.

9 de noviembre, de 9 a 18 h.

fecha a definir en mayo y agosto.

Especialización en Desarrollo Rural

No abrirá una nueva cohorte. Se dictarán cursos de la cohorte 2023

Especialización en Formulación y Evaluación de Proyectos Agropecuarios y Agroindustriales

Las clases se dictarán los jueves y viernes de 18 a 22 hs. En algún caso también martes en el mismo horario.

- Inicio: 12 de abril 2024

- Modalidad híbrida

Formulación y evaluación de proyectos de inversión (4). Ings. Agrs. Luis Urriza y Jorgelina Morano; Lic. Silvina Dal Pont

Del 12 de Abril al 2 de Mayo

Planeamiento estratégico (2). Lic. Christian Joanidis

Del 4 al 20 de Mayo

Identificación del proyecto (2) Ings. Agrs. Carmen Vicién y Gustavo Alvarez;
Lic. Gladys Alleva

Del 24 de Mayo al 7 de Junio

Proyectos de políticas agrícolas (1,5). Ing. Agr. Pedro Lavignolle; Lic.
Vanina Pietragalla

Del 13 al 28 de Junio

Redacción y comunicación de trabajos científicos (1). Lic. Lucía Longo

4 y 5 de Julio

Estrategias y técnicas de negociación (1,5). A confirmar

Del 11 al 26 de Julio

Formas alternativas de financiamiento (1,5) Lic. Mario Anastasio- Materia
optativa

Del 23 de Julio al 13 de Agosto

Preparación del proyecto (1). Ings. Agrs. Carmen Vicién y Gustavo Alvarez;
Lic. Gladys Alleva

Del 1 al 16 de Agosto

Economía de la producción y complejo agroindustrial (2). Lic. Gerardo
Petri e Ing. Agr. Rita Marra

Del 22 de Agosto al 6 de Septiembre

Seguimiento y evaluación de proyectos agropecuarios y agroindustriales
(1,5). Ing. Agr. Gustavo Alvarez; Lic. Gladys Alleva

Del 12 al 13 de Septiembre 2024

Modelización de los mercados agropecuarios (2) Ing. Ind. Christian Joanidis.

Del 19 de Septiembre al 4 de Octubre

Proyectos en la empresa (2). Ing. Agr. Luis Urriza

Del 18 de Octubre al 22 de Noviembre

Proyectos públicos (2). Lic. Mario Anastasio

Del 10 de Octubre al 7 de Noviembre

Métodos de valoración ambiental (1,5). Ings. Agrs. Daniel Tomasini y Ulises
Martinez Ortiz

Del 14 de Noviembre al 5 de Diciembre

Evaluación del proyecto (1). Ing. Agr. C. Vicién, Ing. Agr. G. Alvarez y Lic.
Gladys Alleva. Se invita a participar a los docentes de las diferentes materias
de la carrera

Del 6 al 12 de Diciembre

Especialización en Teledetección y sistemas de información geográfica aplicados al estudio de los Recursos Naturales y la producción agropecuaria

Los cursos se dictarán en módulos de 3 días, jueves, viernes y sábado de 9 a 18 hs.

Generalmente durante la primera mitad de la carrera, se cursan 2 módulos de 3 días por mes y durante la segunda mitad, un módulo de 3 días por mes.

Modalidad de cursada: presencial

Cohorte 11

Fundamentos y conceptos básicos de teledetección (0,75) C. Verón

14 y 15 de marzo. Examen: 4 de abril.

Interpretación visual de imágenes (1,06) C. Di Bella

15 y 16 de marzo y 5 de abril. Examen: 25 de abril.

Sistemas de Posicionamiento Global para uso agropecuario (1,25) L.

Mendoza

4 al 6 de abril. Examen: 9 de mayo.

Procesamiento digital de imágenes (2,63) C. Di Bella

25 y 27 de abril; 9, 10, 11, 30 y 31 de mayo y 1 de junio. Examen: 27 de junio.

Fundamentos y conceptos básicos de SIG (1,69) M. E. Beget

26 de abril; 10, 11, 30 y 31 de mayo. Examen: 13 de junio.

Estimación de variables biofísicas a partir de datos espectrales (1,69) M.

Oyarzabal

1, 13, 14 y 15 de junio. Examen: 1 de agosto.

Herramientas informáticas asociadas a la teledetección y los SIG (1,56)

A. Campos

27, 28 y 29 de junio y 3 de agosto. Examen: A definir

Cartografía Temática (1,06) G. Baldi

1, 2 y 3 de agosto. Examen: 22 de agosto.

SIG para la agricultura de precisión (2,00) C. Di Bella.

3, 4, 5 y 31 de octubre y 1 y 2 de noviembre. Examen: 28 de noviembre.

Evaluación de variables agrometeorológicas mediante teledetección (1,38) M. Nosetto.

22, 23 y 24 de agosto. Examen: 5 de septiembre.

Aplicación de la teledetección y el SIG al estudio y seguimiento de los sistemas ganaderos (1,38) M. Oesterheld y M. Oyarzabal.

19, 20 y 21 de septiembre y 5 de octubre. Examen: 31 de octubre.

Detección, cuantificación y seguimiento de incendios a través de la percepción remota (1,06) C. Di Bella.

28, 29 y 30 de noviembre. Examen: A definir

Taller de Google Earth Engine C. Bagnato

5, 6 y 7 de septiembre.

Talleres trabajos finales.

19 y 20 de septiembre; 4 de octubre y 1 y 29 de noviembre.

Actualización en Análisis de Riesgo para el sector agroalimentario 2. Herramientas metodológicas

Una vez por semana, los viernes de 17:00 a 20:00hs.

Módulo I: Herramientas para el análisis de riesgo

- **Introducción a la Evaluación de Riesgos** (1.5) C. Rubinstein y C. Vicién
El 5 de abril.
- **Evaluación de inocuidad alimentaria** (2) J. Debanne y M. Signorini
Los días 12, 19 y 26 de abril.
- **Principios científicos de la Evaluación de Riesgos en Biotecnología** (2) M. Garcia Alonso y C. Vicién
Los días 3, 10, 17 y 27 de mayo.
- **Evaluación de Riesgo de insumos de uso agrícola** (2) D. Mazzarella – E. Muñarriz
Los días 31 de mayo, 7 y 14 de junio.

- **Enfoques regulatorios para el sector agroalimentario en Argentina**
(1.5) D. Lewi – A. Maggi – A. Fernandez
Los días 21, 28 de junio y 5 de julio.

Módulo II: Herramientas de soporte

- **Comunicación del riesgo** (0,5) V. Durand
Los días 12 y 26 de julio
- **Estrategias y técnicas de negociación** (0,5) V. Durand – C. Vicién
Los días 2 y 9 de agosto.
- **Fuentes y manejo de información** (0,5) M. Zapiola
Los días 16 y 23 de agosto.
- **Calidad del proceso de análisis de riesgo** (0,5) M. Nasetta – F. Cardini
Los días 30 de agosto y 6 de septiembre.
- **Redacción y comunicación de documentos científicos** (0,5) R. Ulloa
– M. Rossi – N. Modena – C. Vicién – L. Romeo
Los días 13, 20 y 27 de septiembre.
- **Taller de análisis de casos** (2) C. Rubinstein y E. Muñarriz
Los días 4, 18, 25 de octubre, 1 y 8 de noviembre

Actualización en Análisis de Riesgo para el sector agroalimentario 1. Bases Conceptuales

Reunión introductoria: martes 28 de mayo

Una vez por semana, los días martes (entre el 4 de junio y 12 o 17 de diciembre) en el horario de 17:00 a 20:00 hs. (hora de Argentina), con 4 días adicionales (4 sábados de 10:30 a 12:30 hs.) y una semana de receso entre el 15 y 19 de junio.

Módulo I: Características del contexto (4)

- **Los sistemas agropecuarios y agroindustriales: su vinculación con el ambiente económico y social** (0,75) Víctor – Enrique

Los días 4 y 11 de junio.

- **Comercio y negociaciones internacionales (0,75)** G. Petri – D. Gauna
Los días 18 y 25 de junio.

- **Introducción al Análisis de Riesgo y las Ciencias Regulatorias (0,75)**
C. Rubinstein
Los días 2, 9 y 27 de julio

- **Enfoques y políticas para el análisis de riesgo (1)** C. Vicién
Los días 23, 30 de julio, 6 y 10 de agosto.

- **Tecnología de alimentos (0,75)** P. Ormando – S. Socolovsky
Los días 13 y 20 de agosto.

Módulo II: Elementos y conceptos de base científica para el análisis de riesgo (7)

- **Inocuidad alimentaria (1)** L. Dyner – C. Greco
Los días 27 de agosto y 3 de septiembre.

- **Elementos de Microbiología alimentaria (1)** A. Sucari
Los días 10 y 17 de septiembre.

- **Composición de alimentos, aditivos y co-adyuvantes (1)** N. Slobodianik
Los días 24 de septiembre, 1 y 5 de octubre.

- **Toxicología (1)** M. Wolansky
Los días 8, 15 y 22 de octubre

- **Toxicología regulatoria (1)** L. Romeo – F. Cardini
Los días 29 de octubre, 5 y 9 de noviembre.

- **Elementos de Biotecnología (1)** D. Lewi
Los días 12, 19 y 26 de noviembre

- **Conceptos de Estadística: Interpretación de resultados (1) C.**
Rubinstein – A. Maggi – M. Lopez Olaciregui

Los días 3 y 10 de diciembre

Cierre del curso 12 o 17 de diciembre.

Actualización en diseño y operación de sistemas de riego presurizados

Sistemas de riego localizados (3)

Del 4 de abril al 10 de mayo del 2024. Los jueves y viernes de 17 a 21hs

Agronomía del Riego. Elementos agronómicos para el diseño y operación de Sistemas de Riego (2)

Del 13 de junio al 05 de julio del 2024. Los jueves y viernes de 17 a 21hs.

Sistemas de riego por aspersión agrícola, para áreas verdes y espacios deportivos (3)

Del 31 de julio al 5 de septiembre del 2024. Los jueves y viernes de 17 a 21hs.

Actualización en Cultivos de granos

Comienzo de cursos: abril 2024.

Determinantes del rendimiento y de la calidad (3,5) A. Kantolic

Los días 10, 11, 24, 25 y 26 de abril.

Manejo de Cultivos. I. Estructura del cultivo (2) G. Maddonni – D. Miralles

Los días 16, 17 de mayo, 6 y 7 de junio.

Manejo de Cultivos. II. Disponibilidad de recursos (3) E. Satorre

Los días 31 de julio, 1, 2, 21, 22 y 23 de agosto.

Manejo de Cultivos. III. Modelos de simulación y sistemas expertos (2) J.

F. Andrade – D. H. Rotili

Del 18 al 20 de septiembre.

Reducciones en el rendimiento y calidad: Restricciones y adversidades abióticas y bióticas (2,5) R. Serrago – G. García

Del 9 al 11 de octubre.

Cosecha, postcosecha e industrialización del producto (1) R. Benech Arnold
– D. Batlla

Del 31 de octubre y 1 de noviembre.