



Curso de Fisiología y Manejo del Cerezo

Organizado por:



Patrocinado por:



Dirigido a: Ingenieros agrónomos, productores agrícolas, técnicos agrícolas, jefes de campo, profesionales de empresas de insumos agrícolas, entre otros, que deseen profundizar sus conocimientos sobre el manejo de huertos de cerezos, basados en las más recientes investigaciones sobre la fisiología de este frutal.

Formato del curso: Las sesiones se realizarán a través de un sistema de videoconferencia (Zoom) y serán lanzadas desde la plataforma Cvent, especializada en eventos virtuales, donde habrá material complementario y se permitirá la interacción entre los participantes. Las sesiones quedarán grabadas y estarán disponibles hasta 15 días finalizado el curso.

16 sesiones

Martes y jueves

Del 18 de mayo al 20 de julio de 2021

Horario:

18:00 a 20:00 hora Chile

17:00 a 19:00 hora Perú

PROGRAMA

AUSPICIOS

VALOR DE LA ENTRADA

CHILE

\$ 330.000 + IMPUESTOS

OTROS PAÍSES

USD 470 + IMPUESTOS

EARLY BIRD 10% DE DESCUENTO - OFERTA DISPONIBLE HASTA EL 10 DE ABRIL 2021



PROFESORES ORGANIZADORES



Dra. Karen Sagredo

Investigadora y especialista en fisiología de frutales

Karen es Dra. por la Universidad de Stellenbosch (Sudáfrica). Actualmente es docente en el Área de Fruticultura y Fisiología de las Plantas Frutales en la Facultad de Ciencias Agronómicas de la Universidad de Chile. Sus investigaciones se han centrado en la producción integrada de frutas, fisiología del receso invernal, biología floral, reguladores de crecimiento y adaptación al cambio climático. Asimismo, es consultora en validación de

tecnologías y productos químicos para el manejo sustentable de frutales, y realiza asesorías en manejo y problemáticas de huertos de diversas especies (cerezos, manzanos, uva de mesa, perales, nogales, kiwis).

Dr. Richard Bastías

Académico de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Concepción e investigador de PTEC.



El Dr. Bastías es profesor asociado de Fruticultura en la Facultad de Agronomía de la Universidad de Concepción. Sus líneas de investigación se enmarcan en el ámbito de la fisiología de árboles frutales, sistemas de protección climática de huertos y fruticultura de precisión. Es uno de los mayores referentes a nivel nacional e internacional en fisiología y producción de cultivos frutales bajo coberturas, demostrado a través de sus publicaciones científicas y técnicas, presentaciones a Congresos y Seminarios y formación de posgraduados (magíster y doctorados), en esta temática. Es el inventor de las mallas bicolors de foto-selectividad combinada para mitigar el estrés por excesiva radiación solar y altas temperaturas en frutas; tecnología que ha sido patentada, licenciada en Chile y en el extranjero, y actualmente utilizada por productores de manzanas, uvas, berries y cerezas. El Dr. Bastías actualmente es Director del Departamento de Producción Vegetal y dirige el Laboratorio de Fruticultura de Agronomía de la Universidad de Concepción.

PROFESORES INVITADOS

Luigi Manfrini. Investigador de la Universidad de Bolonia, Italia.

Brunella Morandi. Investigadora de la Universidad de Bolonia, Italia.

Arturo Calderón. Especialista en relaciones hídricas. Ph.D. por la Universidad de California, Davis.

Ing. Oscar Carrasco R. Asesor Frutícola, Profesor e Investigador de la Facultad de Ciencias Agronómicas de la Universidad de Chile.

Dr. José Ignacio Covarrubias. Académico de la Facultad de Ciencias Agronómicas de la Universidad de Chile. Dr. Por la Universidad de Bolonia, Italia.

Dr. Reinaldo Campos Vargas. Académico de la Facultad de Ciencias Agronómicas de la Universidad de Chile e investigador de PTEC.

Ing. Oscar Aliaga. Productor y experto consultor en cerezos.

MÁS INFORMACIÓN

18
may

sesión 1 abierta al público

*Horario extendido: 17:00 a 20:00 (Chile)
16:00 a 19:00 (Perú/Colombia)

- Adaptación de las plantas a su entorno, principales limitaciones y ventajas del cerezo. - *Dra. Karen Sagredo.*
- Integración de la Fisiología del Cerezo bajo Ambiente Protegido. - *Dr. Richard Bastías.*
- Conceptos y descripción del fenómeno de receso invernal. - *Dra. Karen Sagredo.*

SESIÓN 2 (20/05/21):

- Implicancias y manejo del receso en cerezo y su relación con el clima. - *Dra. Karen Sagredo.*

SESIÓN 3 (25/05/21):

- Regulación fisiológica y ambiental de la inducción y diferenciación floral. - *Dr. Richard Bastías.*
- Taller: Diagnóstico y manejo. - *Dr. Richard Bastías.*

SESIÓN 4 (27/05/21):

- Fisiología y manejo de heladas durante el desarrollo de la yema floral. - *Dr. Richard Bastías.*
- Taller: Diagnóstico y manejo. - *Dr. Richard Bastías.*

SESIÓN 5 (1/06/21):

- Polinización y cuaja: Conceptos de la polinización y la fecundación. - *Dra. Karen Sagredo.*
- Técnicas para mejorar polinización y cuajado. - *Dra. Karen Sagredo.*

SESIÓN 6 (10/06/21):

- Abscisión y retención de frutos. - *Dra. Karen Sagredo.*
- Potencial productivo y regulación de la carga. - *Ing. Agr. Oscar Aliaga.*

SESIÓN 7 (15/06/21):

- Patrón de crecimiento de la cereza en el árbol, regulación y manejos. - *Dr. Richard Bastías.*
- Taller: Diagnóstico y manejo. - *Dr. Richard Bastías.*

SESIÓN 8 (17/06/21):

- Predicción de crecimiento de frutos y su aproximación al cerezo. - *Dr. Luigi Manfrini y Dra. Brunella Morandi.*
- Taller: Diagnóstico y manejo. - *Dr. Luigi Manfrini y Dra. Brunella Morandi.*

SESIÓN 9 (22/06/21):

- Fisiología de la maduración. - *Dr. Reinaldo Campos.*
- Técnicas de manejo y sus implicancias en la maduración. - *Dr. Reinaldo Campo.*

SESIÓN 10 (24/06/21):

- Características de calidad de la cereza. - *Dra. Karen Sagredo.*
- Taller de evaluación de casos. - *Dr. Reinaldo Campos y Dra. Karen Sagredo.*

SESIÓN 11 (1/07/21):

- Aspectos fisiológicos y causas del desarrollo de partiduras en cerezas. - *Dr. Richard Bastías.*
- Taller: Diagnóstico y manejo. - *Dr. Richard Bastías.*

SESIÓN 12 (6/07/21):

- Estrategias de manejo de partiduras en cerezas. - *Por confirmar.*

SESIÓN 13 (8/07/21):

- Conceptos y manejo de la nutrición en el cerezo. - *Dr. José Ignacio Covarrubias.*
- Claves para la fertilización del cerezo. - *Ing. Agr. Oscar Carrasco.*

SESIÓN 14 (13/07/21):

- Fundamentos del uso de reguladores de crecimiento. - *Dra. Karen Sagredo.*
- Casos de aplicación y efectos. - *Dra. Karen Sagredo.*

SESIÓN 15 (15/07/21):

- Conceptos y manejo fisiológico de huertos climáticamente protegidos bajo coberturas. - *Dr. Richard Bastías.*
- Avances en el manejo de cerezos bajo cubiertas anti-lluvias y mallas. Proyecto PTEC - *Dr. Richard Bastías.*

SESIÓN 16 (20/07/21):

- Manejo hídrico de huertos de cerezos bajo coberturas.
- Taller: Diagnóstico y manejo. - *Dr. Arturo Calderón-Orellana.*



AUSPICIOS

Pre Evento

- Marca de empresa en web de Eventos Redagrícola, Cvent y Agrifood365.
- Marca de la empresa en mailing de promoción del evento.

Durante el Evento

- Presencia de marca en video de apertura del evento.
- Presencia de marca en Plataforma Cvent.
- Perfil de la empresa en Cvent con acceso a material promocional (brochure, folleto, video).
- Exhibición de video de marca de 1 minuto durante las sesiones del evento (1920 x 1080 px, en formato mp4).
- Cápsula de la empresa durante el periodo del curso en RRSS de 30" (1920 x 1080 px, en formato mp4).
- Charla de empresa 15-20 minutos en una de las sesiones del evento.
- 10 entradas de cortesía para agricultores y/o personal de la empresa.

Post Evento

- Todos los videos de las conferencias y las charlas de empresas quedarán en la plataforma por 15 días luego de finalizar el evento.
- Informe de participación y métricas digitales al cierre del evento
- Mailing de cierre de curso con presencia de logo del auspiciador.
- Marca en video de agradecimientos post evento en RRSS de Redagrícola.

VALOR DE AUSPICIO: USD 2.500 + IMPUESTOS



CHILE

entradas.chile@redagricola.com

+56 2 2201 0550

+56 9 5859 7806

PERÚ

marketingperu@redagricola.com

entradas.peru@redagricola.com

+51 941 432603

+51 940 181293

+51 959 716893

COLOMBIA

colombia@redagricola.com

entradas.colombia@redagricola.com

+ 57 322 7438479