

Patrocinadores:



Colabora:



Centro Andaluz de Arte Contemporáneo
CONSEJERÍA DE CULTURA Y PATRIMONIO HISTÓRICO

I Jornada Citricultura XI Jornada Fruticultura SECH

SEVILLA,
18 y 19 de
Septiembre
2019



Programa jornadas

Organiza:



Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera
CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA
PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Miércoles, 18 de septiembre de 2019

08:30 – 09:00 Entrega de documentación

09:00 – 09:30 Inauguración de las Jornadas

09:30 – 10:00 Conferencia invitada

Moderadores: Carlos Baixauli Soria (Centro de Experiencias de Cajamar) y Francisco José Arenas Arenas (IFAPA)

- Origen, evolución y domesticación de las variedades cultivadas de cítricos. Manuel Talón Cubillo (IVIA)

10:00 – 11:15 Sesión I: Material vegetal y programas de mejora I

Moderadora: María José Rubio Cabetas (CITA)

Comunicación de apertura I: Patrones para la nueva almendricultura. María José Rubio Cabetas (CITA)

- Nuevos patrones de cítricos del IVIA. María Ángeles Forner Giner (IVIA)
- Programa de mejora genética de cítricos en el IMIDA. Olaya Pérez Tornero (IMIDA)
- Caracterización de nuevos patrones de cítricos bajo diferentes condiciones edafoclimáticas. Áurea Hervalejo García (IFAPA)
- Aplicación de técnicas biotecnológicas para la mejora genética de los cítricos. Pablo Aleza Ibáñez (IVIA)
- Identificación de variedades, clones y mutaciones de cítricos mediante marcadores moleculares. Victoria Ibáñez González (IVIA)
- Influencia del patrón y la localización en los parámetros de calidad de mandarina cv. Tango. Julia Morales Alfaro (IVIA)

11:15 – 12:00 Pausa-café y visita Pósteres

12:00 – 13:00 Sesión i: Material vegetal y programas de mejora II

Moderadora: María Paz Suárez García (Universidad de Sevilla)

- Variedades de pecanero interesantes para su cultivo en condiciones mediterráneas. Margarita López Corrales (CICYTEX)
- Caracterización molecular del potencial de tolerancia a sequía de ‘Garnem’ frente a Mirobolán ‘P.2175’. Beatriz Bielsa Pérez (CITA)
- El banco de germoplasma de caqui (Diospyros caqui Thunb.) del IVIA. José Martínez Calvo (IVIA)
- Presente y futuro del programa de mejora genética del albaricoquero de CEBAS-CSIC. David Ruíz González (CEBAS-CSIC)
- Influencia del patrón sobre el comportamiento productivo de árboles jóvenes de caqui cv. Rojo Brillante. María Amparo Martínez Gimeno (IVIA)
- Aplicación de mejora asistida (MAS) en la mejora genética del caqui. Manuel Blasco Villarroya (IVIA)

13:00 – 14:10 Sesión II: Plagas y enfermedades emergentes

Moderador: Antonio Vicent Civera (IVIA)

Comunicación de apertura II: “Enfermedades fúngicas de cuarentena en cítricos. Análisis de riesgo para la cuenca del Mediterráneo”. Antonio Vicent Civera (IVIA)

- Puesta a punto de un programa de control químico de Trioza erytraeae. Estrella Hernández Suárez (ICIA)
- Enfermedades emergentes del almendro en Andalucía. Antonio Trapero Casas (Universidad de Córdoba)
- La Antracnosis del almendro en Andalucía: etiología, epidemiología y control. Ana López Moral (Universidad de Córdoba)
- Evaluación de tratamientos fungicidas para el control de las enfermedades de la parte aérea del almendro. María Lovera Manzanares (IFAPA)
- Manejo integrado de Aulacaspis tubercularis Newstead, plaga clave de los cultivos de mango del sur de España. Modesto del Pino Pérez (IFAPA)

14:10 – 15:10 Almuerzo

15:10 – 16:00 Visita Pósteres

16:00 – 17:30 Sesión iii: Mecanización del cultivo. cultivo de alta-densidad

Moderador: Francisco José Arenas Arenas (IFAPA)

Comunicación de apertura III: Sistema de cultivo súper-intensivo en cítricos. Francisco José Arenas Arenas (IFAPA)

- Sistemas de producción intensiva y superintensiva en el cultivo de la higuera. Ana Isabel Galván Romero (CICYTEX)
- Comportamiento de diferentes densidades de plantación en Almendro. Resultados preliminares. Octavio Arquero Quilez (IFAPA)
- Mejora para patrones enanizantes en olivo. Raúl de la Rosa Navarro (IFAPA)

- Prototipos de cosechadoras para cítricos en plantación intensiva con destino a industria. Sergio Castro García (Universidad de Córdoba)
- Comportamiento dinámico de las ramas para la mejora de la recolección mecanizada de cítricos. Fernando Aragón Rodríguez (Universidad de Córdoba)

20:00 Crucero turístico por el Río Guadalquivir

21:00 Cena oficial. Restaurante Río Grande

Jueves, 19 de septiembre de 2019

09:30 – 10:40 Sesión IV: Fisiología, técnicas de cultivo, calidad nutricional y postcosecha I

Moderador: Carlos Mesejo Conejos (Universidad Politécnica de Valencia)

Comunicación de apertura IV: Necesidades de frío y acumulación de almidón en los primordios florales durante el reposo invernal. Javier Rodrigo García (CITA)

- Efectos del retraso en la recolección sobre la brotación y floración del caqui. Manuel Agustí Fonfría (UPV)
- Auto- e -inter-incompatibilidad en nuevas variedades de albaricoquero. Sara Herrera Lagranja (CITA)
- Autofertilidad en ciruelo japonés cv. African RoseTM. María Engracia Guerra Velo (CICYTEX)
- Factores relacionados con el cuajado de mandarina ‘Orri’. Carlos Mesejo Conejos (UPV)
- Influencia de las condiciones ambientales en la maduración interna del fruto del naranjo dulce (Citrus sinensis). Carmina Reig Valor (UPV)

10:40 – 11:10 Pausa-café y visita Pósteres

11:10 – 12:10 Sesión IV: Fisiología, técnicas de cultivo, calidad nutricional y postcosecha II

Moderadora: Pilar Legua Murcia (Universidad Miguel Hernández)

- Cultivo del albaricoquero en zonas cálidas en un contexto de cambio climático. David Ruíz González. (CEBAS-CSIC)
- Riego parcial de raíces: una estrategia sostenible para el manejo del riego en limonero temprano. Juan Gabriel Pérez Pérez (IVIA)
- Bio-herramientas en citricultura: cubiertas vegetales en el sur de España. Elena de Luna Armenteros (IFAPA)
- Efecto del patrón sobre la capacidad antioxidante y los perfiles de polifenoles y ácidos orgánicos de las variedades de naranja ‘Salustiana’ y ‘Sanguinelli’. José Luis Ordóñez Díaz (IFAPA)
- Relación entre el estado de madurez y el contenido de polifenoles totales en cultivares de mora (Rubus sp.). Brigitte Liliana Moreno Medina (Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Tunja, Colombia)
- Estudios postcosecha para la selección de nuevas variedades de caqui. Ayoub Fathi (IVIA)

12:10 – 12:40 Presentación fundación

Moderadora: María Ángeles Forner Giner (IVIA)

La fundación Todolí Citrus. Óscar Olivares Fuster Todolí Citrus Fundació de la Comunitat Valenciana

12:40– 13:30 Sesión V: Economía y digitalización del sector

Moderador: Francisco José Arenas Arenas (IFAPA)

Comunicación de apertura V: El sector de los cítricos en Andalucía. Juan Bascón Fernández (Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible. Junta de Andalucía)

- La comercialización en origen en el sector de cítricos en Andalucía. Adriana Bertuglia (IFAPA)
- Fenotipado del almendro mediante imágenes procedentes de vehículo aéreo no tripulado UAV: arquitectura de copa y floración. Francisca López Granados (IAS-CSIC, Córdoba)
- Uso de modelado matemático para la gestión predictiva de plagas en cítricos. Miguel Ángel Marqués (Easytosee Agtech, ec2ce)

13:30 – 14:00 Clausura de las Jornadas

14:00 – 15:00 Almuerzo

15:00 – 16:30 Visita guiada Monasterio de la Cartuja

16:30 – 17:30 Reunión del grupo de fruticultura y citricultura de la SECH