

Programa

ACREDITACIÓN	
10:00-11:30	Entrega de acreditaciones y sesión de paneles científicos con café
JORNADA DE MAÑANA	
11:30-11:35	Presentación de la jornada Dña. B. B. Landa-CSIC-Coordinadora PTI SolXyl y Proyecto BeXyl
11:35-13:00	Bloque 1: Situación actual de las epidemias y marco legislativo en Europa - Programas de investigación sobre <i>Xylella fastidiosa</i>
11:35-11:55	Charla Invitada: Estado actual de <i>Xylella fastidiosa</i> en la Unión Europea Dña. M.B. Márquez García-DG-SANTÉ
11:55-12:15	Charla Invitada: Plan de Acción del MAPA para la lucha contra agentes nocivos de cuarentena: El caso de <i>Xylella fastidiosa</i> . Dña. L. Hernández Dato-MAPA
12:15-12:25	ACTO OFICIAL DE INAUGURACIÓN Dña. Eloísa del Pino-Presidenta del CSIC D. Valentín Almansa-Director General de Sanidad de la Producción Agraria
12:25-12:40	Charla Invitada: El CSIC como motor de investigación en España en la lucha frente a <i>Xylella fastidiosa</i> Dña. B. B. Landa-CSIC-Coordinadora PTI SolXyl y Proyecto BeXyl
12:40-12:50	Preguntas y discusión general Bloque 1
12:50-14:30	Bloque 2: Ecología, vigilancia epidemiológica y detección temprana
12:50-13:15	Charla Invitada: Detección temprana de <i>Xylella fastidiosa</i> basada en modelos climáticos y sensores remotos J.A. Navas-Cortés-CSIC
13:15-13:30	Charla Invitada: Evaluación de planes de vigilancia epidemiológica y respuesta en focos epidémicos de <i>Xylella fastidiosa</i> A. Vicent-IVIA
13:30-14:25	Bloque 2- Comunicaciones orales sobre ecología, vigilancia epidemiológica y detección temprana - M. Cendoya-IVIA. Assessment of outbreak management plans for <i>Xylella fastidiosa</i> : the case of almond leaf scorch disease in Alicante (12 min) - R.E. Hernández-UCO. Unravelling the influence of environmental factors on the impact of <i>Xylella fastidiosa</i> on the phytosanitary conditions of almond trees and surrounding natural vegetation (12 min) - A. Gimenez-IFISC-CSIC. Modeling Xf diseases: transmission dynamics, global spatiotemporal risk predictions and design of control strategies (12 min) - M. Román Écija. IAS-CSIC. Detección temprana de la infección por <i>Xylella fastidiosa</i> en almendro y olivo utilizando sensores de reflectancia proximal (12 min) - C. Lucea-Viveros Villanueva. Aplicación de tratamientos de termoterapia en vid a nivel comercial (5 min).
14:25-14:30	Preguntas y discusión general Bloque 2
14:30-16:00	Pausa comida y sesión de paneles científicos
JORNADA DE TARDE (Conexión con Países en Continente Americano)	
16:00-16:15	E. Marco (IVIA) y J. Peretó (I2SysBio-CSIC) Presentación Red CYTED IBER-XYFAS
16:15-17:30	Bloque 3: Genómica, diagnóstico y epidemiología molecular
16:15-16:25	Charla Invitada: Protocolos EPP0-Test interlaboratorio y Análisis de proficiencia para el diagnóstico de <i>Xylella fastidiosa</i> E. Marco-IVIA

16:25-17:25	<p>Bloque 3- Comunicaciones orales sobre genómica, diagnóstico y epidemiología molecular</p> <ul style="list-style-type: none"> - M. Simó-Esquivel-IVIA. Gama de hospedadores vegetales de cepas de <i>Xylella fastidiosa</i> subsp. <i>multiplex</i> del foco de Alicante (12 min) - P. Velasco-Amo. IAS-CSIC. Genomic analysis of <i>Xylella fastidiosa</i> populations reveals the use of plasmid profiles as an interesting epidemiological tool for surveillance of the Alicante outbreak in Spain (12 min) - I. Rodrigues-CIMO. Vetores y potenciales vectores de <i>Xylella fastidiosa</i> en cultivos arbóreos no norte de Portugal (2021-2023) (12 min) - Tolocka P. A -INTA. Situación de <i>Xylella fastidiosa</i> en olivo y en otros hospedantes de Argentina (12 min) - F.J. Beitia-IVIA. Influence of host plants on the development and colonization capacity of two vector insects (Hemiptera: Aphrophoridae) of <i>Xylella fastidiosa</i> (12 min)
17:25-17:30	Preguntas y discusión general Bloque 3
17:30-18:00	Pausa Café
18:00-19:30	Bloque 4: Control de la bacteria y sus insectos vectores y estrategias de manejo de las enfermedades
18:00-18:15	Charla Invitada: Nuevas estrategias biotecnológicas para el control de <i>Xylella fastidiosa</i> E. Montesinos-U. de Girona
18:15-18:30	Charla Invitada: Vectores de <i>Xylella fastidiosa</i> , aspectos ecológicos para su control A. Fereres-ICA-CSIC
18:30-19:25	<p>Bloque 4- Comunicaciones orales sobre estrategias de control de la bacteria y sus vectores-Manejo de enfermedades</p> <ul style="list-style-type: none"> - L. Lucero-López-CNB-CSIC. Amyloid aggregation and cytotoxic potential of Rep-WH1 domains from plasmids of <i>Xylella fastidiosa</i> (12 min) - E. Moralejo- Illes Balears-Síntesis del proyecto "Diseño e implementación de estrategias de control frente <i>Xylella fastidiosa</i> (15 min) - N. González-Mas-UCO. Manipulating <i>Xylella fastidiosa</i> vector transmission through endophytic entomopathogenic fungi (12 min) - R. de la Rosa-IFAPA & IAS-CSIC. Olive selection and breeding for resistance to <i>Xylella fastidiosa</i> (12 min)
19:25-19:30	Preguntas y discusión general Bloque 4
19:30	Clausura jornada