



XVII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE MALHERBOLOGÍA VIGO · 8 · 10 octubre

SEMH
2019

COMUNICACIONES ORALES

Sesión 1 - Martes 8 de octubre de 2019, de 12:30h a 13:30h

Control químico y resistencia a herbicidas		
Comunicación	Presenta	Título
S1.O.01	Joel Torra Universitat de Lleida	Metabolismo aumentado a los herbicidas inhibidores de la ALS y las auxinas sintéticas en <i>Papaver rhoeas</i>
S1.O.02	Íñigo Loureiro Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria, Madrid	Aptitud biológica de un biotipo de <i>Lolium rigidum</i> resistente a herbicidas inhibidores de la enzima acetolactato sintetasa
S1.O.03	M ^a Dolores Osuna Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura - CICYTEX, Badajoz	Resistencia a herbicidas inhibidores de la ALS y ACCasa en poblaciones de <i>Leptochloa</i> spp. en arrozales de Extremadura
S1.O.04	Ainhoa Zulet Universidad Pública de Navarra	Aproximación metabólica para la mayor eficacia del glifosato tras su combinación con quinato en el control de <i>Amaranthus palmeri</i>

Sesión 2 - Martes 8 de octubre de 2019, de 16:30h a 17:30h

Búsqueda de herbicidas con nuevos modos de acción		
Comunicación	Presenta	Título
S2.O.01	José María Montull Universitat de Lleida	Efecto herbicida, en condiciones controladas, de seis sustancias de origen natural.
S2.O.02	David López Universidade de Vigo	Potencial bioherbicida de harmalina en el metabolismo de <i>Arabidopsis</i> .
S2.O.03	Mercedes Verdeguer Universitat Politècnica de València	Potencial herbicida de aceites esenciales de plantas mediterráneas para el control de <i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv.
S2.O.04	Marina M. Triviño Aberystwyth University, UK	Aprendiendo de la amapola como asesina profesional

Sesión 3 - Miércoles 9 de octubre de 2019, de 9:30h a 10:30

Manejo integrado		
Comunicación	Presenta	Título
S3.O.01	Gabriel Pardo Universidad de Zaragoza	¿Reduce la rotación en el cultivo del arroz las infestaciones de <i>Echinochloa</i> spp.? Resultados de prospecciones en Aragón
S3.O.02	M ^a Teresa Mas Universitat Politècnica de Catalunya	Desarrollo y caracterización de acolchados biodegradables para el control de malas hierbas
S4.O.05	José Dorado Instituto de Ciencias Agrarias - CSIC, Madrid	Estimación de la fecha óptima para cartografiar <i>Avena sterilis</i> L. en cultivos de trigo y cebada
S3.O.03	Inés Santín Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria, Madrid	Estudio del banco de semillas de malas hierbas presentes en dos agro-ecosistemas mediterráneos bajo condiciones edafo-climáticas distintas

Sesión 4 - Miércoles 9 de octubre de 2019, de 11:30h a 11:30h

Estrategias eco-innovadoras		
Comunicación	Presenta	Título
S4.O.01	María Pardo Muras Universidade de Vigo	Biomasa alelopática: aprovechando recursos agroforestales como herbicidas naturales
S4.O.02	Carlos Cabrera Universitat de Lleida	Efecto herbicida de diferentes compuestos orgánicos alternativos al glifosato para el control de <i>Conyza bonariensis</i> en viña
S4.O.03	Ana Isabel Marí Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón, Zaragoza	Evaluación económica de acolchados biodegradables plásticos y papeles utilizados en cultivo de pimiento (<i>Capsicum annuum</i> L.)
S4.O.04	Dionisio Andújar Sanchez Centro de Automática y Robótica - CSIC, Madrid	Sistemas de bajo coste para la reconstrucción tridimensional de plantas en estadio temprano

Sesión 5 - Jueves 10 de octubre de 2019, de 10:30h a 11:15h

Diversidad, estabilidad y servicios ecosistémicos		
Comunicación	Presenta	Título
S5.O.01	Alicia Cirujeda Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón, Zaragoza	Presencia de flora arvense en márgenes de campos recién instalados en una zona semiárida de Zaragoza
S4.O.06	José María Urbano Universidad de Sevilla	Utilidad del jardín arvense para el estudio de la fenología de las malas hierbas y su aplicación en la Agricultura
S3.O.04 S3.O.05	Milagros Saavedra Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera - IFAPA, Córdoba	Los musgos del olivar de Jaén

Sesión 6 - Jueves 10 de octubre de 2019, de 12:00h a 13:00h

Biología y manejo de especies invasoras

Comunicación	Presenta	Título
S6.O.01	Yolanda Martínez Universidad de Zaragoza	Modelo bioeconómico para el control óptimo de la invasora <i>Zea mays</i> ssp. <i>mexicana ad int.</i> en España
S6.O.02	Irache Garnica Instituto Navarro de Tecnologías e Infraestructuras Agroalimentarias - INTIA	¿El efecto del fuego puede romper la latencia de las semillas de avena loca (<i>Avena sterilis ludoviciana</i> (Durieu) Nyman)?
S6.O.03	Aritz Royo-Esnal Universitat de Lleida	¿Deben los modelos de emergencia de <i>Lolium rigidum</i> adaptarse en función de las condiciones climáticas?
S6.O.04	Josep María Llenes Universitat de Lleida	Caracterización de las nuevas malas hierbas invasoras en Cataluña