

# microbioma2

## INTERNATIONAL CONGRESS

BIENVENIDA

08:30 - 09:00  
Recogida de información

09:00 - 09:15  
Inauguración

### PROGRAMA · MIÉRCOLES 3

09:15 - 09:35 «El suelo y sus microorganismos, clave para una agricultura inteligente» - D. Carlos García Izquierdo. Profesor de Investigación (CEBAS-CSIC)

09:35 - 09:55  
«Impactos de la producción de cultivos en el microbioma del suelo: innovaciones y recomendaciones de políticas para abordar la degradación ambiental, el cambio climático y la salud humana» - Dña. Jennifer Kendzior. Office of Climate Change, Biodiversity and Environment (OCB) FAO

09:55 - 10:15  
«Microbioma del suelo: Elemento clave para la sostenibilidad agrícola» - D. Agustín Murillo. Iberian Sales Manager en ALLTECH

10:15 - 10:35  
«Trichoderma, un hongo que vale para (casi) todo» - D. Enrique Monte. Catedrático en Universidad de Salamanca

10:35 - 10:55  
«Eficacia Biofungicida: desarrollos microbiológicos y estrategia, desde la Tecnología Natural» - D. Javier Nacher. Technical Manager de SEIPASA

10:55 - 11:45  
Café Networking

11:45 - 12:05  
«Desarrollo de un bioestimulante basado en bacterias PGPR asociadas a un inóculo de micorrizas» - D. Gorka Erice, Ph.D. - Director Técnico de ATENS

12:05 - 12:25  
«Control biológico sobre el terreno» - D. Wagner Bettiol. Investigador Ambiental de EMBRAPA

12:25 - 12:45  
«Efectos asociados a la cepa D747 de Bacillus amyloliquefaciens como biofungicida frente a las principales enfermedades de suelo» - David Rubio Herrero. Portfolio Manager en CERTIS

12:45 - 13:05  
Fruit Break

13:05 - 13:25  
«Clonostachys rosea, agente para el control biológico de enfermedades» - D. Rubén Pascual. Desarrollo y Marketing en C.Q MASSÓ

13:25 - 14:05  
«EVENTO INFO - MESA SOBRE INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO» - D. Joaquín Gómez, Director del INFO | D. Carlos García Izquierdo, Profesor de investigación (CEBAS-CSIC) | Miembro de AEFA | Dña. M<sup>a</sup> Engracia, Directora de I+D+i de Orgánicos Pedrín | Gonzaga Ruiz de Gauna, Coordinador en Biovegen

14:05 - 16:00  
Comida Networking

16:00 - 16:20  
«Uso de complejos de microorganismos para maximizar beneficios en la gestión sostenible de cultivos» - D. David de Scals. Technical Expert portfolio de biológicos en CORTEVA Agriscience

16:20 - 16:40  
«Las enzimas como expresión del microbioma en los ecosistemas del suelo» - Dña. Grazia Masciandaro. Investigadora CRN de Pisa

16:40 - 17:00  
«Nuevos sistemas de investigación con microorganismos» - D. Pedro Palazón. Director Técnico de IDEAGRO

17:00 - 17:20  
«Evaluación agronómica y fisiológica de la aplicación de potenciadores PGPR en el suelo» - D. Emilio Nicolás. Investigador Científico CEBAS-CSIC

17:20 - 17:40  
Fruit Break

17:40 - 18:00  
«Aplicación de la desinfección anaeróbica del suelo como alternativa a la fumigación química del suelo» - D. Erin Rosskopf. Research Leader/Microbiologist. Agricultural Research Service.

18:00 - 18:20  
«Papel de los microorganismos en el manejo integrado de nutrientes» - D. Pedro Fernández. Asesor agronómico

18:20 - 18:40  
«Mejora del uso eficiente del nitrógeno mediante el uso de bioestimulación prebiótica» - Dña. Anna Botta. Product Manager de Bioibérica Plant Health

18:40 - 19:00  
«Desarrollo de supresividad a largo plazo frente a Meloidogyne incognita» - D. Santiago Larregla (Investigador en Neiker-Tecnalia) y Dña. Maite Gandariasbeitia

### PROGRAMA · JUEVES 4

09:00 - 09:20  
«Tolerancia a la sequía mediada por bacterias: perspectivas actuales y futuras» - Dña. Esther Ngumbi. Post-doctoral researcher (University of Illinois at Urbana Champaign)

09:20 - 09:40  
«Lactiplantibacillus plantarum, Bacillus mojavensis y B. siamensis. Especies de interés para la mejora de los cultivos» - D. Francisco J. Soriano Pons. Director Técnico Biológica Nature

09:40 - 10:00  
«Conceptos y aplicaciones de pulverización foliar para inoculantes microbianos» - Dña. Ana Bejarano. Investigadora (Fondazione Edmund Mach)

10:00 - 10:20  
«El bioestimulante ultraeficiente. Una respuesta científica a la necesidad del productor» - José Nolasco. Strategy and Innovation Director of TRADECORP

10:20 - 10:40  
«Estructura y función del microbioma del suelo en un mundo cambiante» - D. Manuel Delgado Baquerizo. Investigador Ramón y Cajal (Universidad Pablo de Olavide)

10:40 - 11:00  
«¿Nutrición vegetal o de la microbiota edáfica? Casos reales en manejo convencional y ecológico» - D. Javier Vázquez. R & D Manager COMPO EXPERT Spain, Portugal y África

11:00 - 11:40  
Café Networking

11:40 - 12:00  
«Estudio multidisciplinar de un producto bacteriano: Mejora y eficiencia en la absorción de fósforo» - Dña. Valeria Contartese. Responsable del Departamento de Investigación y Desarrollo de GREENHAS GROUP

12:00 - 12:20  
«Nuevas soluciones biotecnológicas para el diagnóstico, control y seguimiento de patógenos fúngicos clave en el cultivo ecológico de frutos rojos» - Dña. Magdalena Frac. Investigadora Biotecnología Ambiental (IAPAN)

12:20 - 12:40 «Equilibrio armónico entre Microbials - Estrés - Nutrición, ¿cómo lograrlo?» - D. Ignacio Horche. CEO de GREEN UNIVERSE

12:40 - 13:00  
«Aplicación de micorrizas en la agricultura y el medioambiente: hitos y retos» - D. Alberto Bago. Científico Titular CSIC (Est. experimental del Zaidín)

13:00 - 13:20  
«Efecto de la aplicación de bioestimulantes sobre la actividad del microbioma rizosférico» - D. Félix Fernández. Technological Intelligence Director de SYMBORG

13:20 - 13:40  
«La Directiva de nitratos y la situación actual de la contaminación por nitratos en España» - D. Gorka Barrio. Técnico de la Comisión Europea

13:40 - 14:00  
Conclusiones y cierre

ORGANIZA



PATROCINADORES ORO



PATROCINADORES PLATA

