

CONECTANDO RAÍCES: INNOVACIÓN Y COLABORACIÓN EN AGROBIOTECNOLOGÍA

Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (CBGP), Madrid

Martes 11 de Marzo

9:00-9:30	Transporte organizado desde el hotel Axe-Moncloa hasta el CBGP
9:30-10:00	Bienvenida
10:00-11:30	Presentación de portfolios tecnológicos a empresas
10:00-10:20	<i>Potenciación de la resiliencia a estrés mediante la interacción raíz-microorganismo. Juan Carlos del Pozo</i>
10:20-10:40	<i>Consideraciones sobre la aplicación de hongos micorrízico arbusculares como bioinoculantes. José María García Garrido</i>
10:40-11:00	<i>Evaluación de productos fertilizantes sobre el estado nutricional del cultivo y su impacto en el medio ambiente. Daniel Marino</i>
11:00-11:20	<i>Estimulación del vigor radicular y secuestro del carbono atmosférico. Miguel A. Moreno Risueño</i>
11:20-11:40	<i>Aportando soluciones a la propagación vegetativa y el enraizamiento de esquejes. Eduardo Larriba Tornel / José Manuel Pérez Pérez</i>
11:40-12:00	<i>Activación de los receptores de ABA mediante agonistas para aumentar la resistencia a sequía. Pedro L. Rodríguez Egea</i>
11:30-12:00	Descanso
12:00-13:30	Mesa redonda con empresas. Participan: Isifarmer, Corma, Neval, Valgenetics, Kaeltia, Invegen
13:30-14:30	Cocktail con empresas
14:30-16:10	Presentaciones de estudiantes de doctorado e investigadores I
14:30-14:55	<i>Rootstocks approaches for enhancing tolerance to abiotic stresses: A root-based strategy. José Ángel Martín Rodríguez</i>
14:55-15:20	<i>Functional Characterization of Symbiotic Genes Required for Arbuscular Mycorrhiza Formation and Arbuscule Development in Tomato Plants. Tania Ho Plagaro</i>
15:20-15:45	<i>Root architecture, nutrient content, and effects of abiotic stress in a collection of ancient tomato accessions. María Salud Justamante Clemente</i>
15:45-16:10	<i>Deciphering the mechanism of BRL3-ERD14 complex in Brassinosteroid mediated plant adaptation to drought stress. Simone Pistillo</i>
16:10-16:45	Descanso

16:45-18:30	Presentaciones de estudiantes de doctorado e investigadores II
16:45-17:10	<i>Ammonium nutrition in wheat.</i> Diego Tazueco del Rio
17:10-17:35	<i>Root-Clock-Edited Plants: A Promising Tool For Enhancing Root Systems And Atmospheric CO2 Removal.</i> Miguel Conde Barrio
17:35-18:00	<i>Nitrogen-Driven Root Adaptations in Tomato: A Study of Genotypes with Contrasting NUE.</i> Roel Carhuajulca
18.00-18:25	<i>Role of Brassinosteroid-mediated ROS signaling in plant stress response.</i> Azahara López Jiménez / Simone pistillo
18:30-19:00	Transporte organizado desde el CBGP al hotel Axe-Moncloa
9.30	Cena organizada en Madrid

Miércoles 12 de Marzo

9:00-9:30	Transporte en mini-bus hasta el CBGP (los que viajáis)
9:30-11:00	Grupos de trabajo y elaboración del ROOT CODEX
11:00-11:30	Descanso/café
11:30-13:00	Grupos de trabajo y elaboración del ROOT eBOOK
13:00-13:30	Futuro de la red
13:30-14:00	Transporte organizado desde el CBGP al hotel Axe-Moncloa