

XENCUENTRO de Investigadores

CONFERENCIA INVITADA

Micorrizas y sus Aplicaciones en Agroecología y Recuperación de Áreas Degradadas y de Flora Amenazada en Ecosistemas Mediterráneos

12:30

Prof. José Miguel Barea Navarro
Estación Experimental del Zaidín, CSIC

- M. Rodríguez-Girones 9:10 Coexistencia de especies y selección dependiente de la frecuencia
- Kari Anne Brathen 9:20 The now extinct arctic megafauna lived on a forb-rich diet
- J. Requena y C. Oyonarte 9:30 Mapeo de los usos del suelo y la cobertura vegetal de dos áreas naturales del Rif marroquí: Alhucemas y Cabo Tres Forcas
- Ivar Folstad 9:40 The spectacular human nose
- Eulalia Moreno Mañas 9:50 Hematology and serum biochemistry parameters in vaccinated vs. unvaccinated captive Cuvier's gazelles: Implications for zoo management practices
- Roberto Lázaro Suau 10:00 La importancia de las costras biológicas del suelo
- Mónica Expósito Granados 10:10 Alimentar con miedo: Efecto del riesgo de depredación sobre el cuidado parental de la Carraca Europea, *Coracias garrulus*
- DESCANSO 30m
- Ana López Ballesteros 10:50 Evaluación de la Transmisividad y el Efecto de Dilución en Sistemas de Cámaras de Medida de Intercambios de CO₂ en Plantas
- Clement López 11:00 Variabilidad espaciotemporal de los intercambios de CO₂ en ecosistemas mediterráneos
- Yudi Mirley Lozano 11:10 ¿Qué determina la composición de plantas en los procesos de facilitación? Un idilio con los microorganismos del suelo
- Maria D. López Rodríguez 11:20 Interfaces ciencia-gestión: propuesta metodológica para tratar problemas de sostenibilidad
- Lourdes Luna Ramos 11:30 Un caso en el que los efectos colaterales son más deseables que los directos
- Nuria Pistón Caballero 11:40 Interacciones planta-planta y estructura filogenética de la comunidad a lo largo de un gradiente ambiental
- Alberto Ruiz Moreno 11:50 TransHabitat - Ejemplo de automatización en GIS
- Magdalena Ruiz Rodríguez 12:00 Factores que influyen en la carga bacteriana de las plumas

- Enrique P. Sánchez-Cañete 13:10 Inhalación y exhalación del CO₂ subterráneo debido a cambios en la presión atmosférica
- Francisco Valera Hernández 13:20 Clima y microclimas en zonas áridas: saunas, refugios térmicos y neveras. Implicaciones ecológicas y evolutivas
- Francisco Pugnaire 13:30 El Proyecto Arid-Lap
- Maite Amat Valero 13:40 Tipo de hábitat, microclima y patrón de emergencia de un díptero ectoparásito: explorando los mecanismos implicados
- Sonia Chamizo de la Piedra 13:50 Costras biológicas del suelo: ¿fuentes o sumideros de carbono en zonas áridas?
- DESCANSO 2h
- Dieme Joseph Saturnin 16:00 Efectos del agua y nutrientes en el crecimiento de las especies leñosas en la zona saheliana (Noroeste) de Senegal
- Albert Solé Benet 16:10 Tubificación
- Juan José Soler Cruz 16:20 Usando el olfato en el reconocimiento de huevos parásitos. Una nueva defensiva de las urracas?
- Patricia Loureço 16:30 Functional characterization of the protected areas of Andalusia and North of Morocco
- Francismeire Telles da Silva 16:40 ¿Te huelo pero no te veo o te veo pero no te huelo? Efecto del color y olor en la detección de estímulos
- Jordi Moya Laraño 16:50 La deriva de las interacciones: un nuevo mecanismo para explicar el mantenimiento de la diversidad genética
- José Román Bilbao Castro 17:00 Weaver: Un modelo 3D para simulación de redes tróficas: retos computacionales
- Francisco García González 17:10 La variabilidad en la abundancia de las abejas puede afectar la trayectoria evolutiva de las interacciones tritróficas

participantes: EEZA Ual-Dpto. Informática Ual-CAESCG Ual-Desert.&Geo-Ecol. Prof. de la EEZ (CSIC)