



**XXI Simposio de Botánica Criptogámica
Aranjuez, 20 -24 de Junio de 2017**

“La Biodiversidad Escondida”

XXI Simposio de Botánica Criptogámica 2017

20 al 24 de junio Aranjuez (España)

<http://eventos.urjc.es/7399/detail/xxi-simposio-de-botanica-criptogamica.html>



**Universidad
Rey Juan Carlos**

Estimados colegas y amigos,

Es un placer invitaros a participar en la vigésima primera edición del Simposio de Botánica Criptogámica que tendrá lugar en Aranjuez (España) del 20 al 24 de junio de 2017 y que está organizado por el Área de Biodiversidad y Conservación de la Universidad Rey Juan Carlos.

El envío de resúmenes se abre el 15 de febrero de 2017 y la inscripción online se abrirá el 1 de marzo en la página web del Simposio en: <http://eventos.urjc.es/7399/detail/xxi-simposio-de-botanica-criptogamica.html>

El **Lema** de este Simposio es “La Biodiversidad Escondida”. Dicho lema refleja el esfuerzo de los investigadores en hongos, algas, helechos, líquenes y briófitos en dar a conocer la riqueza presente en estos grupos, su ecología y su valor de conservación. El Simposio ofrece la oportunidad de compartir nuestro trabajo y aunar nuestros esfuerzos en la gestión y conservación de Criptógamas en un escenario de cambio global.

Los ponentes de conferencias plenarias presentarán su trabajo en diferentes grupos de Criptógamas, aportando una visión actual del conocimiento en campos diversos de investigación. El calendario del Simposio incluye asimismo sesiones sobre temas claves con ponencias invitadas, combinadas con comunicaciones orales y pósteres para ofrecer una panorámica actual del avance científico desarrollado con hongos, algas, helechos, líquenes y briófitos. Los idiomas serán el castellano, portugués e inglés.

¡Gracias a todos los investigadores que os animáis a participar!

Comité Organizador

Programa Científico Preliminar

Conferencias Plenarias

1. **Dra. Cristina Branquinho**

Título de la conferencia: "A window to global change: looking for the universal patterns in lichens diversity".

Centro de Ecología, Evolución y Cambios Ambientales, Universidad de Lisboa, Portugal.

2. **Dra. Lisa Pokorny**

Título de la conferencia: "From Phylogenetics to Phylogenomics: applying High Throughput Sequencing approaches to provide evolutionary insights across the diversity of Plants and Fungi".

Department of Comparative Plant and Fungal Biology (CPFB), Royal Botanic Garden, Kew, UK.

3. **Tercera conferencia plenaria por confirmar**

Conferenciantes invitados sesiones programadas

1. **Dra. Ana Crespo**

Título de la conferencia: "Impacto en la sociedad de la biodiversidad crítica: los códigos de barras y la nueva Taxonomía Integrativa".

Departamento de Biología Vegetal II, Facultad de Farmacia, Universidad Complutense, Madrid, España.

2. **Dr. Jairo Patiño**

Título de la conferencia: "Island biogeography through the lens of bryophytes: insights and future perspectives".

Instituto de Productos Naturales y Agrobiología (IPNA-CSIC), Laguna, Tenerife, España.

3. **Dr. Jaime Ramos**

Título de la conferencia: "The hidden interaction: herbivory and dispersal of ferns by vertebrates".

MARE—Marine and Environmental Sciences Centre, Department of Life Sciences, University of Coimbra, Coimbra, Portugal.

4. Dr. Ibai Olariaga.

Título de la Conferencia: "Hacia una lista roja de hongos en la Península Ibérica: problemas, retos y avances".

Swedish Museum of Natural History, Department of Botany, Stockholm, Sweden.

5. Dr. Javier Martínez Abaigar.

Título de la conferencia: "Radiación ultravioleta y biodiversidad criptogámica en la transición del agua a la tierra".

Departamento de Agricultura y Alimentación, Unidad de Botánica, Universidad de La Rioja, España.

6. Dra. Asunción de los Ríos.

Título de la conferencia: "Líquenes escondidos en micronichos de ambientes extremos".

Museo de Ciencias Naturales, CSIC, Madrid, España.

7. Dr. Robbert Gradstein.

Título de la conferencia: "The hidden cryptogamic diversity of the tropical rainforest".

Museum National d'Histoire Naturelle Dept. Systématique et Evolution / Cryptogamie, París, France.

Sesiones Programadas

1. Sistemática y Evolución
2. Biodiversidad y Biogeografía
3. Ecología de Poblaciones y Comunidades
4. Gestión y Conservación
5. Fisiología y Ecofisiología
6. Criptógamas en ambientes extremos
7. Criptógamas en el trópico.

Excursiones programadas (24 de junio)

1. ARANJUEZ MONUMENTAL (día completo)

Visita al Palacio Real de Aranjuez, Real Casa del Labrador y Museo de Falúas Reales. La visita también incluirá un recorrido por los jardines y fuentes monumentales del Real Sitio de Aranjuez.

Accesibilidad:

Existe acceso para personas con movilidad reducida y se dispone de sillas de ruedas manuales en el Palacio Real y Museo de Falúas

<http://www.patrimonionacional.es/real-sitio/palacios/palacio-real-de-aranjuez>

2. PARQUE NACIONAL DE CABAÑEROS (día completo)

Visita al Parque Nacional de Cabañeros, situado los Montes de Toledo, entre las provincias de Toledo y Ciudad Real. Este parque nacional se declaró en el año 1995 y representa sistemas naturales ligados al monte mediterráneo. Entre sus principales valores naturales están los bosques y matorrales mediterráneos, enclaves relictos de vegetación atlántica, bosques de ribera, turberas, etc., con la flora y fauna asociada a cada uno de estos ecosistemas, entre las que se encuentran algunas especies en peligro de extinción como el águila imperial ibérica o el buitre negro.

Este territorio cuenta además con otras figuras de protección: Red Natura 2000, Área Crítica del Águila Imperial Ibérica, Área Crítica de la Cigüeña Negra, Área Crítica del Buitre Negro, Lugar de Interés Geológico, Reserva Natural Fluvial y Bien de Interés Cultural.

La visita incluirá un recorrido en vehículos 4x4 con guías de la zona por diferentes enclaves del Parque Nacional. Además, se realizará una ruta a pie por el Boquerón del Estena.

<http://www.mapama.gob.es/es/red-parques-nacionales/nuestros-parques/cabaneros/>

Información general

La información general y detallada está disponible en: <http://eventos.urjc.es/7399/detail/xxi-simposio-de-botanica-criptogamica.html>

Para preguntas y sugerencias por favor envía un email a: simposiocriptogamia@gmail.com

Lugar de encuentro: Aranjuez, en la Comunidad de Madrid, a 42 km al Sur de Madrid, y a 44 de Toledo, con fácil acceso en autobús, tren y coche.

El Real Sitio y Villa de Aranjuez se localiza en un enclave privilegiado, rodeado de huertas, en la vega de los ríos Tajo y Jarama. Un casco antiguo Conjunto Histórico-Artístico, palacios reales y jardines a orillas del río Tajo conforman el trazado de la ciudad. Por ello, Aranjuez fue declarada en 2001 Paisaje Cultural de la Humanidad por la UNESCO.

Ubicación del Simposio: Edificio Antiguo Cuartel de Pavía. Construido en la época de Fernando VII (1752), y con diversos usos militares posteriores, en la actualidad es uno de los edificios históricos de Aranjuez que forman parte del campus de la Universidad Rey Juan Carlos (URJC) en dicha ciudad.

Alojamiento: Solicitamos a los participantes que reserven su alojamiento. La organización proporcionará una lista de posibles alojamientos que está disponible en la página web.

Fechas destacadas

Fecha de apertura de subida de resúmenes	15 febrero
Fecha de apertura de inscripciones	1 marzo
Fecha de cierre de subida de resúmenes	1 abril
Fecha de cierre de inscripciones tempranas	30 abril
Fecha de cierre de inscripciones tardías	5 junio
Notificación de aceptación de resúmenes	20 abril

Tarifas

CATEGORÍA	ANTES DEL 30 DE ABRIL	DESPUÉS DEL 30 DE ABRIL
Tarifa general	275 €	350 €
Tarifa estudiante	150 €	200 €
Tarifa acompañante	100 €	100 €

Las tarifas de inscripción en el Simposio darán acceso a las siguientes actividades y eventos sociales:

- Ceremonias de inauguración y clausura del Simposio
- Acceso a todo el programa científico (conferencias plenarias, sesiones, presentación de pósteres, workshops)
- Bolsa del congreso
- Libro de resúmenes (en formato pen-drive USB)
- Café, té y refrescos en los tiempos de pausa
- Visita centro histórico Aranjuez (tarde 22 de junio).
- Vino de recepción (tarde 21 de junio)
- Cena del Simposio (se requerirá un pago adicional de 30 euros por persona)



El Simposio y la sostenibilidad

Este Simposio se plantea, en la medida de lo posible, como un evento sostenible, dando continuidad a la política ambiental y de sostenibilidad que lleva a cabo la Universidad Rey Juan Carlos, impulsada desde su Oficina Verde. Por ello, se han propuesto una serie de iniciativas que implican a los participantes, con el fin de reducir la huella de Carbono.

Desde la organización se han aplicado varias medidas: reducir al mínimo el uso de papel impreso y por tanto editar el libro de resúmenes y los certificados únicamente en formato electrónico; evitar el uso de envases de plástico; seleccionar productos de temporada y de proximidad en el catering; distribución de productos de comercio justo/ecológicos; selección de sede, restaurantes y alojamientos próximos que permitan la movilidad a pie; disponibilidad de medios para la recogida selectiva de residuos; etc.