



**II CONGRESO IBEROAMERICANO DE BIOGEOGRAFÍA
XII CONGRESO ESPAÑOL DE BIOGEOGRAFÍA
5-8 de Junio de 2022
Pola de Somiedo (Asturias, España)**

**La naturaleza atlántica:
hábitats, patrimonio y vulnerabilidad**

**Cuarta circular
Programa definitivo**

Lugar de celebración

Centro de Recepción e Interpretación del Parque Natural de Somiedo
C/ Emilio García, 4A
33840 - Pola de Somiedo, Somiedo
Principado de Asturias (España)

Ponencias

El lema seleccionado “La naturaleza atlántica: hábitats, patrimonio y vulnerabilidad” canaliza la labor de este congreso en torno a los siguientes ejes temáticos:

- Métodos y técnicas en Biogeografía
- Hábitats y áreas de distribución
- Patrimonio natural y cultural
- Retos y desafíos: biodiversidad, riesgos naturales e impactos ambientales



Coordinación

Salvador Beato Bergua
Miguel Ángel Poblete Piedrabuena
Carmen Rodríguez Pérez



Comité organizador

Salvador Beato Bergua, Miguel Ángel Poblete Piedrabuena, Carmen Rodríguez Pérez, Jorge Álvarez Barrera, Cristina Fernández Bustamante, Felipe Fernández García, Javier Fernández Hevia, Ignacio Fernández Martínez, José Antonio González Díaz, Daniel Herrera Arenas, Ícaro Obeso Muñiz, David Olay Varillas, Juan Sevilla Álvarez, Alfonso Suárez Rodríguez

Premio José Manuel Rubio a la difusión científica de la biogeografía

La comisión conformada por la vicepresidenta de la SIB (la Dra. Roxana Lebuy por inhibición voluntaria del presidente), el presidente del Grupo de Trabajo de Geografía Física de la AGE (el Dr. Rafael Cámara Artigas) y dirigida por el Dr. Salvador Beato Bergua en nombre del Comité organizador del XII Congreso Español de Biogeografía ha acordado otorgar el II premio José Manuel Rubio Recio *ex aequo* a:

Dra. Montserrat Salvà i Catarineu por
Past, present, and future geographic range of the relict Mediterranean and Macaronesian *Juniperus phoenicea* complex
Dr. Oliver Gutiérrez Hernández por
On the usefulness of the bioclimatic correlative models of SARS-CoV-2

Más información

Pueden encontrar más información sobre el envío de las comunicaciones, los plazos, inscripciones, formas de pago, alojamientos, etc. en la web del congreso:

<https://congresobiogeografia2022.org/>

infoiiceb@gmail.com



Programa

DOMINGO 5 DE JUNIO DE 2022

Mañana

10:00 h. Entrega de documentación

11:00 h. Acto de apertura

12:00 h. Conferencia de apertura "Una visión integral del bosque", por el Dr. Guillermo Meaza Rodríguez, Catedrático Emérito de Geografía Física de la UPV/EHU

13:00 h. Conferencia "El estudio comparado de la dehesa española y la dehesa guanacasteca de José Manuel Rubio Recio y su descubrimiento del paisaje de Costa Rica", por el Dr. Miguel Guzmán-Stein y el Dr. Rubén Martínez Barbáchano, Universidad de Costa Rica

-Entrega del premio J. M. Rubio Recio a la difusión científica de la biogeografía desde la geografía

14:00 h. Espicha de confraternización

Tarde

Comunicaciones BLOQUE 1. Modera: Dra. Virginia Carracedo Martín

16:00 h. Relación de *Spartocytisus supranubius* con la morfogénesis activa del Parque Nacional del Teide (Tenerife. I. Canarias)

16:10 h. Bioclimatología de las formaciones vegetales de montaña en base a la metodología TBR

16:20 h. Identificación de las surgencias subacuáticas en el Parque Natural de las Lagunas de Ruidera: tipología e implicaciones en su biodiversidad

16:30 h. Tendencias poblacionales de la flora amenazada valenciana

16:40 h. Ronda de intervenciones

17:00 h. Biogeografía aplicada al estudio de enfermedades zoonóticas: anticipando la localización de los brotes del virus del Nilo Occidental en España

17:10 h. Cuantificando el desequilibrio latitudinal de las áreas de distribución de las especies como consecuencia del cambio climático

17:20 h. Aplicación metodológica para el análisis de la fragmentación del hábitat de *Helianthemum caput-felis* Boiss. en la península Ibérica

17:30 h. Paisajes antropizados en el valle del Trubia, Asturias. Estudio palinológico de cuatro terrazas de época histórica

17:40 h. Ronda de intervenciones

18:00 h. PAUSA-CAFÉ

18:30 h. Poblaciones finícolas de *Quercus suber* L. en la vertiente meridional del Sistema Central*

18:40 h. Análisis de los sabinares de El Hierro a partir del cálculo de índices de vegetación con imágenes de satélite de muy alta resolución

18:50 h. La calibración de la lluvia polínica contemporánea en el norte peninsular ibérico

19:00 h. Primeros resultados del transecto pedoantracológico sobre la evolución del paisaje vegetal en el macizo Asturiano*

19:10 h. Ronda de intervenciones

Colaboraciones

19:30 h. Recursos paisajísticos sostenibles como elementos vertebradores de experiencias de agroecoturismo en el Parque Natural de Somiedo

19:40 h. Integración de campamentos de turismo y alojamientos rurales sostenibles en la naturaleza y la cultura local

*Bloque 2

LUNES 6 DE JUNIO DE 2022

Mañana

Comunicaciones BLOQUE 2. Modera: Dra. Roxana Lebuy Castillo

10:00 h. De refugios glaciales a interglaciales: La travesía de los cedrales por el norte de África

10:10 h. Bosques aluviales residuales (hábitat 91E0) en Los Montes de Ciudad Real (Castilla-La Mancha): distribución, factores geocológicos y estado de conservación

10:20 h. ¿Cuentan los robledales de *Quercus petraea* y los rebollares de *Quercus pyrenaica* el Moncayo con un carácter atlántico?

10:30 h. Invasión y colonización de aves acuáticas en la mancha húmeda: los casos del ganso del Nilo *Alopochen aegyptiaca* y del morito común *Plegadis falcinellus*

10:40 h. Ronda de intervenciones

11:00 h. Correlaciones entre las tendencias fenológico-florales y la composición florística en las comunidades vegetales de la serie del encinar valenciano de umbría

11:10 h. Evolución y tendencia de la defoliación en las masas forestales de Aragón

11:20 h. Análisis del carácter atlántico del encinar cantábrico. Un ejemplo de Ataun (Gipuzkoa)

11:30 h. Ronda de intervenciones

11:50 h. PAUSA-CAFÉ

12:20 h. Reconstrucción paleobiogeográfica de *Abies pinsapo* en la Serranía de Ronda a través del análisis pedoantracológico

12:30 h. Distribución geográfica, estructura y dinámica del sabinar costero en Cataluña

12:40 h. Diferencias de comportamiento espacial de Milano negro (*Milvus milvus*) marcados en libertad y cautividad en Aragón

12:50 h. Propuesta de corredor biológico entre la Reserva Natural Ypetí y el Parque Nacional Caazapá en base a criterios ecológicos y paisajísticos

13:00 h. Ronda de intervenciones

13:20 h. Presentación de pósteres (bloques 1 y 2)

-La modelación de distribuciones de especies aplicada a la detección temprana de especies exóticas: *Rugulopteryx okamurae* como caso de estudio aplicado a especies marinas

-Análisis del impacto del cambio climático en la distribución del águila imperial ibérica (*Aquila adalberti*) mediante la elaboración de modelos biogeográficos

-Mapeo de hábitat en el Parque Nacional Lençóis Maranhenses (PNLM-MA - Amazonia)

-Análisis patogeográfico de enfermedades transmitidas por mosquitos: dengue y fiebre amarilla

-Análisis del riesgo de transmisión de la encefalitis vírica por garrapatas: una aproximación biogeográfica

-Comunidades vegetales asociadas con *Picris willkommii* (Schultz Bip.) Nyman (Asteraceae) en el SW de la Península Ibérica (Huelva, España)

Tarde

Salida de campo

16:00 h. "El paisaje vegetal de Somiedo y los proyectos de pastoreo regenerativo en clave paisajística", dirigida por Luis Fernando Alonso Sierra, Exdirector Conservador del Parque Natural de Somiedo

Noche

21:00 h. Cena del congreso

MARTES 7 DE JUNIO DE 2022

Mañana

Comunicaciones BLOQUE 3. Modera: Dra. Irma Trejo Vázquez

- 10:00 h. Valoración biogeográfica del robledal de *Quercus petraea* del Monte Koltza (Vizcaya) a través de la metodología Lanbioeva
- 10:10: h. La transformación del paisaje en una aldea de media montaña: Vigaña (Belmonte de Miranda)
- 10:20 h. Valor indicador de las especies fanerofíticas en los sabinares albares de La Puebla de San Miguel (Valencia-España)
- 10:30 h. Ronda de intervenciones
- 10:50 h. Caracterización del estado biogeográfico de vertientes degradadas por la agricultura de secano en el sistema mediterráneo rural de la región de Valparaíso
- 11:00 h. Valoración biogeográfica del robledal de *Quercus petraea* del Moncayo (España) y *Nothofagus macrocarpa* del Parque Nacional de La Campana (Chile) a través de la metodología LANBIOEVA
- 11:10 h. Análisis comparativo y valoración biogeográfica mediante la metodología Lanbioeva del encinar cantábrico costero (Urdaiba, Bizkaia) y de interior (Ataun, Gipuzkoa)
- 11:20 h. Geohistoria de la distribución, usos, patrimonio, salvaguarda y retos de las formaciones de *Pinus sylvestris* en la vertiente septentrional de Gredos. La carretería real: Edad de oro de los altos Tormes-Alberche
- 11:30 h. Ronda de intervenciones
- 11:50 h. PAUSA-CAFÉ
- 12:30 h. Conferencia: "Bioclimatología y Biogeografía del NW de la Península Ibérica" por el Dr. Tomás Emilio Díaz González, Catedrático Emérito Honorífico de Botánica, Presidente de la Comisión de Ciencia y Tecnología del Real Instituto de Estudios Asturianos (RIDEA), Asesor Científico del Jardín Botánico Atlántico de Gijón y Secretario de la Sociedad Española de Geobotánica.

13:30 h. Presentación de pósteres (bloques 3 y 4)

- Convivencia histórica de la sociedad con la laurisilva en un ambiente urbano. El Bosque de la Virgen (Tenerife. I. Canarias)
- La influencia de las repoblaciones forestales en los bosques mixtos de pinar con monteverde de los rift volcánicos de Tenerife (Islas Canarias)
- Los espacios de la cordillera cantábrica: usos ganaderos en la larga duración
- Disponibilidad y accesibilidad a áreas verdes para la valoración del patrimonio natural en la ciudad de Asunción, Paraguay
- Evolución de los prados de montaña en la Reserva de la Biosfera de Redes. Asturias. NO España.
- Análisis de la influencia de la humedad del suelo en el crecimiento y distribución de *Pinus halepensis* en España
- Análisis del efecto del cambio climático sobre la distribución de dos endemismos insulares amenazados en España: la musaraña canaria y el sapillo balear

Tarde

Salida de campo

- 16:00 h. "La vida en las montañas del oso", dirigida por el Dr. Juan Carlos García Codron (Profesor Titular de Universidad, Departamento de Geografía, Urbanismo y Ordenación del Territorio de la Universidad de Cantabria) y Alicia Madrid (Fundación Oso Pardo)

MIÉRCOLES 8 DE JUNIO DE 2022

Mañana

Salida de campo

10:00 h. "Colonización del territorio somedano por la población autóctona", dirigida por el Dr. Adolfo García Martínez, Catedrático de Enseñanza Media, Profesor Asociado de la Universidad de Oviedo, Profesor de Antropología Cultural en las Universidades de Valladolid y de Oviedo, Profesor de Antropología Social y Cultural de la UNED.

Tarde

Comunicaciones BLOQUE 4. Modera: Dra. M^a Cristina Díaz Sanz

- 16:00 h. Evolución de la población del charrancito común *Sternula albifrons* (2000-2021) en el Parque Regional de las Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar
- 16:10 h. Seguimiento de la enfermedad fitosanitaria "Seca " de la encina (*Quercus ilex* ssp. *ballota*) en el interior peninsular. Caso del Monte de Valdelatas
- 16:20 h. Efectos del temporal Gloria (enero 2020) sobre diversas especies de flora amenazada en la Comunidad Valenciana
- 16:30 h. Ronda de intervenciones
- 16:50 h. Pérdidas del Bosque Laurifolio Higrófilo en la Reserva de la Biosfera Campana-Peñuelas (RBLCP) en la zona central de Chile
- 17:00 h. Mapeo de la severidad y extensión de incendios forestales en la Cordillera de Talamanca (Costa Rica) mediante índices de calcinación con técnicas de teledetección
- 17:10 h. Los corredores biológicos como estrategia de adaptación al cambio climático en Costa Rica: Una evaluación desde la perspectiva del paisaje
- 17:20 h. Ronda de intervenciones
- 17:40 h. PAUSA-CAFÉ
- 18:10 h. Análisis de los parámetros reproductivos del quebrantahuesos (*Gypaetus barbatus*) en el Pirineo aragonés: influencia de índices climáticos en la conservación de la especie
- 18:20 h. Cambios recientes de los bosques de ribera del río Tordera (Sistema Costera Catalán)
- 18:30 h. Ronda de intervenciones
- 18:50 h. Mesa redonda
- 19:50 h. Acto de clausura



Alojamiento y comidas

El alojamiento y las comidas (salvo las que figuran en el programa del congreso) corren por cuenta de cada cual. El Ayuntamiento de Somiedo se pone a su disposición para ayudarles con la búsqueda de hoteles, hostales, pensiones, casas rurales y campings, así como casas de comidas, restaurantes y otros servicios, a través de su página web:

<https://www.somiedo.es/turismo>

Cuotas de inscripción

La inscripción está cerrada.

La cuota incluye: libro y materiales del congreso, asistencia y participación en todas las actividades que figuran en el programa del congreso, certificación académica.

Algunas consideraciones

Para las salidas de campo, se recomienda que las personas que asistan traigan mochila, agua, buen calzado y buena ropa porque, en algunos casos, serán varias horas de caminar por caminos y sendas en el monte con un clima poco previsible (que incluye todo tipo de situaciones atmosféricas y meteoros).

El transporte al comienzo y final de los itinerarios será en los autobuses de la organización.

La posibilidad de avistar fauna salvaje invita a que incluyamos entre nuestros enseres prismáticos, catalejo o telescopio.

La intensa programación del congreso obliga a ser puntuales y estrictos con los tiempos estipulados, tanto en las sesiones a cubierto como en las salidas de campo, cuestión en la que todo el mundo debe colaborar. Muchas gracias de antemano.



Organizan



Departamento de Geografía



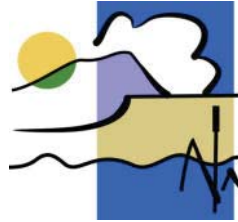
Observatorio
del
territorio

Dpto. de Geografía
Universidad de
Oviedo

Colaboran



Sociedad Iberoamericana de
BioGeografía



CSIC
Centro de Ciencias
Humanas y Sociales



Vicerrectorado de Extensión Universitaria y Proyección Cultural
Universidad de Oviedo



FUNDACIÓN
ALVARGONZÁLEZ



GEOGRASTUR



Ayuntamiento de Somiedo
PRINCIPADO DE ASTURIAS



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE TURISMO



GOBIERNO DEL
PRINCIPADO DE ASTURIAS

CONSEJERÍA DE CULTURA,
POLÍTICA LINGÜÍSTICA Y TURISMO



AGUA
DE
SOMIEDO

