

CICLO DE CONFERENCIAS



 **biodiversidad2010**

*Nuevas perspectivas para afrontar
la crisis ecológica*

fundación Séneca - agencia de ciencia y tecnología de la región de Murcia

LA ASAMBLEA GENERAL DE LAS NACIONES UNIDAS, a través del último Plan Estratégico elaborado por la Convención sobre Diversidad Biológica, ha declarado 2010 “Año Internacional de la Diversidad Biológica”. La razón reside en el hecho incuestionable y preocupante de que la biodiversidad global está registrando pérdidas a un ritmo acelerado y sin precedentes en la historia biológica de la Tierra.

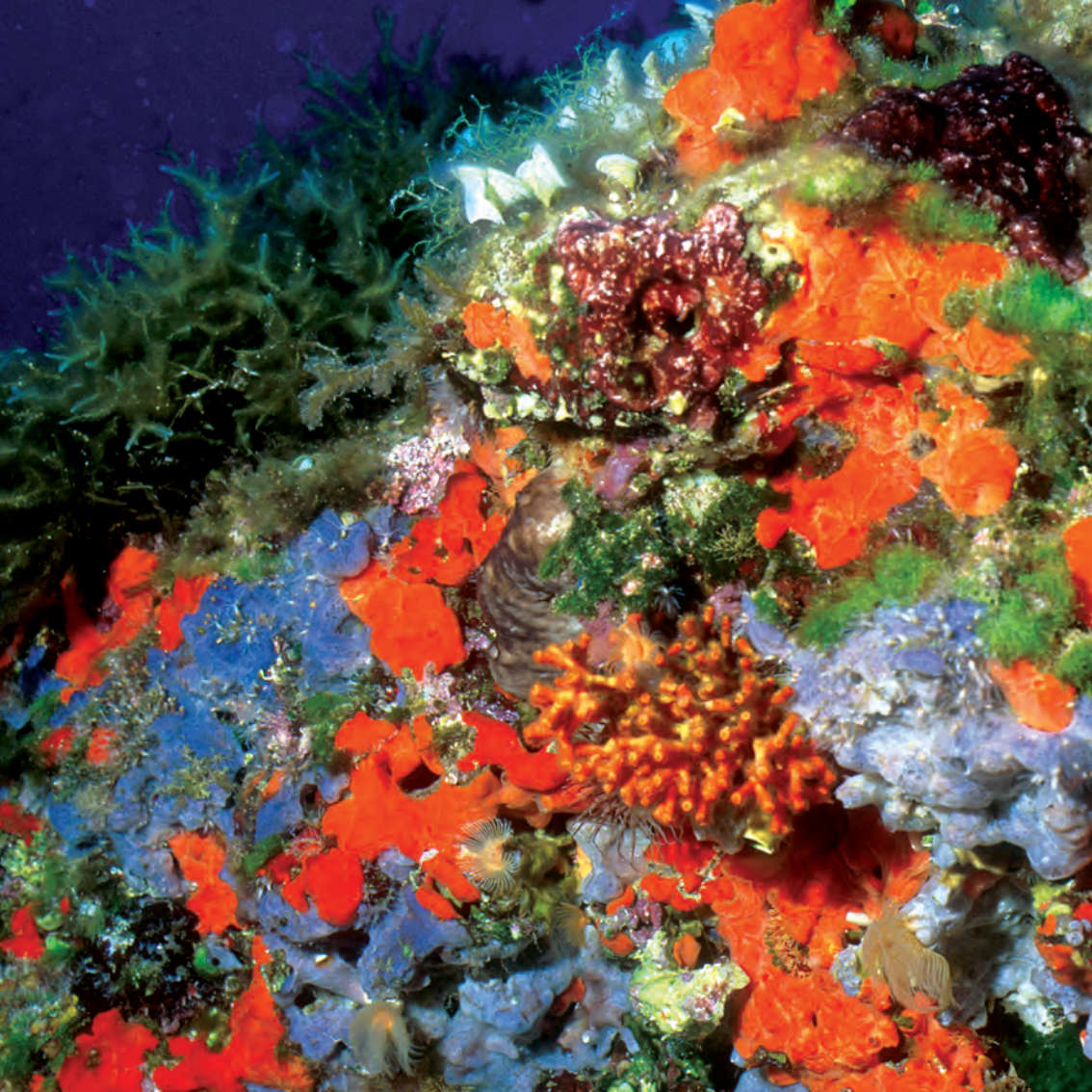
El objetivo central de **BIODIVERSIDAD 2010** es concienciar sobre la importancia de la diversidad biológica mediante la promoción de actividades a nivel local, regional e internacional, realizando un esfuerzo de coordinación de todas las iniciativas de conservación que se desarrollen entre las administraciones, las organizaciones ecologistas y otras organizaciones sociales.

biodiversidad2010

BIODIVERSIDAD 2010 es una iniciativa oportuna, porque sabemos que la crisis económica actual tiene mucho que ver con nuestra incapacidad para gestionar la profunda crisis ecológica que viene produciéndose desde hace décadas. Detrás de las pérdidas de biodiversidad hay todo un complejo entramado de cuestiones que se relacionan íntimamente con nuestro sistema de economía globalizada, con la sostenibilidad de las explotaciones agrícolas, ganaderas y pesqueras, con los regímenes de financiación de la industria agroalimentaria, la gestión de excedentes, la producción y comercialización de transgénicos, la aparición de nuevas enfermedades, las migraciones, hambrunas y todos los restantes impactos del cambio climático sobre la biosfera.

Con este ciclo de conferencias la FUNDACIÓN SÉNECA - AGENCIA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA REGIÓN DE MURCIA pretende poner en la esfera pública éstas y otras cuestiones a través de la opinión autorizada de varios expertos, no sólo en el terreno de la investigación sobre biodiversidad, sino también de las consecuencias que su pérdida está teniendo sobre los ecosistemas actuales y de los peligros que amenazan la supervivencia de nuestras sociedades en el contexto ecológico actual.





Programa del Ciclo

CONFERENCIA INAUGURAL

29 OCTUBRE, 20:00 H.

Jordi Bascompte

La arquitectura de la biodiversidad

21 ENERO, 20:00 H.

Enrique Macpherson

Darwin y las columnas de Hércules:

¿Por qué hay tantas especies en el Mediterráneo?

25 FEBRERO, 20:00 H.

Carlos Montes

Biodiversidad 2010. La cuenta atrás. Conservación o conversación

24 MARZO, 20:00 H.

Antoine Cleef

Historia evolutiva y biodiversidad en los Andes Ecuatoriales

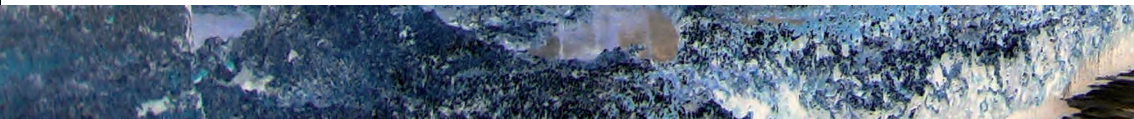
Coordinador científico del ciclo de conferencias: José Sebastián Carrión

Todas las conferencias tendrán lugar en el
Colegio Oficial de Arquitectos de Murcia
C/ Jara Carrillo, 5 - 30004 Murcia



JORDI BASCOMPTE SACREST

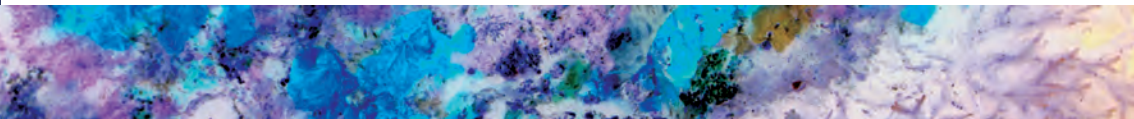
PROFESOR de Investigación en la Estación Biológica de Doñana (Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Sevilla). Previamente, ha trabajado en la Universidad de Barcelona y en la Universidad de California (Santa Bárbara). En 2004 obtuvo el Premio Europeo de Jóvenes Investigadores (EURYI) y en 2007 fue el primer español galardonado por la Sociedad Ecológica Americana con el premio George Mercer al mejor artículo de ecología publicado en los dos últimos años por un investigador menor de 40 años. Es editor de varias revistas internacionales y uno de los investigadores más citados en el campo de la ecología. En su trabajo, el profesor Bascompte combina simulaciones y análisis de bases de datos para construir modelos sobre redes de interacción ecológica y relacionarlos con procesos de persistencia y coevolución. Los resultados de estas investigaciones han aparecido en las mejores revistas científicas del mundo y tienen profundas implicaciones en biología de la conservación.





ENRIQUE MACPHERSON MAYOL

PROFESOR de Investigación en el Centro de Estudios Avanzados (Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Blanes). Además de “lobo de mar” y experto buceador, ha desarrollado una impresionante carrera científica en ecología de peces litorales, especialmente en aspectos ligados a sus pautas de asentamiento, dinámica, flujo génico y conservación, incluyendo el efecto de las reservas marinas en las poblaciones. Sus publicaciones le han proporcionado un gran prestigio internacional, habiendo coordinado numerosas iniciativas y proyectos de investigación sobre restauración de ecosistemas marinos, biogeografía y conservación de la biodiversidad. Actualmente preside el Área de Ciencias de la Naturaleza en la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora del Ministerio de Ciencia e Innovación.





CARLOS MONTES DEL OLMO

CATEDRÁTICO de Ecología en la Universidad Autónoma de Madrid y uno de los máximos expertos en biodiversidad y desarrollo sostenible del panorama científico español. Viajero incansable y persona de una gran inquietud intelectual, con varios proyectos en países tropicales como Costa Rica, Nicaragua o las Islas Galápagos, el núcleo de su investigación se centra en la interfase entre los ecosistemas y los sistemas socioeconómicos y culturales. Carlos dirige la *Fundación Interuniversitaria González Bernáldez para el estudio y la conservación de espacios naturales*, así como el *Proyecto de la Universidad Internacional de Andalucía "Aula de Sostenibilidad"* y el *Laboratorio de Socioecosistemas*, cuyo objetivo fundamental es elaborar tramas conceptuales y estrategias de acción que promuevan el desarrollo de sistemas socioecológicos sostenibles. En los últimos años, viene coordinando el proyecto financiado por la Fundación Biodiversidad sobre la *Evaluación de los Ecosistemas del Milenio en España (EME)*.





ANTOINE CLEEF

CATEDRÁTICO emérito en el Instituto para la Biodiversidad y la Dinámica de Ecosistemas de la Universidad de Amsterdam. Durante toda su carrera científica, ha desarrollado investigaciones punteras en ecología tropical, biogeografía y paleoecología. Es asesor de proyectos, programas científicos y de los comités internacionales más importantes sobre diversidad biológica, incluyendo los paneles de la Unión Europea. El profesor Cleef acredita una extraordinaria experiencia de campo en países como Colombia, Venezuela, Brasil, Costa Rica, Guatemala, México, Ecuador, Perú, Panamá, Cuba, Kenia, Camerún, Egipto, Turquía, Túnez, China e Indonesia. Es autor de incontables publicaciones en revistas de prestigio, así como receptor de premios y honores en diferentes ámbitos científicos, académicos y de ciencia divulgativa.







ORGANIZA



Consejería de Universidades, Empresa e Investigación

COLABORA

