



Residencia de Estudiantes

Centenario de la Residencia de Estudiantes

CICLO

La exploración del océano global

Tercera conferencia

Cinco siglos circunnavegando el planeta
de Francisco José González

El próximo **miércoles 9 de febrero de 2011** a las **19.30h** tendrá lugar a cargo de **Francisco José González** la tercera conferencia del ciclo *La exploración del océano global*, coordinado por **Carlos M. Duarte**.

El ciclo *La exploración del océano global* está organizado por la Residencia de Estudiantes con la colaboración de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), y forma parte del programa del centenario de la Residencia.

El ciclo se prolongará hasta septiembre de 2011, y está coordinado por el profesor **Carlos M. Duarte**, coincidiendo con la declaración de 2010 como Año Internacional de la Biodiversidad y con el 200 aniversario de la muerte de Alejandro Malaspina. Una serie de expertos hablarán sobre 500 años de investigación oceanográfica y sobre los avances en el conocimiento del océano, presentando los objetivos y resultados de la Expedición Malaspina 2010, un proyecto de circunnavegación cuyo objetivo es evaluar el impacto del cambio global en el ecosistema oceánico y explorar la biodiversidad en el océano profundo.

La conferencia *Cinco siglos circunnavegando el planeta* tratará sobre los viajes de exploración geográfica realizados por buques y marinos españoles por los mares de todo el mundo, desde los viajes de Cristóbal Colón hasta la actualidad, y que han contribuido directamente a la apertura de nuevas rutas de navegación y al aumento del conocimiento científico. También hablará sobre otros viajes marítimos que, sin haber completado la vuelta al mundo, pueden formar parte de la historia de las grandes navegaciones.

FRANCISCO JOSÉ GONZÁLEZ (Ronda, Málaga, 1960) es Doctor en Filosofía y Letras (Sección de Geografía e Historia) por la Universidad de Cádiz y Funcionario del Cuerpo Facultativo de Archiveros, Bibliotecarios y Arqueólogos. Desempeña su labor profesional en el Real Instituto y Observatorio de la Armada de San Fernando, donde

ejerce como Director Técnico de la Biblioteca y el Archivo Histórico. Es miembro, en calidad de investigador, del Grupo de Estudios del Siglo XVIII de la Universidad de Cádiz, universidad en la que, desde 1992, ha impartido cursos de doctorado sobre *Historia de la astronomía en los siglos XVIII y XIX*. También ejerce funciones docentes en la Escuela de Estudios Superiores de la Armada, en la que es profesor responsable de la asignatura Historia de la Ciencia, incluida en el *Master de Astronomía y Geofísica* impartido en ese centro.

Carlos M. Duarte Quesada es Profesor de Investigación del CSIC en el Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados (IMEDEA). Carlos se licenció en Biología Ambiental en la Univ. Autónoma de Madrid, y recibió su título de doctor de la Universidad McGill de Montreal (Canadá). Su investigación se ha centrado en el funcionamiento de ecosistemas acuáticos, su papel global en el funcionamiento de la Biosfera y su respuesta al Cambio Global. Ha publicado más de 400 artículos científicos, una docena de capítulos de libros, y dos libros, y ha dirigido más de 30 proyectos de investigación, incluida la expedición Malaspina 2010. Presidió la Sociedad Americana de Limnología y Oceanografía, es Editor en Jefe de la revista *Estuaries and Coasts*, Miembro de la Academia Europea desde 2005 y Miembro del Consejo Científico del European Research Council desde 2009. En 2001 recibió la Medalla G. Evelyn Hutchinson a la excelencia científica por la American Society of Limnology and Oceanography, desde 2005 es reconocido como Highly Cited Scientist por el Institute of Scientific Information de Filadelfia, recibió el Premio Nacional de Investigación "Alejandro Malaspina", en 2008 recibió el Premio de Medio Ambiente Augusto González de Linares, de la Universidad y Gobierno de Cantabria y en 2009 recibió el Premio de Investigación de Protección de la Naturaleza Rey Jaime I, y fue condecorado con la Cruz de Plata al Mérito de la Guardia Civil. En 2010 recibió un doctorado "honoris causa" por la Université de Quebec a Montreal (Canadá).