



## PREFACIO

Las III Jornadas de Paleontología supusieron un reto a nuestra joven Sociedad Española de Paleontología, que, tras la celebración de las I Jornadas en Zaragoza y las II Jornadas en Sabadell con un gran éxito, se enfrentaba a una conferencia internacional con el tema general "Paleontología y Evolución: Fenómenos de Extinción". Mi primer agradecimiento a la Junta Directiva de nuestra Sociedad por la confianza que se me dio, en particular a nuestro primer Presidente, el Catedrático de Paleontología de la Universidad de Oviedo, Dr. D. Jaime Truyols. Un segundo apoyo vino a nivel internacional cuando el Prof. Otto H. Walliser, como líder del Proyecto n.º 216 "Global Biological Events in Earth History" del IGCP (IUGS-UNESCO-IPA), aceptó que con dicho tema se constituyera la 2.ª Reunión Internacional del citado proyecto, tras la primera organizada por él mismo en Göttingen. Simultáneamente, la International Paleontological Association (IPA) aceptó patrocinar esta conferencia. Por tanto, mi agradecimiento al Prof. Otto H. Walliser y al Prof. Arthur J. Boucot, presidente de la IPA, por los apoyos recibidos. La conferencia recibió también el apoyo del Comité español para el P.I.C.G., ya que en la misma fueron presentados los resultados de dos proyectos, el n.º 199 "Acontecimientos Extraordinarios en Geología" y el n.º 216 "Cambios biológicos globales en la Historia terrestre". Mi agradecimiento al Prof. Salvador Reguant, Presidente del Comité Español para el P.I.C.G. En último término he de resaltar el apoyo recibido por la Universidad del País Vasco; esta ayuda fue crucial para la celebración de las III Jornadas, por lo que doy las gracias al Excmo. Sr. Rector Magnífico Dr. Emilio Barberá.

Los Profesores Heinrich K. Erben (Bonn), Anthony Hallam (Birmingham), Robert Hoffstetter (París), Davis M. Raup (Chicago), Jaime Truyols (Oviedo) y Jost Wiedmann (Tübingen), aceptaron formar parte del Comité Científico que diseñó el programa y me asistió en la Coordinación de la Conferencia, así como en labores de edición. Sin su apoyo y criterio no hubiera sido posible esta conferencia, por lo que les estoy muy agradecido.

Los conferenciantes invitados son investigadores de reconocido prestigio internacional: E. Aguirre, M. J. Benton, A. J. Boucot, A. Hallam, E. G. Kauffman, J. A. Kitchell, D. M. Raup, M. de Renzi, O. H. Walliser, P. D. Ward y J. Wiedmann, que con sus intervenciones dieron el nivel de la conferencia. Mis agradecimientos por su aceptación y participación activa.

Mis agradecimientos habrían de extenderse a otros colegas que con su ánimo y ayuda hicieron posible que la organización de las III Jornadas fuera adelante. Particularmente, he de agradecer la ayuda recibida por diversos compañeros de la Universidad del País Vasco: Alejandro Cearreta, Pedro Pablo Gil, Cristina Ondárroa y José Carlos Vicente. Su ayuda fue inestimable para el éxito de las III Jornadas. Como lo fue la de Begoña Bernedo en su labor de mecanografía del Libro de Resúmenes y de la Guía de la Excursión.

Los trabajos que aparecen en este número extraordinario de la Revista Española de Paleontología constituyen una parte de los más de 60 presentados, que tienen principalmente como tema los acontecimientos del Cretácico y del límite Cretácico-Terciario. Un total de 13 trabajos, 6 de ellos conferencias invitadas, y la Guía de la Excursión al límite Cretácico-Terciario de Zumaya. Otros trabajos aceptados se publicarán próximamente, junto con otros de la III Reunión del Proyecto n.º 216, celebrada en mayo pasado en Boulder. La ayuda recibida de los Profesores Erle G. Kauffman y Otto H. Walliser, coeditores de este número, me ha sido esencial.

Las III Jornadas de Paleontología-2nd International Meeting of the Project no. 216, Global Biological Events in Earth History, "Paleontología y Evolución: Fenómenos de Extinción", fueron patrocinadas por:

Sociedad Española de Paleontología

International Paleontological Association

Comité Español para el P.I.C.G.-I.G.C.P. (IUGS-UNESCO)

Universidad del País Vasco

Además se recibió la colaboración económica de las siguientes instituciones: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT) del Ministerio de Educación y Ciencia; Comisión Internacional de Estratigrafía (ICS-IUGS)-Working Group on the Cretaceous-Paleogene Boundary; Comité Conjunto Hispano-Norteamericano para la Cooperación Cultural y Educativa; Departamento de Educación, Universidades e Investigación del Gobierno Vasco; Diputación Foral de Vizcaya; HISPANOIL; Project no. 216 Global Bio-Events on Earth History, IGCP (IUGS-UNESCO-IPA), sin la cual esta Conferencia no hubiera sido posible.

Marcos A. Lamolda  
Leioa, Octubre 1988



Participants in the Bilbao Conference "Palaeontology and Evolution: Extinction Events", Leioa 20-23 october, 1987.