

CHRISTOS S. ZEREFOS

Accademia di Atene
Presidente "Mariolopoulos - Kanaginis Foundation"

Christos S. Zerefos, nato al Cairo in Egitto, è laureato in Fisica presso l'Università di Atene. Ha un Master in Meteorologia e un Dottorato in Fisica e Meteorologia presso l'Università di Atene. Ricercatore Post-Dottorato presso il Centro Nazionale della Ricerca Atmosferica, NCAR (Stati Uniti) ed in altri istituti di ricerca in Grecia e all'estero. Professore di Fisica dell'Atmosfera presso le Università di Salonicco e di Atene, visiting professor presso le Università di Boston, Minnesota e Oslo.

È membro dell'Accademia di Atene, dell'Accademia Norvegese di Scienze e Lettere, dell'Accademia Europaea, dell'Accademia Russa delle Scienze Naturali, dell'Accademia Internazionale di Astronautica e di altre Accademie ed istituti di ricerca.

È membro dell'Istituto di Fisica, IOP (Regno Unito) e membro a vita dell'Unione Geofisica Americana, AGU.

Ha ricevuto i seguenti riconoscimenti: Ozono Global Award (1997), Premio della Società Europea di Fisica e Fisica dei Balcani dell'Unione (2006), Menzioni d'Onore da parte delle United Nations

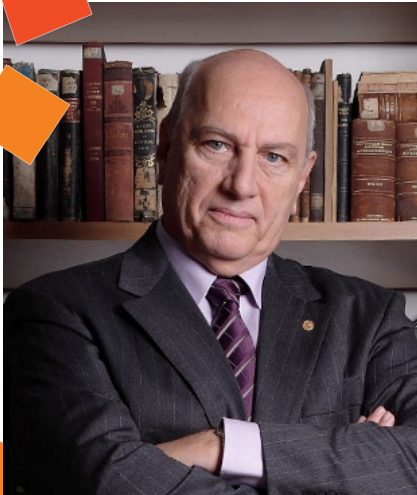
Environmental Program nel 1995 e nel 1998, Onorificenza e Premio dall'UNEP e dall'IPCC per il suo sostanziale contributo ai rapporti dell'IPCC, Laurea Honoris Causa in lettere classiche dall'Università dell'American College ANATOLIA (2008), Onorificenza del Ministero della Pubblica Istruzione di Cipro (2008), Menzione d'Onore da parte dell'Accademia Russa di Scienze Naturali (2009), Medaglia d'Oro del Comune di Salonicco (2009), Menzione del Comune di Panorama, Salonicco (2010), Medaglia della Città della Municipalità di Atene (2010), Onorificenza del Ministero dell'Educazione dell'Egitto (2010).

La sua proposta per il Museo Geostrofico presso l'Osservatorio Nazionale è stato premiato con il Premio 2010 dell'Unione Europea per la Conservazione del Patrimonio Culturale/Premio Europa Nostra. Ha pubblicato più di 200 articoli di ricerca su riviste scientifiche.

La sua opera è stata riconosciuta dalla comunità scientifica con più di 3500 citazioni. Titolare della Cattedra UNESCO delle Catastrofi Naturali, Presidente eletto della Commissione Internazionale dell'Ozono (IO3C) dell'Associazione Internazionale di Meteorologia e Scienze Atmosferiche IAMAS del Consiglio Internazionale delle Scienze ICSU, Presidente eletto del Comitato Nazionale dell'Unione Internazionale di Geodesia e Geofisica IUGG per la Grecia, già Presidente dell'Osservatorio Nazionale di Atene e altri forum nazionali ed internazionali.

Negli ultimi 30 anni Christos Zerefos è stato fondatore dei seguenti Centri ed Istituzioni di Ricerca:

- Centro di Ricerca per la Fisica e Climatologia dell'Atmosfera, Accademia di Atene (1978) in collaborazione con il compianto professor E. Mariolopoulos;
 - Laboratorio di Fisica dell'Atmosfera, Università di Salonicco (1981);
 - Centro per la Mappatura dell'Ozono nell'Emisfero Nord dell'Organizzazione Mondiale di Meteorologia (1991);
 - Programma di Dottorato in Fisica Ambientale, presso il Dipartimento di Fisica, Università Aristotele di Salonicco (1991);
 - Laboratorio di Ambiente Atmosferico, Fondazione per la Ricerca Biomedica, Accademia di Atene (2003);
 - Cattedra UNESCO sui Pericoli Naturali nella Geosfera, Idrosfera e Atmosfera (2006).
 - Museo Geostrofico, Osservatorio Nazionale di Atene, Grecia (2008).
- www.zerefos.gr



CHRISTOS S. ZEREFOS

Academy of Athens
President "Mariolopoulos - Kanaginis Foundation"

Christos S. Zerefos was born in Cairo, Egypt and graduated in Physics from the University of Athens. MSc in Meteorology and Ph.D. in Physics - Meteorology, University of Athens. Post Doctoral researcher, National Center for Atmospheric Research (NCAR) and other Research Institutions in Greece and abroad. Professor of Atmospheric Physics at the Universities of Thessaloniki and Athens, visiting Professor at the Universities of Boston, Minnesota and Oslo.

Member of the Academy of Athens, the Norwegian Academy of Sciences and Letters, the Academia Europaea, the Russian Academy of Natural Sciences, the International Academy of Astronautics and other Academies and research Institutions.

Fellow of the Institute of Physics (UK) and Life Member of the American Geophysical Union (1997 Editors Award for Excellence in Refereeing). Global Ozone Award (1997), Award of the European Physical Society and the Balkan Physical Union (2006), Honourable Mentions from the United Nations Environmental Program in 1995 and in 1998.

Award Certificate and Letter from UNEP and from IPCC (2008) for his substantial contribution to the reports of IPCC, Honorary Degree of Doctor of Humane Letters, University division of the American College ANATOLIA (2008), Distinction from the Ministry of Education of Cyprus (2008), Honorary Mention from the Russian Academy of Natural Sciences (2009), Gold Medal of the Municipality of Thessaloniki (2009), Distinction from the Municipality of Panorama, Thessaloniki (2010), City Medal of the Municipality of Athens (2010), Distinction from the Ministry of Education of the Arab Republic of Egypt (2010).

His proposal for the Geostrophysics Museum at the National Observatory has been awarded with the 2010 European Union Prize for Cultural Heritage / Europa Nostra Award.

His total published work comprises of about 200 research papers in peer reviewed scientific journals. His work has been acknowledged from the scientific community with more than 3500 citations.

Holder of the UNESCO Chair for Natural Disasters, President elect of the International Ozone Commission (IO3C) of IAMAS of ICSU, President elect of the IUGG National Committee for Greece, former President of the National Observatory of Athens and other national and international fora.

In the past 30 years Christos Zerefos has created from the very beginning the following Research Centers and Institutions:

- the Research Center for Atmospheric Physics and Climatology, Academy of Athens (1978) in collaboration with late Professor E. Mariolopoulos;
- the Laboratory of Atmospheric Physics, University of Thessaloniki (1981);
- the World Meteorological Organization Northern Hemisphere Ozone Mapping Center (1991);
- the Graduate Programme on Environmental Physics, at the Physics Department, Aristotle University of Thessaloniki (1991);
- the Laboratory of Atmospheric Environment, Foundation for Biomedical Research, Academy of Athens (2003);
- the UNESCO Chair on Natural Hazards in the Geosphere, the Hydrosphere and the Atmosphere (2006);
- the Geostrophysics Museum, National Observatory Athens, Greece (2008);

www.zerefos.gr