

Dr. Mauricio Peredo is the Chief Operating Officer at Science, Systems, and Applications, Inc. (SSAI) where he oversees the delivery of services from 700+ professionals in science, engineering and information analytics to NASA, NOAA, and other Federal Agencies. Prior to this, Dr. Peredo was Director of Business Development and Program Manager for a nearly 400-person contract supporting science, engineering, and IT requirements for NASA's Goddard Space Flight Center (GSFC).

From 1992 to 2000, Dr. Peredo headed the Science Planning and Operations Facility for the International Solar-Terrestrial Physics (ISTP) program, and was a member of the GSFC Magnetospheric Modeling Group. As a government contractor to NASA GSFC, Dr. Peredo served as Head of the Space Physics and Multidisciplinary Science Group, Manager of the Extraterrestrial Science Department, and finally Deputy Program Manager for Space Science, all supporting space science efforts at GSFC.

Dr. Peredo has more than 25 years of professional experience in technical program management, program development, and research and modeling of plasma phenomena in space. Dr. Peredo holds M.S. and Ph.D. degrees in physics from the University of Wisconsin-Madison, as well as B.S. degrees in both physics and mathematics from the University of Texas at Austin.

El Dr. Mauricio Peredo es el Director de Operaciones de Science Systems and Applications, Inc. (SSAI), donde dirige el suministro de servicios de mas de 700 profesionistas en ciencia, ingenieria, e informatica para la NASA, NOAA, y otras Agencias Federales. Previamente el Dr. Peredo fue Director de Desarrollo de Negocios y Director de un Programa de casi 400 profesionistas proporcionando servicios de ciencia, ingenieria e informatica al NASA Goddard Space Flight Center (GSFC).

De 1992 a 2000, el Dr. Peredo dirigio la Oficina de Planeacion de Ciencia del Programa Internacional de Fisica Solar-Terrestre, y fue miembro del Grupo de Modelaje de la Magnetosfera en GSFC. Bajo contrato con NASA GSFC, el Dr. Peredo fue Director del Grupo de Fisica Espacial y Ciencia Multidisciplinaria, Director del Departamento de Ciencia Extraterrestre, y finalme Sub-Director del Programa de Ciencia Espacial, todos en apoyo de GSFC.

El Dr. Peredo tiene mas de 25 años de experiencia en direccion de programas tecnicos, desarrollo de negocios, e investigacion y modelaje de fenomeno de plasmas en el espacio. El Dr. Peredo tiene una Maestria y Doctorado en fisica de la Universidad de Wisconsin-Madison, asi como Licenciaturas en Fisicia y en Matematicas de la Universidad de Texas en Austin.

(May 2015)