

Ing. Daniel O. Lupi

Es Investigador Principal y fue Director del Centro de Telecomunicaciones Electrónica e Informática del Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI), donde se incorporó inmediatamente de concluidos sus estudios de Ingeniería Electromecánica, en la Universidad Nacional de Buenos Aires en 1975.

En 1999 obtuvo el título de Master of Arts en Strategic Management of Innovation, ESST en la Ecole Polytechnique Federal de Laussane, Suiza.

Dirigió Proyectos Internacionales como el IBERNET (Microtechnologies Industrial Application, Training and Dissemination) del 5to. Programa Marco Europeo, la "Red Iberoamericana de Calificación y Certificación de Dispositivos y Sistemas Microelectrónicos" del CYTED, España y el Proyecto para el "Aumento de la Competitividad de la Industria Argentina", también con la Unión Europea. Actualmente se desempeña como Coordinador nacional de la Red Alfa-Nicron y participa como investigador en un Proyecto Prosul.

Sus áreas de interés en investigación incluyen la aplicación de métodos de medición a problemas prácticos. El desarrollo de sensores industriales y en particular microsensores.

Es autor y co-autor de varios trabajos científicos en las áreas de Microsensores, MEMS y Testing, y del libro de texto Sensores y sus Aplicaciones.

Es profesor de la Universidad Nacional de La Matanza y dictó varios seminarios para estudiantes de post grado. Es evaluador de Proyectos de Investigación y Desarrollo para Universidades Nacionales y Organismos Internacionales. Fue Program Chair de varios Congresos y Talleres Internacionales en el campo de los microsensores y sus aplicaciones.