

## RESUMEN CURRICULAR.

### **Dr. Luis Fernando Magaña Solís.**

Cursó sus estudios de licenciatura, maestría y doctorado en la Facultad de Ciencias de la UNAM y en la Universidad McMaster en Canadá. Actualmente es investigador titular del Instituto de Física, profesor de la Facultad de Ciencias y del Postgrado de Ciencias Físicas también de la UNAM. Es Investigador Nacional del máximo nivel y Catedrático Universidad Nacional. Ha sido investigador invitado en Canadá, Francia y España. Su área de investigación es la Física Teórica del Estado Sólido.

Fue fundador de la carrera de Ingeniería Física en la Universidad Autónoma de Yucatán, en 1996.

Fue Director de la Facultad de Ciencias de la UNAM de 1998 a 2002. Durante su gestión creó la Unidad Multidisciplinaria de Investigación y Postgrado de la Facultad de Ciencias de la UNAM en el puerto de Sisal en Yucatán. También fue fundador, juntamente con los directores de las Facultades de Ciencias de la Universidad de Buenos Aires y de la República del Uruguay en Montevideo, de la Red de Facultades de Ciencias de América Latina y el Caribe que agrupa a más de 40 instituciones del continente americano, bajo los auspicios de la UNESCO. Es miembro de la Academia Mexicana de Ciencias, de la American Physical Society, de la Optical Society of America, entre otras.

Ha participado en 196 congresos científicos nacionales e internacionales.

Ha dirigido 6 tesis de doctorado. Ha publicado 78 trabajos de investigación, así como libros y artículos periodísticos de divulgación científica, entre los que se encuentra "LOS SUPERCONDUCTORES" del Fondo de Cultura Económica, con tres ediciones nacionales y una internacional y también ha publicado un libro: "PUNTOS RAYAS Y CARACOLES: MATEMÁTICAS RÁPIDAS Y DIVERTIDAS CON AYUDA DE LOS MAYAS" y diversos trabajos sobre matemática maya en México, en Italia y España.