

# AUTORES y COLABORADORES

**ACEVES MIJARES, MARIANO.** Estudió la licenciatura en la Escuela Superior de Físico-matemáticas del Instituto Politécnico Nacional, recibió el grado de licenciado en Física y Matemáticas en 1973, también recibió el grado de maestro en Ciencias en el Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica en 1979. Actualmente presta sus servicios en el INAOE, donde es investigador y subdirector del área de Electrónica, pertenece a la Sociedad Mexicana de Física, a la IEEE y a la ISHM (International Society for Hybrid Microelectronics). Trabaja la docencia en el programa de maestría del INAOE. Ha colaborado con la industria nacional como asesoría en desarrollos tecnológicos y fue "research engineer" en Gearhart Industries Inc. Su especialidad es el desarrollo, investigación y enseñanza de circuitos integrados monolíticos e híbridos. Es autor y coautor de artículos publicados en revistas nacionales e internacionales en el área de su especialidad.

**BEUCHOT, MAURICIO.** Doctor en filosofía, realizó sus estudios en México y en Suiza (Friburgo). Investigador en el Instituto de Investigaciones Filosóficas de la UNAM; profesor de la División de Estudios de Postgrado de la Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM. Ha publicado: *Elementos de semiótica* (UNAM, 1979), *La filosofía del lenguaje en la Edad Media* (UNAM, 1981), *El problema de los universales* (UNAM, 1982) y prepara, junto con Walter Redmond, un estudio sobre la lógica en México.

**FLORES TELLEZ, TOMAS.** Nació en la ciudad de Puebla. Estudiante de licenciatura en Ciencias de la Computación de la Escuela de Ciencias Físico Matemáticas de la Universidad Autónoma de Puebla. Trabaja actualmente en el proyecto de circuitos integrados sobre el diseño y simulación de circuitos por computadora en el Departamento de Electrónica del Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica.

**LUCIO MARTINEZ, JOSE LUIS.** Nació en la ciudad de San Luis Potosí, S.L.P. Obtuvo licenciatura en Física en la Universidad Autónoma de San Luis Potosí, maestría en Ciencias en el Departamento de Física del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional, doctorado en Ciencias de la Université Catholique de Louvain, Bélgica. Continuando con estancias posdoctorales en la Universidad de Princeton, Nueva Jersey, E.U. y el Fermi National Accelerator Laboratory de los Estados Unidos. Es miembro de la Academia de la Investigación Científica y de las Sociedades Mexicana y Americana de Física. Actualmente es profesor titular del Departamento de Física del Centro de Investigaciones y de Estudios Avanzados del IPN.

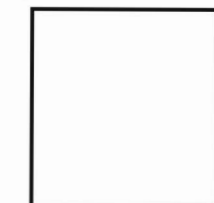
Sus campos de investigación son la física nuclear y la física de altas energías y sus áreas de interés específico son el estudio de procesos fotónucleares, supersimetría y teorías dimensionales.



ACEVES



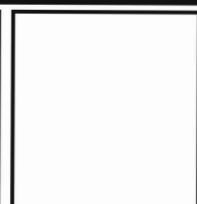
BEUCHOT



FLORES



LUCIO



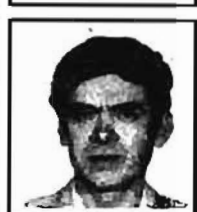
MENDOZA



PRIETO



ZEPEDA



mico y profesor titular en el Departamento de Física del CINVESTAV.

**MENDOZA ALVAREZ, MARIA EUGENIA.** Nació en la ciudad de Puebla. Obtuvo su licenciatura en Química en la Escuela de Ciencias Químicas de la UAP y realiza actualmente su doctorado en el Laboratorio de Química Aplicada de la Universidad de Ginebra.

**NATHAN BRAVO, ELIA.** Ha recibido el grado de maestría en Filosofía por el Instituto de Investigaciones Filosóficas de la UNAM donde actualmente es investigadora y su campo de trabajo se ubica en la Historia de la Ciencia, siglo XVII.

**PRIETO FUENLABRADA, ARTURO.** Nació en la ciudad de Puebla. Estudió la licenciatura en la Universidad Nacional Autónoma de México y recibió el grado de ingeniero mecánico electricista en 1976 con mención honorífica. Recibió el grado de maestro en Ciencias en el Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica, en el área de Electrónica en 1983. Actualmente presta sus servicios en la Universidad Autónoma de Puebla en el área de docencia en el Colegio de Electrónica de la Escuela de Ciencias Físico-Matemáticas. Además se mantiene en estrecha colaboración con investigadores del INAOE donde este año está colaborando de tiempo completo en período sabático. Su interés se encuentra en el análisis y diseño de electrónica analógica y digital integrado. Ha publicado artículos en revistas nacionales e internacionales.

**TABARES MUÑOZ, CRISTOBAL.** Nació en la ciudad de Guadalajara. Obtuvo su grado de maestría en la Universidad de la Amistad de los Pueblos "Patricio Lumumba". Fue investigador en el Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica de Tonanzintla. Actualmente realiza su doctorado en el Laboratorio de Química Aplicada de la Universidad de Ginebra.

**ZEPEDA DOMINGUEZ, ARNULFO.** Nació en la ciudad de San Luis Potosí, S.L.P. Obtuvo su licenciatura y maestría en la Universidad Politécnica Checa en Praga, Checoslovaquia. El grado de doctor en Ciencias lo obtuvo de dos instituciones: del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN (CINVESTAV) y de la Universidad Rockefeller en Nueva York. Desde 1972 es profesor titular en el Departamento de Física del CINVESTAV y actualmente es jefe del mismo departamento. Su campo de trabajo en la física de partículas elementales. Ha publicado numerosos artículos en varias revistas internacionales. Ha sido profesor visitante en la Universidad de Berna y la Universidad Católica de Lovaina entre otras. Es miembro asociado del Centro Internacional de Física Teórica en Trieste, Italia. En 1982 obtuvo la beca J.S. Guggenheim. Fue nombrado Investigador Nacional en la máxima categoría.