

# AUTORES Y COLABORADORES



ABRAHAM

**MOISES ABRAHAM BAPTISTA.** Licenciatura de médico cirujano. Especializado en cirugía oncológica, Centro Médico Nacional, IMSS. Experiencia en investigación clínica: miembro del protocolo de Inmunoterapia y Cáncer, de 1973 a la fecha, Unidad de Oncología del HUP. Ha sustentado conferencias y presentado estudios sobre oncología en congresos nacionales y extranjeros. Cargos: subcoordinador de enseñanza del HUP; coordinador de enseñanza del HUP; jefe de cirugía, HUP; jefe de la División de Cirugía, HUP; actualmente, coordinador general del HUP, Universidad Autónoma de Puebla.

cana de Física. Ha impartido cursos a nivel de licenciatura en la Escuela de Ciencias Físico Matemáticas de la Universidad Autónoma de Puebla y a nivel de posgrado en el Departamento de Física del Instituto de Ciencias de esta misma institución. Fue distinguido con el premio de la AMIME 1976 y recientemente, en noviembre de 1984, con el Premio de Física "Fuad Abed" otorgado por el Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Puebla.



BAUTISTA

**RAYMUNDO BAUTISTA RAMOS.** Nació en la ciudad de Puebla. Obtuvo su Licenciatura en Matemáticas en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México y la Maestría y el Doctorado en Matemáticas en la misma institución. Ha sido profesor en la Escuela de Ciencias Físico Matemáticas de la Universidad Autónoma de Puebla, en la Escuela de Altos Estudios de la Universidad de Sonora, en la Facultad de Ciencias de la UNAM, así como Investigador en el Instituto de Ciencias de la UNAM, del cual fue director, y en el Instituto de Matemáticas de la UNAM en el que actualmente desempeña el cargo de director. Profesor visitante en la Brandeis University e invitado a numerosas instituciones científicas del extranjero. Miembro de la Sociedad Matemática Mexicana, de la Academia de la Investigación Científica.

**JOSE JAVIER ELIZALDE GONZALEZ.** Nació en la ciudad de Puebla. Egresado de la Escuela Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle, México, D.F. Estudios de posgrado en la División de Estudios de Posgrado de la UNAM (1979-1985). Especialista en Medicina Crítica y Terapia Intensiva (Hospital American British Cowdray) y en Neumología (Hospital de Cardiología y Neumología del Centro Médico Nacional).



BEUCHROT

**MAURICIO BEUCHROT.** 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 Posgrado 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."

**CHRISTIAN K. JORGENSEN,** obtiene el diploma de química, astronomía, física y matemática en 1954 (Universidad de Copenhague); doctorado en filosofía (Universidad de Copenhague, 1957). Asistente en la Escuela Politécnica, Copenhague, 1953-1958; consejero científico de la OTAN, París, 1959-1960; director del grupo de química inorgánica teórica, Instituto Europeo de Investigación Cyanamid, Ginebra, 1961-1968; profesor extraordinario en fisicoquímica, Universidad de Ginebra, 1969-1974; profesor ordinario desde 1974, miembro de la Real Academia de Ciencias, Copenhague; Medalla Lavoisier, Sociedad Francesa de Química, 1968; Doctor Honoris Causa, Universidad de Zürich, 1983; Publicaciones: "Absorption spectra and chemical bonding in complexes", 1962; "Orbitals in Atoms and Molecules", 1962; "Inorganic complexes", 1962; "Oxidation numbers and oxidation states", 1969; "Modern Aspects of Ligand Field Theory", 1971; "Lasers and Excited states of rare earth" (coautor con R. Reisfeld), 1977; alrededor de 250 artículos en química y física. Miembro del consejo editorial de las siguientes revistas: *Chemical Physics Letters*, *Chimia*, *Inorganica Chimica Acta*, *Inorganic Chemistry Concepts* (Springer-Verlag), *Structure and Bonding*.



CARRILLO

**JOSE LUIS CARRILLO ESTRADA.** Nació en la ciudad de Puebla. Obtuvo la Licenciatura en Física en la Escuela de Ciencias Físico Matemáticas de la Universidad Autónoma de Puebla y la Maestría y el Doctorado en Ciencias en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México. Su área de estudio es la física del estado sólido en las áreas de física teórica de semiconductores y teoría microscópica de soluciones iónicas. Miembro de la Sociedad Mexicana de Física y de la Sociedad Ameri-

**ANTONIO MARIN LOPEZ.** Nació en la ciudad de Puebla. Se graduó de médico cirujano y partero en la Universidad Autónoma de Puebla. Hizo la especialidad en Hematología en el Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán" en México. Pertenece a 6 sociedades científicas nacionales y a 4 in-



ELIZALDE



MARIN

ternacionales. Ha sido profesor invitado a 65 cursos, de los cuales 9 han sido internacionales. Ha publicado 2 libros sobre preguntas de medicina. Actualmente es jefe del Departamento de Hematología y Banco de Sangre del Hospital Universitario de Puebla, profesor titular de Hematología y coordinador de la Academia de Hematología de la Escuela de Medicina de la Universidad Autónoma de Puebla.

**EDUARDO LOBATO MENDIZABAL.** Nació en la ciudad de Puebla. Se graduó de médico cirujano y partero en la Universidad Autónoma de Puebla en 1979. Hizo la especialidad en Medicina Interna en el Hospital Universitario de Puebla de 1981 a 1985. Perteneció a 3 sociedades científicas nacionales. Ha participado en 43 cursos de actualización que incluyen 8 cursos internacionales.

**MARIA DE LOURDES MENDOZA RIVERA.** Nació en la ciudad de Puebla. Se licenció como química farmacobióloga en la Escuela de Ciencias Químicas de la UAP. Estudios a nivel de posgrado: especialidad en Laboratorio Clínico, St. Louis Mo., EU; inmunología, Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas, Caracas, Ven.; Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, División de Graduados, INP. Experiencia en investigación clínica: miembro del protocolo inmunoterapia y Cáncer, iniciado en 1973 y que aún prosigue en la Unidad de Oncología del HUP; participante en estudios sobre inmunología en el campo clínico en el HUP y el IMSS. Cargos: profesora de las escuelas de Ciencias Químicas y Medicina, UAP; miembro del Comité de Investigación de la Escuela de Medicina de la UAP; jefe del Departamento de Inmunología de la Escuela de Medicina, UAP.

**ALEJANDRO PEDROZA MELENDEZ.** Nació en la ciudad de México. Estudió Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica en la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica del Instituto Politécnico Nacional y curso la Maestría en Bioelectrónica en el Centro de Investigación y de Estudios Avanzados de esa misma institución. Es fundador y director del Departamento de Semiconductores del Instituto de Ciencias de la Universidad Autónoma de Puebla, donde ha desarrollado instrumentación para semiconductores e instrumentación electromédica. En noviembre de 1983 el Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Puebla le otorgó el Premio Nacional de Tecnología y en noviembre de 1984 fue galardonado con el premio "Vicente Aguirre" por la misma institución.

**LOURDES RENSOLILALIGA.** Historiadora de la ciencia, es investigadora de la Facultad de Filosofía e Historia de la Universidad de la Habana, Cuba.

**JESUS ENRIQUE REYES CORONA.** Nació en la ciudad de Torreón, Coahuila. Realizó su Licenciatura en Física en el Tecnológico de Monterrey. Posteriormente obtuvo la Maestría y el Doctorado en Ciencias en el Centro de Investigaciones y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional, continuando con una estancia posdoctoral en el laboratorio AMES de la Universidad Estatal de Iowa (EE.UU.). Su campo de investigación es la física del estado sólido y sus áreas de interés específico la física de superficies y las propiedades ópticas de sólidos. Es miembro de la Academia de la Investigación Científica, la Sociedad Americana de Física y la Sociedad Mexicana de Ciencias de Superficies y de Vacío, de la que es miembro fundador. Ha impartido clases a nivel de licenciatura en la Escuela de Ciencias Físico Matemáticas y en la Escuela de Ciencias Químicas de la Universidad Autónoma de Puebla y en los programas de Maestría y Doctorado del Instituto de Ciencias de la misma institución. Miembro del Consejo Editorial de la revista ELEMENTOS, fue distinguido durante noviembre de 1984 con el Premio de Física "Fuad Abed" otorgado por el Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Puebla.

**HELIER J. ROBINSON.** Profesor de Filosofía en la Universidad de Guelph, en Ontario, Canadá.

**GUILLERMO JOSE RUIZ ARGUELLES.** Nació en la ciudad de Puebla. Se graduó de médico cirujano y partero en la Universidad Autónoma de San Luis Potosí. Hizo la especialidad en Medicina Interna y posteriormente en Hematología en el Instituto Nacional de la Nutrición "Dr. Salvador Zubirán". Posteriormente fue investigador becario postdoctoral en el Departamento de Hematología de la Clínica Mayo, en Rochester, N.Y., Estados Unidos, disfrutando de la beca John E. Fogarty concedida por los Institutos Nacionales de Salud del gobierno norteamericano.

Ha colaborado en tres libros. Actualmente es catedrático de Hematología en la Universidad Autónoma de Puebla y consultante en Hematología de los Laboratorios Clínicos de Puebla.



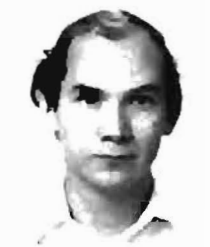
LOBATO



MENDOZA



PEDROZA



REYES



RUIZ