

Bernardo José Luis Arauz Lara

Resumen CV

Nacido el 20 de Agosto de 1957 en Santo Tomas Hueyotlipan, Pue. México

Posición actual: Director del Instituto de Física, UASLP.

Dirección postal: Alvaro Obregón 64, Zona Centro, 78000 San Luis Potosí, SLP.

Tel. 52 (444) 826 23 62. Fax 52 (444) 813 38 74.

E-mail: arauz@ifisica.uaslp.mx

Estudios Profesionales

Doctor en Ciencias (Física), agosto de 1985, CINVESTAV-IPN.

Maestro en Ciencias (Física), febrero de 1981, CINVESTAV-IPN.

Distinciones Académicas

Premio Weizmann 1986, mejor tesis doctoral en Ciencias Exactas.

Miembro del SNI. Nivel 3. Ciencias Exactas.

Miembro de la Academia Mexicana de Ciencias desde 1990.

Premio IIM-UNAM 98, como asesor de tesis doctoral ganadora de dicho premio.

Beca de la Fundación Alexander von Humboldt, Alemania, 1998.

Director de tesis doctoral galardonada con el Premio Weizmann 1999, Ciencias Exactas.

Premio San Luis Potosí 2001 a la Investigación Científica y Tecnológica.

Premio Universitario a la Investigación Científica y Tecnológica 2004, UASLP.

Medalla Fernando Alba 2005, otorgada por IF-UNAM por desarrollo de la Física Experimental en México.

Experiencia Académica

Profesor de tiempo completo, Universidad Autónoma de Puebla (1985).

Profesor Titular B, Departamento de Física del CINVESTAV-IPN (1985-1991).

Investigador asociado, Universidad de Syracuse, New York, U.S.A. (1987-1989).

Profesor Visitante, Universidad de Konstanz, Alemania (1998-1999).

Profesor Visitante en estancia sabática, Depto. de Física, Cinvestav-IPN, 2005-2007.

Líneas de Investigación: Física de suspensiones coloidales, soluciones poliméricas, estabilidad y coalescencia en emulsiones, transporte en medios porosos, microreología de medios viscoelásticos, sistemas fuera de equilibrio.

Tesis dirigidas: 12 de Doctorado, 14 de Maestría y 5 de Licenciatura.

Publicaciones en Revistas Internacionales indexadas: 65, 7 en Phys. Rev. Lett.

Participación en Comités Académicos.

Miembro de la Comisión Dictaminadora del SNI, Área I, 2005-2007

Miembro de la Comisión de Membresía de la Academia Mexicana de Ciencias, 2004-2008.

Miembro del Comité de Ciencias Exactas, CONACYT, 2001-2004 y 2010.

Asesor del Consejo Potosino de Ciencia y Tecnología 2001-2004.

Miembro del Comité de Premios, Academia Mexicana de Ciencias, 2001-2002.

Miembro del Consejo Editorial de la Revista Mexicana de Física 1994-1996.

Varios comités académicos dentro de la UASLP.

Árbitro de Revistas Científicas: Phys. Rev. Lett., Phys. Rev. E, Physica A, JCIS, RMF, Langmuir, Measurement Science and Technology, JPCM.