

Ciencias exactas

Gelasio Salazar Anaya

El doctor Gelasio Salazar Anaya, nació en Ciudad Madero, Tamaulipas, en 1969. Al concluir sus estudios de primaria, formó parte de la delegación de 30 alumnos distinguidos del Estado de Tamaulipas que fue recibida por el entonces Presidente de la República, el Lic. José López Portillo. Realizó sus estudios de secundaria y bachillerato con los jesuitas en el Instituto Cultural Tampico, donde bajo la tutoría del profesor Jesús Zamarripa decidió seguir una carrera científica.

Estudió la carrera de Físico Matemático en la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP), de 1986 a 1990. De 1991 a 1993 cursó la maestría en ciencias en el área de Física en el Instituto de Física de la UASLP, donde trabajó en el grupo de investigación del doctor Jesús Urías.

De 1993 a 1997 realizó sus estudios de doctorado en Matemáticas en la Carleton University, bajo la supervisión del doctor Bruce Richter. Como reconocimiento a su trabajo doctoral, recibió dos reconocimientos: la Carleton University Senate Medal for Outstanding Achievement at the Ph.D. Level, y el Ottawa-Carleton Institute of Mathematics Prize to the Best Ph.D. Thesis in Mathematics and Statistics.

A partir de 1997 se integró como profesor-investigador en la UASLP. De enero a junio de 1999 fue Profesor Visitante en el Georgia Institute of Technology, y de septiembre de 2003 a agosto de 2004, Profesor Visitante en The Ohio State University. Actualmente labora en el Instituto de Física de la UASLP, en el Cuerpo Académico de Dinámica y Combinatoria, con los doctores Edgardo Ugalde y Jesús Urías.

El área principal de investigación del doctor Salazar es la Teoría Topológica de Gráficas, en particular los números de cruce de gráficas en superficies. También ha realizado incursiones en las áreas de Sistemas Dinámicos Discretos, Probabilidad, y Geometría Discreta y Computacional.

Ha publicado 40 trabajos de investigación en revistas indizadas. Es árbitro de las más importantes revistas de su área de investigación, y fue nombrado recientemente Editor de la revista *International Journal of Combinatorics*.

En el renglón de recursos humanos, además de impartir cursos regularmente en los niveles de licenciatura y posgrado, ha sido asesor de siete tesis de licenciatura, cinco tesis de maestría, y dos tesis de doctorado.

Ha impartido conferencias en congresos en España, Francia, Eslovenia, Eslovaquia, la República Checa, Hungría, Estados Unidos, Canadá, y Nueva Zelanda. Asimismo, ha participado en la organización de eventos académicos en México, Estados Unidos, Canadá, Chile y Brasil.

Entre sus labores de gestión académico-administrativas, destacan el puesto de Coordinador del Posgrado en Ciencias Aplicadas (2000-2002); Consejero Titular en la Facultad de Ciencias de la UASLP (2002-2006); Miembro de la Comisión Institucional de Seguimiento al Posgrado de la UASLP (2006-2010); y Miembro de la Comisión Institucional de Categorización de la UASLP (desde 2007).

En 2003 la UASLP lo condecoró con el Premio Universitario de Investigación Científica en la modalidad de Investigador Joven.

En 1998 recibió la distinción de Candidato a Investigador por parte del Sistema Nacional de Investigadores.

En 2001 fue promovido a Investigador Nacional Nivel I. En 2005 recibió el nombramiento de Investigador Nacional Nivel II, y ha recibido el nombramiento de Investigador Nacional Nivel III a partir de enero de 2009.