

Resumen CV

Alfredo J. Santillán González

El Dr. Santillán estudió la licenciatura en Física en la Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa; su maestría y doctorado en Ciencias (Astronomía) en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Actualmente es investigador titular de la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico (DGSCA), pertenece al Sistema Nacional de Investigadores y es el responsable de la Comunidad de Astronomía en Aplicaciones CUDI. Su campo de especialidad son las simulaciones numéricas de fluidos astrofísicos, los observatorios virtuales y el supercómputo. Ha publicado más de 25 artículos en revistas especializadas internacionales, dichos artículos tienen más de 240 citas en el campo de la astrofísica a nivel mundial. Ha impartido más de 100 pláticas de divulgación y recientemente formó un grupo de trabajo para acercar la ciencia básica a niños de preescolar y primaria por medio de la astronomía.