
SECCIÓN SURESTE II

ITZIAR ARETXAGA

La Dra. Itziar Aretxaga es Investigadora Titular C del Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE), miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel III, y de la Academia Mexicana de Ciencias. Nació en Bilbao el 20 de noviembre de 1965 y obtuvo su licenciatura en Física por la Univ. Complutense de Madrid y su doctorado en Física por la Univ. Autónoma de Madrid (España) en 1993. Desde 1998 trabaja en México como investigadora en el área de astrofísica del INAOE. Entre 2006 y 2013 coordinó la sección de astronomía de la Academia Mexicana de Ciencias y del 2011 en adelante ejerce el puesto de coordinadora de Astrofísica del INAOE.

Las líneas de investigación de la Dra. Aretxaga se enmarcan en el área de la astrofísica extragaláctica y cosmología. Su interés principal es la relación entre la actividad energética del centro de las galaxias (quásares) y la formación violenta de brotes estelares, y el impacto que estos fenómenos tienen en la formación de las galaxias. Es (co)autora de más de 80 artículos arbitrados en revistas internacionales especializadas con alto impacto, y más de 60 en memorias de conferencias nacionales e internacionales, trabajos por los que ha recibido más de 3600 citas.

Detalle curricular: www.inaoep.mx/~itziar/cv.pdf