

CURRICULUM VITAE

DATOS GENERALES

- Nora Eva Bretón Báez . <https://www.fis.cinvestav.mx/nora/>
Temas de investigación: Relatividad general y electrodinámica no lineal. Estudios sobre agujeros negros con campos electromagnéticos muy intensos. Perturbaciones de agujeros negros y cálculo de modos quasinormales. Termodinámica de agujeros negros. Estudio de soluciones cosmológicas y modelos de energía oscura; electrodinámica no lineal y ondas gravitacionales colisionantes.
- Maestro en Ciencias (Física), CINVESTAV, 6 de Diciembre de 1982.
- Doctor en Ciencias (Física), CINVESTAV, 2 de Diciembre de 1986.
- Posdoctorado en la Universidad del País Vasco, España, octubre de 1990 a septiembre de 1992.
- Investigador CINVESTAV 3D en el Departamento de Física del Cinvestav-IPN.
- Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (México) Nivel II
- Miembro Regular de la Academia Mexicana de Ciencias a partir de diciembre de 1990.
- Vicepresidente de la Division de Gravitación y Física Matemática de la Sociedad Mexicana de Física de abril de 1999 a mayo del 2001.
- Presidente de la Division de Gravitación y Física Matemática de la Sociedad Mexicana de Física de mayo del 2001 a junio del 2003.
- Arbitro de varias revistas especializadas en Relatividad General y teoría de campos: Physical Review D; Classical and Quantum Gravity; General Relativity and Gravitation; European Journal of Physics; Physics Scripta, entre otras.
- Ha formado parte de comités de evaluación de proyectos CONACyT, PAPIIT- UNAM, entre otros.

PUBLICACIONES

50 artículos en revistas de impacto internacional con arbitraje estricto; 30 artículos en Memorias de Congresos; artículos de difusión: 10; edición de libros de memorias de congresos: 6. Citas a sus trabajos 700.

FORMACION DE RECURSOS HUMANOS:

Ha graduado 9 estudiantes de maestría y 5 de doctorado.