

Grupo de Astrofísica Numérica



Josefa Perez



Tomas Tecce



Maria E. De Rossi



Susana Pedrosa



Patricia Tissera



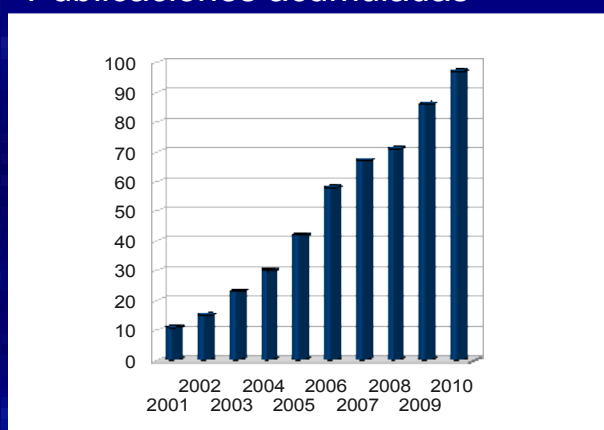
Celeste Artale

Investigadoras:
María Emilia De Rossi
Josefa Pérez
Susana Pedrosa
Patricia Tissera
Becarios doctorales:
Tomás Tecce, Celeste Artale

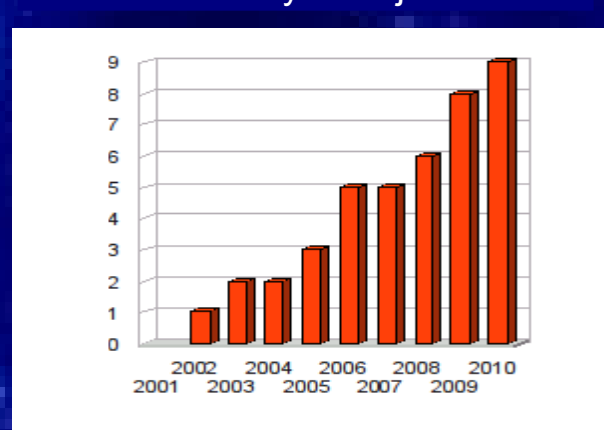
El grupo de Astrofísica Numérica comenzó su formación en el año 1998 con la incorporación de la Dra. Tissera al IAFE. Y se consolidó en el 2001 con el otorgamiento del subsidio Inicio de Carrera por la Fundación Antorchas.

El grupo en Números después 10 años de actividad

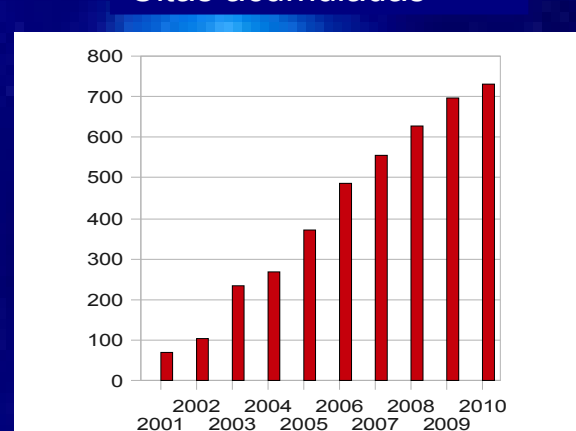
Publicaciones acumuladas



Total de Tesis y trabajos finales



Citas acumuladas



Colaboraciones Nacionales e Internacionales

- Max-Planck-Institut für Astrophysik, Garching, Alemania
- Instituto de Astronomía Teórica y Experimental (IATE), UNC & Facultad de Ciencias Astronómicas de la UNLP
- Departamento de Astronomía Extragaláctica y Cosmología, Universidad Nacional Autónoma de México.
- Departamento de Astronomía y Astrofísica de la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Premios y Reconocimientos

- Premio Gaviola , 2007, Academia Nacional de Ciencias
- Premio Houssey 2007, Joven científico en Ciencias Exactas y Naturales
- Premio Virpi Niemela, 2007, Academia Nacional de física y Ciencias Naturales
- Premio Scopus , 2007, Nuevos Científicos
- Mención de Honor Lóreal - Conicet, 2008

Actividades de Divulgación

Charlas Recientes

- “El Universo, las estrellas y las galaxias. ¿Hay más materia que la materia visible?” Planetario de la CABA, 24/06/2010
- “Materia oscura y formación de galaxias”, Jornadas IAFE Abierto, 21/11/2009
- “Materia oscura y galaxias”, charla de divulgación en el IAFE, 30/09/2009
- “Galaxias”, Asociación de Amigos de la Astronomía, 10/2008
- “Simulaciones de la formación de la estructura”, Semana de la Astronomía en la Universidad de Gral. Sarmiento, 20/10/2007

Notas

- “Jugando a las galaxias con el Universo”, Diario *Página/12*, 2007
- “Con los ojos en el Cosmos y los pies en la Tierra”, *Ciencia Hoy*, volumen 17, 2007