

CURRICULUM VITAE

Nombre: Gonzalo Tancredi
Fecha de nacimiento : 1963/03/08
Nacionalidad : Uruguay
Dirección : Depto. Astronomía - Fac. Ciencias
Iguá 4225
11400 Montevideo
Uruguay
Fax : (+598 2) 525 05 80
Tel : (+598 2) 525 86 18 al 26 (int. 319)
Email: gonzalo@fisica.edu.uy
Homepage: <http://www.fisica.edu.uy/~gonzalo>

1) TÍTULOS UNIVERSITARIOS

- Licenciado en Astronomía; Facultad de Humanidades y Ciencias, Montevideo, Uruguay, 1989.
- Ph. D. en Astronomía, Uppsala Observatory, Uppsala University, Suecia, 1993.

2) TRABAJO PROFESIONAL

- Profesor Asociado (Gr. 4) del Dept. de Astronomía, Inst. de Física, Fac. de Ciencias (Octubre 1993 a la fecha).
- Investigador Gr. 4 del PEDECIBA-Física (Junio 1993 a la fecha)
- Asesor Científico en el Planetario de Montevideo, Uruguay (1997-2000)
- Director del Observatorio Astronómico "Los Molinos" (Ministerio de Educación y Cultura) 2004 a la fecha.

3) PUBLICACIONES

Más de 30 artículos en revistas internacionales referidas como: *Astronomy & Astrophysics*, *Astronomical Journal*, *Icarus*, *Nature*, *Celestial Mechanics*, *Planetary & Space Science*, *Earth, Moon & Planets*, *Revista Mexicana de Astronomía y Astrofísica*. Más de 15 artículos en Proceedings de Congresos Internacionales. Más de 20 reportes en Circulares de la Unión Astronómica Internacional y Minor Planet Center. 3 capítulos en libros.
Co-editor del libro "*Caos en el Uruguay: ¿que hacen los investigadores uruguayos que trabajan en sistemas caóticos?*"

Lista de 6 publicaciones seleccionadas

1. "Thermochemistry of cometary nuclei: the Jupiter family case"; Tancredi, G., Rickman, H. and Greenberg, M. (1994), *Astron. & Astroph.*; 286, 659-682.
2. "The dynamical memory of Jupiter Family comets"; Tancredi G. (1995), *Astron. & Astroph.*; 299, 288-292.
3. "The population, magnitudes, and sizes of Jupiter family comets", Fernández, J.A., Tancredi, G., Rickman, H., and Licandro, J. (1999) *Astron. & Astroph.* 352, 327-340.

4. "A comparison between methods to calculate Lyapunov exponents", Tancredi G., Sanchez A., Roig. F., (2001), *Astron. J.*, 121, 1171-1179.
5. "Nuclear Magnitudes and Size Distribution of Jupiter Family Comets", Tancredi, G.; Fernandez, J. A.; Rickman, H and Licandro, J. (2006), *Icarus* 182, 527-549.
(Nótese que este artículo es una continuación del trabajo Tancredi et al. 2000 *Astron. & Astroph. Suppl. Ser.*, 146, 73)
6. "Which are the dwarf in the Solar System?" (2008) Tancredi, G.; Favre, S., *Icarus*, 195, 851-862.

4) MIEMBRO DE SOCIEDADES CIENTIFICAS

Miembro de:

- International Astronomical Union (Comisiones 15 y 20, Working Group on Near Earth Objects)
- American Astronomical Society
- Royal Astronomical Society (Reino Unido)
- Astronomical Society of the Pacific
- Spaceguard Foundation (Miembro fundador y integrante de la Directiva)
- Meteoritical Society
- Asociación Latinoamericana de Geofísica Espacial
- Asociación Argentina de Astronomía
- Sociedad Uruguaya de Astronomía
- Sociedad Uruguaya de Física
- Sociedad Uruguaya para el Progreso de la Ciencia y la Tecnología

5) RECONOCIMIENTOS CIENTIFICOS

- Denominación del asteroide 5088 - 1979 QZ1 como Tancredi.
- Presidente del Comité Organizador Local de la VIII Reunión Latinoamericana de Astronomía, Noviembre 1995, Montevideo, Uruguay.
- Descubrimiento y denominación del asteroide 6252 - Montevideo.
- Miembro del Comité Organizador Científico de varias Reunión Latinoamericana de Astronomía, y de diversos Congresos Internacionales
- Mención especial del Premio "Caldeyro Barcia" (Area Física), edición 2000
- Investigador Nivel II del Fondo Nacional de Investigadores, 1997-2000, 2001-2004
- Descubrimiento y denominación de los primeros asteroides descubiertos desde Uruguay: (68853) Vaimaca y (73342) Guyunusa.
- Participación en la redacción de la resolución adoptada por la XXVI Asamblea General de la Unión Astronómica Internacional sobre la "Definición de Planeta en nuestro Sistema Solar" (Agosto 2006).

Montevideo, Marzo 2008.