

CURRICULUM VITAE

Lic. Federico Ariel Robledo

Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos/ CONICET
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UBA
Ciudad Universitaria, Pab II,
(1428) Buenos Aires
4576-3356/3364 int 29
frobledo@at.fcen.uba.ar

TÍTULOS UNIVERSITARIOS OBTENIDOS

TÍTULO DE GRADO:

Licenciado en Ciencias de la Atmósfera.
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad de Buenos Aires.

TÍTULO DE POSTGRADO:

Estudiante de Doctorado en Ciencias de la Atmósfera y los Océanos desde marzo de 2007 hasta la actualidad.
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad de Buenos Aires

OCUPACIÓN ACTUAL

AUXILIAR DOCENTE: Jefe de Trabajo práctico Interino. Dedicación simple..
Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.

BEARIO DE POSTGRADO

Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas

REPRESENTANTE DEL CLAUSTRO DE GRADUADOS EN EL CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CIENCIAS DE LA ATMOSFERA Y LOS OCEANOS

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.

ANTERIORES

BEARIO DE GRADO

- [CLARIS](#), an Europe-South American Network for Climate Change Assessment and Impact Studies. Marzo 2005 hasta Marzo 2006.
- “Estímulo” de la Universidad de Buenos Aires. Marzo 2006 a Marzo 2007.
Estudio de los eventos extremos diarios de precipitación sobre la Cuenca del Plat.a
- AYUDANTE DE PRIMERA REGULAR, DEDICACIÓN SIMPLE.
Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.
- AYUDANTE DE SEGUNDA REGULAR, DEDICACIÓN SIMPLE..

- Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.

REPRESENTANTE DEL CLAUSTRO DE ESTUDIANTES EN EL CONSEJO DEPARTAMENTAL DE CIENCIAS DE LA ATMOSFERA Y LOS OCEANOS

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.

COLABORADOR DEL TRABAJO DE CAMPO EN INVESTIGACION

[SALLJEX](#) (South American Low-Level Jet Experiment) CLIVAR/VAMOS. Santiago del Estero, Argentina. 31/01/2003 al 16/02/2003.

TAREAS DE EXTENSION DOCENTE

- Diseño y coordinación del “[taller de ciencias de la atmósfera y los océanos para escuelas secundarias](#)” (2007, 2008). Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.
- Diseño y coordinación del taller de capacitación docente de escuela media. (2008, 2009, 2010, 2011). Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.
- Colaborador en la Semana de las ciencias 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010 y 2011. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.

PUBLICACIONES CIENTÍFICAS DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

- Penalba, O. y Robledo, F., 2010: Spatial and temporal variability of the frequency of extreme daily rainfall regime in the La Plata Basin during the 20th century. *Climatic Change*. DOI: 10.1007/s10584-009-9744-6
- Robledo F., Penalba O. y Vera, C., Agosto 2010: Large-Scale Patterns Linked To Low-Frequency Variability Of Daily Intensity Of Extreme Rainfall Over Argentina. *The Meeting of the Americas*. AGU abstract.
- Godoy, A. Robledo, F. y Campetella, C., agosto 2010: CUT OFF LOWS AND ITS RELATION WITH EXTREME PRECIPITATION EVENTS OVER SOUTHERN SOUTH AMERICA. *The Meeting of the Americas*. AGU abstract.
- Tencer, B., Robledo Federico, Remedio A. R, Sörensson A., Jacob D., Li L., Menéndez C, Penalba, Rusticucci, M., C., Sanchez E, Samuelsson P. and le Treut H. Agosto 2010: Daily extreme rainfall and temperature events over South America as represented by four regional models and observations. *The Meeting of the Americas*. AGU abstract.

- Robledo F., Penalba O. y Bettolli, ML, Agosto 2010: Teleconnections Between Tropical-Extratropical Oceans And The Daily Intensity Of Extreme Rainfall Over Argentina. The Meeting of the Americas. AGU abstract.
- Remedio A. R, Robledo Federico, Sörensson A., Jacob D., Li L., Menéndez C, Penalba, C., Sanchez E, Samuelsson P. and le Treut H. Mayo 2010: Daily extreme rainfall events over South America as represented by four regional models and a new observational database. Geophysical Research Preview Vol. 12, EGU2010-10268, 2010 EGU General Assembly 2010.
- Robledo F., Penalba O. y Bettolli, ML, mayo 2010: Tropical-extratropical teleconnections and impacts between the sea surface temperature of the Southern hemisphere and the daily intensity of extreme rainfall over Argentina. Geophysical Research Abstracts Vol. 12, EGU2010-10268, 2010 EGU General Assembly 2010.
- Robledo F., Penalba O. y Bettolli, ML, 2009: VARIABILIDAD ACOPLADA ENTRE LA INTENSIDAD DIARIA DE PRECIPITACIÓN EN ARGENTINA Y LAS TEMPERATURAS SUPERFICIALES DEL MAR EN EL HEMISFERIO SUR. X Congreso Argentino de Meteorología. 5-9 de octubre 2009. Buenos Aires, Argentina, organizado por el Centro Argentino de Meteorólogos (CAM). Trabajo completo (más de 8 hojas) y exposición de poster.
- González, Paula. y Robledo F., 2009: ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE LA VARIABILIDAD INTRAESTACIONAL SOBRE LA FRECUENCIA DE EXTREMOS DE PRECIPITACIÓN EN EL SUDESTE DE SUDAMÉRICA. X Congreso Argentino de Meteorología. 5-9 de octubre 2009. Buenos Aires, Argentina, organizado por el Centro Argentino de Meteorólogos (CAM). Trabajo completo (más de 8 hojas) y exposición de poster
- Robledo, Federico; Penalba, Olga y Bettolli, María Laura, 2009 parte a: Daily intensity of extreme rainfall in Argentina and their relationship with the Southern Ocean Sea surface temperature. IAMAS, IAPSO and IACS Joint Assembly, (MOCA-09), 19-24 Julio 2009, Montréal, Québec, Canadá. Resumen y exposición de poster
- Robledo, F. and Penalba, O., 2009: INTER-ANNUAL AND INTERDECADAL VARIABILITY OF SEA SURFACE TEMPERATURE IN THE CENTRAL PACIFIC OCEAN AND RELATION WITH DAILY INTENSITY OF EXTREME RAINFALL IN SOUTH AMERICA. 9th International Conference on Southern Hemisphere Meteorology and Oceanography.(9ICSHMO). 9-13 February 2009, Melbourne, Australia. Trabajo completo (más de 8 hojas) y exposición de poster
- Robledo, F. and Penalba, O., 2009: TEMPORAL AND SPATIAL VARIABILITY OF DAILY INTENSITY RAINFALL AND IT RELATION WITH SURFACE ATMOSPHERIC CIRCULATION IN SOUTHEASTERN SOUTH AMERICA. 9th International Conference on Southern Hemisphere

Meteorology and Oceanography.(9ICSHMO). 9-13 February 2009, Melbourne, Australia. Trabajo completo (más de 8 hojas) y exposición de poster

- Robledo, F. y Penalba, O., 2008. Análisis estacional de la frecuencia diaria y la intensidad de extremos de sobre el sudeste de Sudamérica precipitación. Meteorológica.
- Robledo, F. and Penalba, O., 2008: Study of Frequency of extreme daily precipitation on the South of Andes Mountain Range. Temporal Variability in the period 1961-2003 and relation with Antarctic Oscillation. The 20th Conference on Climate Variability and Change. [88th AMS annual meeting](#). 20-24 January 2008 in New Orleans, LA., USA Trabajo completo (más de 8 hojas).
- Robledo, F. and Penalba, O., 2007: Cambio Climático observado en cantidad de días de precipitación extrema en la Cuenca del Plata . Primeras jornadas interdisciplinarias sobre Cambio Climático dentro del marco del Programa Interdisciplinario de la Universidad De Buenos Aires sobre Cambio Climático. 14, 15 y 16 de noviembre de 2007, Buenos Aires. Argentina. Resumen y exposición de poster