
Curriculum vitae
ALFREDO GABRIEL GARCÍA

Los Reseros y Las Cabañas s/n
(1686) Hurlingham, Buenos Aires, Argentina
(+5411) 4621 0125/1684/5663 111
e-mail: aggarcia@agro.uba.ar / aggarcia@cni.inta.gov.ar

FORMACIÓN ACADÉMICA

Universitario

Ing. Agrónomo, Facultad de Agronomía (UBA)
Tesis de graduación: “Cambios en el uso y cobertura del suelo en la Cuenca del Plata durante el período 1980 – 2003. Evaluación del funcionamiento de la vegetación a partir de sensores remotos”.
Tutor: Ing. Agr. Carlos M. Di Bella

POSICIÓN ACTUAL

INTA - Instituto de Clima y Agua (Castelar)

Abril-2009 / Presente

Puesto: Becario CONICET. Estudiante avanzado de posgrado de la Escuela Para Graduados, Facultad de Agronomía, UBA (Doctorado en Ciencias Agropecuarias).

ANTECEDENTES EN DOCENCIA

Licenciatura en Gerenciamiento Ambiental

Agosto 2011 – Presente

Universidad de Ciencias Empresariales y Sociales (UCES)

Cargo: Jefe de Trabajos Prácticos (JTP)

Especialización en Teledetección y Sistemas de Información Geográfica aplicados al estudio de los recursos naturales y la producción agropecuaria

Marzo de 2012 – Mayo de 2012

Universidad de Ciencias Empresariales y Sociales (UCES)

Escuela Para Graduados, Facultad de Agronomía (UBA)

Tareas: Asistente de los cursos de posgrado “Cartografía Temática” y “Herramientas Informáticas”

Especialización en Teledetección y Sistemas de Información Geográfica aplicados al estudio de los recursos naturales y la producción agropecuaria

Agosto de 2010

Escuela Para Graduados, Facultad de Agronomía (UBA)

Tareas: Asistente de los cursos de posgrado “Cartografía Temática”

Especialización en Teledetección y Sistemas de Información Geográfica aplicados al estudio de los recursos naturales y la producción agropecuaria.

Agosto 2010 – Septiembre 2010

Escuela Para Graduados, Facultad de Agronomía (UBA)

Tareas: Asistente de los cursos de posgrado “Cartografía Temática” e “Interpretación Visual de Imágenes” y “Procesamiento digital de imágenes”

Cátedra de Producción Lechera, Facultad de Agronomía (UBA)

Julio-2008 / Julio -2009

Puesto: Ayudante de segunda

Categoría: Alumno asistente no rentado equiparado al cargo de ayudante segundo.

Resolución D.A.424

Tareas: Colaboración en distintas tareas de investigación desarrolladas por la Cátedra.

ARTÍCULOS, CAPÍTULOS DE LIBROS

Raymaekers, D; Garcia, AG; Di Bella, CM; Beget, ME; Llavallol, C; Oricchio, P; Straschnoy, J; Weiss, M y Baret, F. 2012. Biophysical parameters in semi-arid agro-ecosystems: from current to future VEGETATION products. Enviado a *International Journal of Remote Sensing*

Leva, PE; Di Bella, CM; Aguiar, MR; Campos, AN; García, AG; Somma, DJ. 2012. Land use change in the paraná delta wetland: a multi temporal analysis approach. Enviado a *Environmental Conservation*

García, AG; Di Bella, CM y Hartmann, T. 2011. Estimation of evapotranspiration from remote sensing and meteorological data using the method proposed by Jackson. Capítulo 9 en GEONETCast-DevCoCast Application Manual. Faculty of Geo-Information Science and Earth Observation, ITC, Enschede, The Netherlands. Editors: Maathuis BHP and Mannaerts CMM (<http://www.itc.nl/Pub/WRS/WRS-GEONETCast/Application-manual.html>)

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS, SIMPOSIOS, CONFERENCIAS, ETC.

García, AG; Di Bella, CM; Noretto, MD; Posse, G; Richter, K; Fernández, RJ; Jobbágy, EG. 2012. Importancia del bosque seco del centro de san luis como sumidero de carbono atmosférico. XXV Reunión Argentina de Ecología. 24 al 28 de septiembre de 2012. Luján, Buenos Aires, Argentina.

Posse, G; Richter, K; Lewczuk, NA; García, AG; Achkar, A. 2012. Caracterización de la dinámica del flujo de carbono y agua en diferentes ecosistemas utilizando técnicas micrometeorológicas. XXV Reunión Argentina de Ecología. 24 al 28 de septiembre de 2012. Luján, Buenos Aires, Argentina.

Leva, PE; Di Bella, CM; Aguiar, MR; García, AG; Campos, AN; Somma, DJ. 2012. Análisis de la dinámica espacio-temporal de la vegetación en el delta del Paraná. XXV Reunión Argentina de Ecología. 24 al 28 de septiembre de 2012. Luján, Buenos Aires, Argentina.

García, AG; Campos, AN; Di Bella, CM y Posse, G. 2012. Evolución de la evapotranspiración en diferentes coberturas vegetales de la Argentina utilizando productos derivados del sensor MODIS. Congreso argentino de teledetección. 18 al 21 de septiembre de 2012, Ciudad de Córdoba, Argentina.

Raymaekers, D; Garcia, AG; Di Bella, CM; Beget, ME; Llavallol, C; Oricchio, P; Straschnoy, J; Weiss, M y Baret, F. 2012. Monitoring semiarid agro-ecosystems with products derived from vegetation and future proba-v datasets. IEEE

International Geoscience and Remote Sensing Symposium. 22-27 Julio de 2012, Munich, Alemania.

García, AG; Campos, AN; Di Bella, CM y Hartman, T. 2011. Estimación de evapotranspiración mediante el uso de sensores remotos e información meteorológica. Congreso argentino de agroinformática.

García, AG; Campos, AN; Posse, G; y Di Bella, CM. Discriminación de flujos de CO₂ medidos por estaciones eddy covariance en áreas heterogéneas a partir del uso de modelos de footprint. Actas de la XIII Reunión Argentina y VI Latinoamericana de Agrometeorología. 20 al 22 de octubre de 2010. ISBN 978-987-26317-0-3.

Beget, ME; García, AG; Kandus, M; Di Bella, CM; y Salerno, JC. Estimación del índice de área foliar en maíz a partir de fotos digitales tomadas a un ángulo cenital de 57,5°. IX Congreso Nacional de Maíz. 17 al 19 de noviembre de 2010, Rosario, Provincia de Santa Fé, Argentina.

García, AG; Di Bella, CM; y Rebella CM. La agriculturización de la Región Pampeana y los cambios en la evapotranspiración a nivel regional. XXII Reunión Argentina de Ecología. Organizada por la Asociación Argentina de Ecología. Agosto de 2006, Córdoba, Argentina.