

1- Trabajos publicados, en prensa o aceptados para su publicación:

10.1. En revistas nacionales e internacionales con arbitraje.

Arturi M, Pérez C, Torres Robles S, Arnal M. 2014. Tree canopy-herbaceous layer relation in temperate woodland: seasonal variations in forage quantity and quality. *Range Mgmt. & Agroforestry* 35 (1): 196-201. ISSN 0971-2070

Burns SL, Giessen L. 2014. Identifying the main actors and their positions on international forest policy issues in Argentina. *Bosque* 35(2): 163-173

Burns SL, Goya JF, Arturi MF, Yapura PF, Perez CA. 2013. Stand dynamics, spatial pattern and site quality in *Austrocedrus chilensis* forests in Patagonia, Argentina. *Forest Systems* 22(2): 170-178
ISSN: 2171-5068, ISSN: 2171-9845 <http://dx.doi.org/10.5424/fs/2013222-02834>

Cellini, JM, Galarza M, Burns SL, Martinez Pastur G, Lencinas MV. 2012. Equations of bark thickness and volume profiles at different heights with easy-measurement variables. *Forest systems* 21(1): 23 - 30. issn 2171-5068

Ivancich H, Martínez Pastur G, Roig FA, Barrera MD, Pulido F. 2012. Changes in height growth patterns in the upper tree-line forests of Tierra del Fuego in relation to climate change. *BOSQUE* 33(3): 267-270

Marano AV, Gleason FH, Bärlocher F, Pires-Zottarelli CLA, Lilje O, Schmidt SK, Rasconi S, Kagami M, Barrera MD, Sime-Ngando T, Boussiba S, de Souza JI, Edwards JE. 2012. Quantitative methods for the analysis of zoospore fungi. *Journal of Microbiological Methods* 89 :22-32. doi:10.1016/j.mimet.2012.02.003.

Marano AV, Saparrat MCN, Steciow MM, Cabello MN, Gleason FH, Pires-Zottarelli CLA, de Souza JI, Barrera MD. 2013. Comparative analysis of leaf-litter decomposition from the native *Pouteria salicifolia* and the exotic invasive *Ligustrum lucidum* in a lowland stream (Buenos Aires, Argentina). *Fundamental and Applied Limnology*, Volume 183 Nr. 4: 297 – 307.

Marateo G, Arturi M. 2013. Dinámica estacional y variación local de gremios tróficos de aves de una selva en galería y un palmar subtropical de sudamérica. *Ornitología Neotropical* 24: 213–223.

Martiarena RA, Frangi JL, Von Wallis A, Arturi MF, Fassola HE, Fernández RA. 2014. Propiedades del suelo y sus relaciones con el IS en plantaciones de *Pinus taeda* L. en la Mesopotamia Argentina. *AUGMDOMUS* 6: 47-65. <http://revistas.unlp.edu.ar/domus/issue/view/99>

Martínez Pastur G, Soler Esteban R, Cellini JM, Lencinas MV, Peri P, Neyland M. 2013. Survival and growth of *Nothofagus pumilio* seedlings under several microenvironments after variable retention harvesting in southern Patagonian forests. *Annals of Forest Science*, 71(3), 349-362

Martínez Pastur G, Peri L, Cellini JM, Lencinas MV, Barrera M, Soler Esteban R, Ivancich H. 2013. Métodos de cosecha forestal que combinan conservación de la biodiversidad y los ciclos naturales del bosque primario con la producción maderera en Tierra del Fuego. *Ambiente Forestal*. Vol. 12. ISSN 0718-2708. (Universidad de Chile, Santiago de Chile, Chile).

Mundo IA, Kitzberger T, Roig Juñent FA, Villalba R, Barrera MD. 2013. Fire history in the *Araucaria araucana* forests of Argentina: human and climate influences. *International Journal of Wildland Fire* 22: 194-206

Paredes NI, Consolo VF, Pancotto VA, Fritz C, Barrera MD, Arambarri AM, Salerno GL. 2014. Microfungal composition in an *Astellia-Donatiacus* hionpeatland in Tierra del Fuego, Argentina. *Darwinina* (nueva serie) 2 (1):112-124

Pérez C, Frangi JL, Goya JF, Luy A, Arturi M. 2013. Contenido de nutrientes en las raíces finas y el mantillo de rodales de *Eucalyptus grandis* de diferente edad en la Mesopotamia Argentina. *BOSQUE* 34(3): 303-310. DOI: 10.4067/S0717-92002013000300006

Presutti M, Barrera D, Rosatto HG. 2012. Propuesta de un Índice de Escurrimiento Potencial Basado en el Método del CN, Imágenes Satelitales y SIG. *Revista de Geología Aplicada a la Ingeniería y al Ambiente*: 28:1 - 13. ISSN 1851-7838

Segura L, Arturi M. 2012. La estructura del habitat influye en la abundancia del cardenal común (*Paroariacoronata*) en un bosque templado de Argentina. *Ornitología Neotropical* 23: 11-21

Segura, LN Emiliano, A. Depino, F Gandoy, F Di Sallo y M Arturi. 2014. La distancia entre los parches de bosque y el tamaño de los árboles influyen en la abundancia del cardenal común (*Paroariacoronata*) en bosques naturales de Argentina. *Interciencia* 39: 54-59.

Tesón N, Conzonno VH, Arturi MF, Frangi, JL. 2014. Dissolved organic carbon in water fluxes of *Eucalyptus grandis* plantations in north eastern Entre Ríos Province, Argentina. *BOSQUE*, 35(3), 279-288

Velázquez MS, Cabello MN, Barrera MD. 2013. Composition and structure of arbuscular-mycorrhizal communities in El Palmar National Park, Argentina. *Mycologia* 105: 509-520.

10.2. En Actas de Congresos

Fernández R, Martiarena R, Goya J, Frangi J, Von Wallis A, Lupi A, Pahr N. 2012. Simulación del contenido de nitrógeno y fósforo remanentes según escenarios de cosecha de rodales de *Araucaria angustifolia* (Bert.) O. Ktze de 40 años. XIX Congreso Latinoamericano y XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Mar del Plata, Argentina, 16 al 20 de abril de 2012

Goya JF, M Arturi, DM Sandoval, C Pérez, JL Frangi. 2013. Efecto de las plantaciones de *Eucalyptus grandis* sobre el contenido de C y N del suelo en el NE de Entre Ríos. IV Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano, Iguazú, Misiones.

Goya JF, Sandoval DM, Arturi MF, Pinazo MA, Azcona M. 2013. Crecimiento de plantaciones de *A. angustifolia* (Bertol.) Kuntze mediante remedición de parcelas permanentes de muestreo. Cuarto Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano. Iguazú, 23 al 27 de septiembre de 2013.

Pérez C, Frangi JL, Luy A, Goya JF, Arturi MF. 2012. Requerimiento y retorno de nutrientes de raíces finas en plantaciones de *Eucalyptus grandis*. VII Congreso de Medio Ambiente. La Plata, Argentina.

Presutti ME. 2013. Clasificación H/α/λ de datos polarimétricos ALOS-PALSAR banda L en áreas forestales de la Mesopotamia argentina. XVI Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto. Foz do Iguaçu 13 al 18 de abril de 2013

Presutti ME. Evaluación de los parámetros polarimétricos H/A/α en plantaciones forestales utilizando Banda C. Congreso Argentino de Teledetección. 18 al 21 setiembre de 2012. Ciudad de Córdoba.

Presutti ME. Firmas polarimétricas y mecanismos de interacción en plantaciones forestales de *Eucalyptus grandis*. Congreso Argentino de Teledetección. 18 al 21 setiembre de 2012. Ciudad de Córdoba.

Reynals L, Ricci S, Perez C, Miranda del Fresno MC, Iharlegui L, de Wysiecki ML. 2012. La vegetación de los pastizales en el área de la reserva natural integral de Punta Lara, provincia de Buenos Aires. I Jornadas Nacionales de Ambiente, Tandil, Buenos Aires. Trabajo completo

Ritter LJ, Arturi MF, Burns SL, Goya JF, Pinazo MA. 2013. Regeneración de árboles nativos en plantaciones de *Pinus taeda* L. en Misiones, Argentina: efectos de la edad de la plantación y la aplicación de raleos. Cuarto Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano. Puerto Iguazú, 23 al 27 de septiembre.

Sandoval DM, Goya JF, Arturi M, Burns S, Pérez C. 2012. Efecto de plantaciones de *Eucalyptus grandis* (Hill ex Maiden) sobre el contenido de carbono en suelos en el NE de la provincia de Entre Ríos. XV Jornadas Técnicas Forestales y Ambientales Eldorado, Misiones.

Stupino SA, Frangi JL, Sarandón SJ. 2012. Caracterización de fincas hortícolas según el manejo de los cultivos, en los alrededores de La Plata, Argentina. VII Congreso de Medio Ambiente de la AUGM, 21 al 24 de mayo de 2012. 25 pp.

10.3. En Resúmenes de Congresos o Reuniones científica.

Azcona M, Arturi MF, Goya JF, Pérez C, Burns SL, Cavalcante M. Plantaciones de *Celtis tala* sobre áreas degradadas de los talares de Magdalena y Punta Indio. XXV Reunión Argentina de Ecología, Luján, 24 al 28 de septiembre de 2012.

Carreño S, Perez C, Arturi M. Composición y cobertura de especies herbáceas en canteras de conchilla abandonadas en Castelli, Provincia de Buenos Aires. I Reunión Argentina de Jóvenes Botánicos- Expositor- Corrientes, Argentina, 15 de al 18 de agosto de 2014.

Ceballos D, Fernández TSchieder E, García Cortes M, Pérez C, Álvarez J. Costo nutritivo (N, P y K) de los restos de cosecha en forestaciones de álamos con suelos drenados del Bajo Delta del Paraná. XXVI Jornadas Forestales de Entre Ríos-Concordia, 4 y 5 de octubre de 2012.

Frangi JL, Pérez C, Goya J, Arturi M, Cellini JM. Investigar para la sustentabilidad: acción del Lisea para la formación silvícola en la carrera de Ingeniería Forestal de la FCAYF-UNLP, Argentina. Tercer Encuentro de Educación Ambiental y Gestión Ambiental en Espacios Universitarios, Comité de Medio Ambiente de AUGM y Universidad Nacional del Este, Ciudad del Este, Paraguay, 17 y 18 de septiembre de 2013.

Ritter L, Arturi MF, Burns SL, Goya JF, Pinazo MA, Rios Camacho D. 2013. Regeneración de árboles nativos en plantaciones de Pinustaeda L. en Misiones: efectos del manejo a nivel de rodal y del paisaje. IV Jornadas y I Congreso argentino de ecología de paisajes. San Pedro, Argentina.

10.4. Libros o capítulos de libros

Achinelli FG, Martínez Pastur G, Frangi JL. 2013. Manejo de malezas en bosques nativos y plantaciones forestales. En: Malezas e Invasoras de la Argentina: su identificación, ecología y manejo. Editores: O.A. Fernández, E.S. Leguizamón y H. Acciaresi. Universidad Nacional del Sur .Cap. XXIV, pp. 705-729. ISBN Nº 978-987-1907-70-0

Frangi JL. 2013. Especies forestales de crecimiento rápido con especial referencia a Eucalyptus grandis en la Mesopotamia Argentina. 12 págs. En: Malacalza L (ed). Ecología y Ambiente. Universidad Nacional de Luján. Versión papel.

Frangi JL. 2014. Especies forestales de crecimiento rápido con especial referencia a Eucalyptus grandis en la Mesopotamia Argentina. 12 págs. En: Malacalza L (ed). Ecología y Ambiente. AUGM, Comité de Medio Ambiente-UNLP. ISSN: 2314-1743 Versión electrónica on-line <http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/38507>

Lencinas M, Martínez Pastur G, Cellini JM, Busso C. 2012. Improvement in conservation value of insect communities in South Patagonian forests managed with variable retention. En: Frontiers in Biodiversity Studies, D Thangadurai, C Busso, L Abarca Arenas, S Jayabalan (Eds.). IK International Publishing House. New Delhi, Bangalore, India. Chapter 7, pp 118-130 (ISBN 978-9-381-14152-6).

Martínez Pastur G, Peri P, Lencinas M, Moretto A, Cellini J, Barrera M, Ivancich H, Soler Esteban R, Pulido F, Anderson C. 2012. La producción forestal y la conservación de la biodiversidad en los bosques de Nothofagus de Patagonia Sur. En: Silvicultura para los bosques de Chile, Donoso P, Promis A (Eds.). Universidad Austral de Chile, Chile.

Stupino SA, Iermanó MJ, Gargoloff NA, Bonicatto MM. 2014. El rol de la biodiversidad en los agroecosistemas. En: Agroecología y desarrollo sustentable. J. Sarandón & C. Flores (Eds.). Colección de libros de Cátedra, Secretaría de Asuntos Académicos-Edulp, UNLP. Cap 5: 131-158. Versión electrónica on-line <http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/37280>.

10.5. Trabajos de divulgación.

Conferencias

Conferencista en el acto de Homenaje al Dr. Jorge Morello, organizado por el Ministerio de Ciencia y Tecnología, 3 de julio de 2012. <https://www.youtube.com/watch?v=pHz-SgG848I>

Frangi, JL. La limitación de nutrientes: algunos patrones de interés global en bosques y plantaciones de Argentina. Seminario Sobre Nothofagus. FCAyF 7 de agosto de 2013

Frangi, JL. *Eucalyptus grandis* en Entre Ríos, ejemplo de plantaciones forestales de crecimiento rápido. Aspectos productivos, ecológicos y ambientales
Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria. 10/10/2013
http://www.anav.org.ar/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=50&Itemid=63

Conmemoración de los 20 años de creación del Lisea, 15 de octubre de 2014.
Conferencias del Ing. Agr. Daniel Scatturice (Decano FCAyF), Dr. Ricardo Etcheverry (Decano FCNyM), Dr. Marcelo Caballe (Secretario de Ciencia y Técnica, UNLP), Dr. Jorge Frangi (Director del LISEA)

Conmemoración de los 20 años de creación del Lisea, 15 de octubre de 2014, exposición de trabajos a cargo del Ing. Ftal. Juan Goya, Dr. Marcelo Arturi, Ing. Ftal Martin Sandoval y Dr. Jorge Frangi

Conmemoración de los 20 años de creación del Lisea, 16 de octubre de 2014.
Conferencias organizadas por el LISEA. Conferencistas invitados: Dr. Ernesto Medina (IVIC, Venezuela) *Relaciones nutricionales de bosques tropicales secos sobre substratos calcáreos en el Caribe*; Dra. Elvira Cuevas (Universidad de Puerto Rico) *Utilización diferencial de recursos de agua de tres especies de manglares bajo condiciones semiáridas en el sureste de Puerto Rico*.

Trabajos de Transferencia y consultorías

Goya Juan. Auditoría externa del Centro Regional Corrientes del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria. Consultor externo. Temática Producción Forestal. Unidad de Auditoría Interna del INTA, Corrientes, 02/06 al 11/06/2013. Resolución INTA N° 332.

10.6 Informes Técnicos

Goya J, Sandoval M, Arturi M, Burns S, Russo F, Santacá M, Azcona M, Sañudo S. 2013. Elaboración del Plan de Manejo forestal del Campo Anexo Manuel Belgrano perteneciente a la EEA- Montecarlo del INTA, Misiones.