

DATOS PERSONALES

APELLIDO: Rodríguez

NOMBRES: Adriana Mabel

D.N.I.: 16.739.595

NACIONALIDAD: Argentina

FECHA DE NACIMIENTO: 30/06/1963

TELÉFONO LABORAL: (54011) 5287-0000/0144

E-MAIL: arodrigu@agro.uba.ar

FORMACIÓN ACADÉMICA

- Ingeniera Agrónoma. Universidad de Buenos Aires. Julio de 1989
- Magister de la Universidad de Buenos Aires, Mención Recursos Naturales. Octubre 2004.
- Doctora de la Universidad de Buenos Aires, área Ciencias Agropecuarias. Diciembre 2014

ACTIVIDAD ACADÉMICA

Actividad docente

En la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires:

- Profesora Asociada regular con dedicación exclusiva. Cátedra de Forrajicultura. Junio 2018 - continúa. (Con licencia en la dedicación exclusiva y desempeñando el cargo con dedicación parcial desde 1 de agosto de 2022 por su designación como Decana de la misma Facultad).
- Profesora Adjunta regular con dedicación exclusiva. Cátedra de Forrajicultura. Diciembre de 2007 – junio 2018.
- Profesora Adjunta interina con dedicación exclusiva. Cátedra de Forrajicultura. Octubre de 2005 a Diciembre de 2007.
- Jefe de trabajos prácticos regular con dedicación parcial. Cátedra de Forrajicultura. Mayo de 2002 a Septiembre 2003.
- Jefe de trabajos prácticos regular con dedicación exclusiva. Cátedra de Forrajicultura. Octubre de 1996 a julio de 2000 (Con licencia desde julio de 1999 a julio de 2000).
- Jefe de trabajos prácticos con dedicación parcial (designación interina). Cátedra de Forrajes. Julio de 2.000 a mayo de 2002
- Ayudante de primera regular con dedicación exclusiva. Cátedra de Forrajicultura. Octubre de 1993 a Octubre de 1996.

Docencia de grado

- Asignatura obligatoria “Producción y Utilización de Forrajes”, carrera de Agronomía
- Asignatura electiva “Manejo de Pastizales”, carrera Licenciatura en Ciencias Ambientales.
- Asignatura obligatoria Sistemas Productivos Agropecuarios, carrera Tecnicatura en Turismo Rural.

Docencia de Posgrado (EPG-FAUBA)

Directora o co-directora:

- “Producción animal intensiva sobre pasturas”, “Utilización de sistemas pastoriles” y “Seminario continuo” - Especialización en Manejo de Sistemas Pastoriles. 2013- continúa.

- “Producción y Manejo de Pasturas” - Maestría en Producción Animal. 2013- continúa.

Participación en el dictado de los siguientes cursos de posgrado:

- “Utilización de Pastizales” y “Fisiología de las Plantas Forrajeras” - Maestría en Recursos Naturales, en Producción Vegetal, en Producción Animal y Doctorado en Ciencias Agropecuarias, 2006-2014

Formación de recursos humanos

- Co-directora de beca doctoral CONICET de la Ing. Agr. Noelia Grisancich (en el marco del UBA CyT GC 0238 BA Expansión de la frontera ganadera e intensificación de la ganadería: deterioro de ecosistemas frágiles mediado por la pérdida de fertilidad de los suelos). 2019-2024.

- Directora de Tesis de Maestría en Producción Animal (UBA) del Ing. Agr. Esp. Julio Hernán González “Evaluación de indicadores productivos y ambientales de tambos de la cuenca lechera Mar y Sierras”. Admisión aprobada en 2019.

- Co-directora de beca doctoral CONICET – Temas Estratégicos- de la Lic. Clara Cilander 2021-2026. Evaluación participativa de la sustentabilidad en sistemas extensivos del sudeste de la provincia de Buenos Aires: Estrategias y obstáculos para la transición agroecológica

- Co-directora de Tesis de Maestría en Producción Animal (UBA) de la Ing. Agr. Agustina Lavarello Herbin “Influencia de las malezas sobre el establecimiento y valor nutritivo de pasturas con distinta relación anuales/ perennes”. Defendida 9 de junio de 2019.

- Directora de Tesis de Maestría en Producción Animal (UBA) del Ing. Agr. Ezequiel Pacente. “Manejo sitio específico del pastizal natural del norte de la provincia de Buenos Aires”. Defendida el 23 de abril de 2018.

- Directora de Tesis de Maestría en Producción Animal (UBA) de la Ing. Agr. María Soledad Ruolo. “Efecto de los regímenes de defoliación sobre la morfogénesis, estructura, producción y calidad de *Chloris gayana* Kunth.”. Defendida el 17 de mayo de 2017.

- Directora de Tesis de Maestría en Recursos Naturales (UBA) de la Ing. Agr. María Cristina Vecchio. “Modificaciones en la vegetación y el suelo inducidos por el pastoreo en la estepa de halófitas de la Pampa Deprimida”. Defendida 29 de mayo 2014.

- Tutora de Trabajos Finales para la Especialización en Manejo de Sistemas Pastoriles.

Ing. Agr. Natalia Cadaviz. Defendida diciembre 2017

Ing. Agr. Pablo Peretto. Defendida diciembre 2017

Ing. Ftal. Georgina Anaya. Defendida marzo 2015

Ing. Agr. María Clara Busquet. Defendida marzo 2015

- Directora de 19 trabajos finales para obtener el título de Ingeniero Agrónomo (9), de Licenciado en Ciencias Ambientales (5) y de Licenciado en Economía y Administración Agraria (1). Co-directora de 7 trabajos finales para obtener el título de Licenciado en Ciencias Ambientales (1) y de Ingeniero Agrónomo (6).

Participación como evaluadora de trabajos científicos

Revisora de trabajos científicos de revistas internacionales (Journal of Vegetation Science, Ecological Indicators, Crop & Pasture Science, Journal of Arid Land, Environmental Engineering, Agronomy Journal, Rangeland, Ecosystem and Environment, Management Journal) y nacionales (Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias – U.N.Cuyo, Revista de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, Revista de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Morón)

Participación en actividades de evaluación

- Evaluadora externa de becas de investigación de la Universidad Nacional de Mar del Plata (2014-continua)
- Miembro del Comité de pares Evaluadores en el proceso ARCU-Sur de la carrera de Agronomía de la Universidad Estadual de Ponta Grossa (Paraná, Brasil).) Noviembre 2012
- Miembro del Comité de pares Evaluadores en el proceso ARCU-Sur de la carrera de Agronomía de la Universidad de Passo Fundo (Rio Grande do Sul, Brasil) Agosto 2011
- Coordinadora del Comité de Pares Evaluadores en el modelo nacional de la carrera de Agronomía de la Universidad Nacional de Asunción (República del Paraguay), filial Pedro Juan Caballero. Agosto 2010.
- Miembro del Comité de pares Evaluadores en el proceso ARCU-Sur de la carrera de Agronomía de la Universidad de la República (Uruguay) Agosto 2009.
- Miembro del Comité de Expertos Evaluadores de los proyectos presentados por las Universidades Nacionales correspondientes al “Proyecto de Apoyo a la Articulación de la Educación Superior 2006 - 2007” del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología, Secretaría de Políticas Universitarias. Julio 2006.

ACTIVIDADES CIENTÍFICAS

Dirección o participación en proyectos de investigación acreditados:

- Proyecto UBA CyT GC 0238 BA Expansión de la frontera ganadera e intensificación de la ganadería: deterioro de ecosistemas frágiles mediado por la pérdida de fertilidad de los suelos. Investigadora formada. 2018-2021.
- Proyecto UBA CyT GC 0339BA. Efecto de la intensificación y del manejo del pastoreo sobre la conservación del ambiente y la eficiencia energética de la producción de carne en la Pampa Deprimida. Directora 2014-2017.
- Proyecto UBA CyT GEF 164. Impacto ambiental y eficiencia energética de sistemas de producción de carne bovina con distinto nivel de intensificación. Directora 2012-2015
- Proyecto UBA CyT GEF 453. Efectos del pastoreo y el fuego sobre la estructura y funcionamiento de las comunidades de *Spartina densiflora* de la Bahía de Samborombón. Directora 2010-2012.
- Proyecto PICT-ANPCyT 00463. Expansión de la frontera ganadera e intensificación de la ganadería: estimación de la receptividad, reversión del deterioro y manejo racional como prerequisite de sustentabilidad. 2008-2011.
- Proyecto UBA CyT G422. Efecto de la fertilización fosforada y la inoculación con micorrizas sobre forrajeras valiosas del pastizal de la Pampa Deprimida. 2008-2010

- Proyecto PICT-ANPCyT N° 32415-234. Producción y utilización de forraje en sistemas ganaderos extensivos. Patrones de variación espacial y temporal y desarrollo de un sistema de seguimiento. 2007-2010
- Proyecto UBA CyT (G815). Deterioro de los pastizales de la Pampa Deprimida asociado al uso de glifosato para promover la producción invernal. Codirectora. 2006-2008
- Proyecto PICT-ANPCyT. Comportamiento eco-fisiológico de diversas especies forrajeras en respuesta a la fertilización. 2003-2005
- Proyecto UBA CyT. Productividad primaria y capacidad de carga de los recursos forrajeros pampeanos: su análisis y predicción mediante imágenes satelitales y modelos de simulación. G040. 2001- 2002
- Proyecto UBA CyT. Relaciones de competencia entre gramíneas C3 y C4 del pastizal de la Pampa Deprimida al variar la disponibilidad de recursos ambientales. TG 13. 1998-2000.
- Proyecto PIP-CONICET: Estudio de las variaciones en la estructura del canopy y de la dinamización de los flujos de Nitrógeno y Carbono, causado por la aplicación de un paquete tecnológico en pasturas naturales de la Pampa Deprimida. PICT 0346. 1997-1999.
- Proyecto PID-CONICET: Dinamización del funcionamiento del pastizal natural de la Pampa Deprimida mediante el control temporal del pastoreo. PID 3687. 1993-1996.
- Proyecto PID-CONICET: El pastoreo como estimulador de la producción y calidad del forraje en un pastizal natural de la Pampa Deprimida. PID 30-469. 1989-1993.

Trabajos publicados en revistas con referato

1. Druille M., **Rodríguez A.M.** 2023. El lado oscuro de las promociones de raigrás: Consecuencias del uso de glifosato en pastizales naturales en distintos niveles de organización. *Agronomía & Ambiente* 43: 5-13.
2. **Rodríguez, A. M.**, Jacobo, E. J., Grimoldi, A. A., & Golluscio, R. A. (2022). Glyphosate sprayed on the pre-existing vegetation reduces seedling emergence and growth of forage species. *Revista De La Facultad De Ciencias Agrarias UNCuyo*, 54(1), 35–45. <https://doi.org/10.48162/rev.39.063>
3. Ruolo, M.S., Pérez, R. **Rodríguez, A.M.** 2022. Light interception, yield, spring regrowth and quality of *Chloris gayana* under different defoliation regimes. *New Zealand Journal of Agricultural Research*. <https://doi.org/10.1080/00288233.2022.2038212>
4. Vecchio, M. C., Lissarrague, M.I., Heguy, B. Mendicino, L, **Rodríguez, A.M.**, Golluscio, R A. 2022. Efecto del pastoreo sobre el banco de semillas en una estepa de halófitas de la Depresión del Salado. *Ecología Austral* 32:077-095. <http://dx.doi.org/10.25260/EA.22.32.1.0.1509>
5. Lavarello Herbin, A., Golluscio, R.A., **Rodríguez, A. M.** 2020. Weed effects on the establishment and nutritive value of pastures with different annual/perennial ratio. *Agrosystems, Geoscience and Environment*, 3 (1): e20121. <https://doi.org/10.1002/agg2.20121>
6. Jacobo, E., Cadaviz, N., Vecchio, M. C., & **Rodríguez, A.** 2020. Estimación del balance de gases de efecto invernadero en sistemas de producción ganadera de la cuenca del río Salado. *AgriScientia*, 37(1), 15-32. <https://doi.org/10.31047/1668.298x.v37.n1.27514>

7. Ruolo, M.S., Pérez, H., **Rodríguez A. M.** 2019. *Chloris gayana* Kunth under different defoliation regimes. Morphogenesis, sward structure and leaf area index. Grass and Forage Science, 74:720–727. <https://doi.org/10.1111/gfs.12451>.
8. Vecchio, M. C., Bolaños V. A., Golluscio R. A., **Rodríguez A. M.** 2019. Rotational grazing and exclosure improves grassland condition of the halophytic steppe in Flooding Pampa (Argentina) compared with continuous grazing. The Rangeland Journal 41, 1-12. <https://doi.org/10.1071/RJ18016>
9. Vecchio, M.C, Golluscio, R.A. **Rodríguez, A M.**, Taboada, M. A. 2018. Improvement of saline-sodic grassland soils properties by rotational grazing in Argentina. Rangeland, Ecology & Management 71: 807-814. <https://doi.org/10.1016/j.rama.2018.04.010>
10. **Rodríguez, A.**, Jacobo, E., Golluscio, R. 2018. Glyphosate Alters Aboveground Net Primary Production, Soil Organic Carbon and Nutrients in Pampean Grasslands (Argentina). Rangeland, Ecology & Management, 71: 119-125. <https://doi.org/10.1016/j.rama.2017.07.009>
11. **Rodríguez, A.**, Jacobo, E., Roitman, G., Miñarro, F., Preliasco, P., & Beade, M. 2016. Manejo de la oferta forrajera en el Parque Nacional Campos del Tuyú y en campos ganaderos vecinos para la conservación del venado de las pampas. Ecología Austral, 26(2), 150-165.
12. Jacobo, E.; **A. Rodríguez**, J. González y R. Golluscio. 2016. Efectos de la intensificación ganadera sobre la eficiencia en el uso de la energía fósil y la conservación del pastizal en la cuenca del río Salado, provincia de Buenos Aires, Argentina. Agriscientia, 33 (1): 1-14.
13. Jacobo, E., **Rodríguez, A.** Fariña, C. and Paggi, Y. 2015. Tidal suppression negatively affects soil properties and productivity of *Spartina densiflora* salt marsh. Rangeland Ecology and Management. 68(3):276-284. <http://www.bioone.org/doi/full/10.1016/j.rama.2015.03.005>
14. Di Bella, C., **Rodríguez, A.**, Jacobo, E., Golluscio, R, Taboada, M.A. 2015. Impact of cattle grazing on temperate coastal salt marsh soils. Soil Use and Management. 31: 299–307
15. Di Bella, C., Striker, G., Escaray, F., Lattanzi, F., **Rodríguez, A.**, Grimoldi, A. 2014 Saline tidal flooding effects on *Spartina densiflora* plants from different positions of the salt marsh. Diversities and similarities on growth, anatomical and physiological responses. Environmental and Experimental Botany 102: 27-36

16. Di Bella, C., Jacobo, E., Golluscio, R. **Rodríguez, A.** 2014. Effect of cattle grazing on soil salinity and vegetation composition along an elevation gradient in a temperate coastal salt marsh of Samborombón Bay (Argentina). *Wetlands Ecology and Management*, 22:1-13
17. **Rodríguez, A.** y E. Jacobo. 2013. Glyphosate effects on seed bank and vegetation composition of temperate grasslands. *Applied Vegetation Science*. 16:51-62
18. **Rodríguez, A.** y E. Jacobo. 2010. Glyphosate application changes plant functional groups proportion and reduces floristic richness and diversity in Flooding Pampa rangeland (Argentina). *Agriculture, Ecosystems and Environment*, 138 (3-4): 222-231
19. Jacobo, E., **Rodríguez, A.** & F. Pacin. 2010. Factores relacionados con el consumo animal en un sistema pastoril de engorde vacuno en el sudoeste de la provincia de Buenos Aires, Argentina. *Archivos Latinoamericanos de Producción Animal*. Vol 18 (3-4) 67-77.
20. Jacobo, E., **Rodríguez, A.**, Durand, M. and Deregibus, V. 2009. Sowing date and nitrogen supply determine the outcome of competition between dallisgrass (*Paspalum dilatatum* Poir.) and tall fescue (*Festuca arundinacea* Schreb.). *Grass and Forage Science*, 64(1): 71-79.
21. **Rodríguez, A.**, Jacobo, E., Scardaoni, P. and V.A. Deregibus. 2007. Effect of Phosphate Fertilization on Flooding Pampa Grasslands (Argentina). *Rangeland Ecology and Management*. 60:471–478
22. Jacobo, E. **Rodríguez, A.**, Bartoloni, N. and Deregibus, V.A. 2006. Rotational grazing effects on rangeland vegetation at a farm scale. *Rangeland Ecology and Management*. 59(3):249-257
23. Jacobo, E.; **Rodríguez, A.** and Deregibus, V.A. 2000. Rotational stocking improves winter production of Italian ryegrass on argentinian rangelands. *Journal of Range Management*. 53: 483-488.
24. **Rodríguez, A.**; Jacobo, E. and Deregibus, V.A. 1998. Germination behaviour of Italian ryegrass in flooding pampa rangelands. *Seed Science Research*. 8(4):521-528.
25. Deregibus, V.A.; Jacobo, E. and **Rodríguez, A.** 1995. Improvement in rangeland condition of the Flooding Pampa of Argentina through controlled grazing. *African Journal of Range Forage Science*. 12 (2): 92-96.
26. Deregibus, V.A.; Casal, J.J.; Jacobo, E.; Gibson, D; Kauffman, M. & **A. Rodríguez.** 1994. Evidence that heavy grazing may promote the germination of *Lolium multiflorum* seeds via phytochrome-mediated perception of high red/far-red ratios. *Functional Ecology*. 8: 536-542.
27. **Rodríguez, A.** Colombino, A. Saucedo, M. 1992. Comportamiento de cultivares de alfalfa (*Medicago sativa*) en pasturas consociadas con festuca alta (*Festuca arundinacea*) en a distintas densidades durante el año de implantación. I- Dinámica poblacional. *Revista Argentina de Produccion Animal*. 12 (1):39-45.

Capítulos de libros

1. Di Bella, C. E., **Rodríguez, A.M.**, Taboada, M. A., Grimoldi, A.A. 2020. Temperate Coastal Salt Marsh Soils—Effects of Grazing and Management Alternatives. En *Saline and Alkaline Soils in Latin America-Natural Resources, Management and Productive Alternatives*. Eds. Edith Taleisnik y

Raúl Lavado. pp 255-268. Springer Nature Switzerland AG 202. <http://dx.doi.org/10.1007/978-3-030-52592-7> 13. Print ISBN 978-3-030-52591-0, Online ISBN 978-3-030-52592-7.

2. Di Bella, C. E., **Rodríguez, A.M.**, Taboada, M. A., Grimoldi, A.A. 2017. Uso pastoril de las marismas bonaerenses. En: La alcalinidad y salinidad en los suelos de Argentina y su efecto sobre la vegetación natural y cultivos. Prospección y manejo para su aprovechamiento productivo. Eds. Edith Taleisnik y Raúl Lavado. Orientación Gráfica Editora, Buenos Aires.

Trabajos publicados en actas de congresos internacionales

1. **Rodríguez A.** & Jacobo E. 2016. Biogeochemical processes of Flooding Pampa rangeland are affected by the use of glyphosate. Proceedings of the 10th International Rangeland Congress. pp 365-366.

2. **Rodríguez, A.** & Jacobo, E 2014. La aplicación recurrente de glifosato en pastizales naturales: Efectos sobre la productividad primaria y su dinámica estacional. 37 Congreso Argentino de Producción Animal – 2nd Joint Meeting ASAS-AAPA y XXXIX Congreso de la Sociedad Chilena de Producción Animal. 20-22 Octubre, Ciudad de Buenos Aires, Argentina.

3. **Rodríguez, A.** & Jacobo, E. 2011. Floristic diversity of Flooding Pampa rangeland is reduced by the use of glyphosate. IX International Rangeland Congress, 2-8 April, Rosario, Argentina.

4. Di Bella, C. E.; **Rodríguez, A.** & Jacobo, E. 2011. Effect of grazing on a saltmarsh vegetation dominated by *Spartina densiflora* along an environmental gradient. IX International Rangeland Congress, 2-8 April, Rosario, Argentina.

5. Di Bella, C. E.; **Rodríguez, A.** & Jacobo, E. 2011. Effect of grazing on soil properties along a topographic gradient in a saltmarsh dominated by *Spartina densiflora*. IX International Rangeland Congress, 2-8 April, Rosario, Argentina.

6. **Rodríguez, A.**; Jacobo, E.; Vilariño, J. and Kessel, K. XXI International Grassland Congress-VIII International Rangeland Congress. 29 de junio al 5 de julio de 2008, Huhhot, Inner Mongolia, China. Changes on floristic composition of Flooding Pampa rangeland by the use of glyphosate. Proceedings of XXI IGC-VII IRC, Vol 1:115.

7. **Rodríguez, A.**; Jacobo, E.; and Zanduetta, J. XXI International Grassland Congress-VIII International Rangeland Congress. 29 de junio al 5 de julio de 2008, Huhhot, Inner Mongolia, China. Changes on seed bank composition of Flooding Pampa rangeland by the use of glyphosate. Proceedings of XXI IGC-VII IRC, Vol 1:238.

8. Jacobo, E. **Rodríguez, A.**, Heinrich, N. and Frascino, L. XXI International Grassland Congress-VIII International Rangeland Congress. 29 de junio al 5 de julio de 2008, Huhhot, Inner Mongolia, China. Remote sensing to detect deterioration of Flooding Pampa rangeland by the use of glyphosate. Proceedings of XXI IGC-VII IRC, Vol 1:745

9. **Rodríguez, A.**; Jacobo, E.; Cornaglia, P; Levantini, S. Efecto de la fertilización nitrogenada y de la frecuencia de defoliación sobre el macollaje de pasturas consociadas de *Paspalum dilatatum* Poir y *Festuca arundinacea* Schreb. Actas de la XX Reunión Latinoamericana de Producción Animal. 21-26 Octubre de 2007 Arch. Latinoam. Prod. Anim. Vol. 15 (Supl. 1) 2007 pp 401 http://www.alpa.org.ve/PDF/Arch%2015%20Supl/r_pasturasyforrajes.pdf

10. Jacobo, E., **Rodríguez, A.** Figallo, F y Pacín., F. Impacto del uso de diferentes recursos forrajeros en la producción de carne en una zona de la Región Pampeana Húmeda (Argentina) Actas de la XX Reunión Latinoamericana de Producción Animal. 21-26 Octubre de 2007 Arch. Latinoam.

Prod. Anim. Vol. 15 (Supl. 1) 2007 pp 502

http://www.alpa.org.ve/PDF/Arch%2015%20Supl/r_pasturasyforrajes.pdf

11. Cornaglia, P; Iglesias, L; Jacobo, E y **Rodríguez, A.** Evolución de la biomasa aérea y persistencia de *Festuca arundinacea* y *Paspalum dilatatum* Poir.: efectos de la fertilización nitrogenada y de la frecuencia de defoliación. Actas de la XX Reunión Latinoamericana de Producción Animal. 21-26 Octubre de 2007 Arch. Latinoam. Prod. Anim. Vol. 15 (Supl. 1) 2007 pp 418
http://www.alpa.org.ve/PDF/Arch%2015%20Supl/r_pasturasyforrajes.pdf

12. Jacobo, E. J.; **Rodríguez A. M.** and V.A. Deregibus. 2005. State and transition model of lowland grassland in Flooding Pampa. PROCEEDING OF XXI INTERNATIONAL GRASSLAND CONGRESS. Pp 868.

13. **Rodríguez, A. M.**; Jacobo, E. J. and V.A. Deregibus. 2005. Plant community structure of midland grassland of Flooding Pampa in relation to grazing management. PROCEEDING of XXI INTERNATIONAL GRASSLAND CONGRESS. Pp 634.

14. Jacobo, E. J.; **Rodríguez, A. M.**; Garbulsky, M. F.; Scardaoni, P. and Deregibus, V. A. 2001. The effect of phosphorus fertilization on botanical composition and production in temperate pastures in Argentina. PROCEEDING OF XIX INTERNATIONAL GRASSLAND CONGRESS, I: 925-927.

15. **Rodríguez, A.**, Jacobo, E; Rossi, J.L. y V.A.Deregibus. 2000. Intersiembra de Festuca en el pastizal de la Depresión del Salado: aplicación de herbicidas y fertilización como prácticas para mejorar la implantación. MEMORIAS DE LA XVI REUNIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL 28-31 marzo 2000. Montevideo, Uruguay CD

16. **Rodríguez, A.**; Jacobo, E. y Deregibus, V.A. 1995. Efecto de la metodología de pastoreo sobre al condición y el valor zootécnico del pastizal de la Pampa Deprimida. MEMORIAS DE LA XIV REUNIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL (A.L.P.A.). 15 (1): 74-77.

17. Jacobo, E.; **Rodríguez, A.** y Deregibus, V.A. 1995. Effect of the nature and intensity of grazing events on establishment of Italian ryegrass in humid grassland. PROCEEDING OF V INTERNATIONAL GRASSLAND CONGRESS. 1:264-265.

Participación en Congresos y Reuniones científicas

1. **Rodríguez, A.** El manejo de ambientes naturales como aporte a la sustentabilidad de los agroecosistemas extensivos: Manejo ganadero de pastizales húmedos. I Congreso Argentino de Agroecología. Mendoza, 18 al 20 de septiembre de 2019. Expositora.

<https://bdigital.uncu.edu.ar/14315>

2. **Rodríguez, A.**, Di Bella, C., Vecchio, M. C., Jacobo, E., Golluscio, R. y Taboada, M.A. El impacto del manejo del pastoreo sobre la vegetación y los suelos de los ambientes salinos y alcalinos de la Pampa Deprimida: evidencias reunidas en los últimos años. VI Congreso de la Red Argentina de Salinidad. Buenos Aires 22 al 25 de julio de 2019. Expositora.

3. Bucat, M., Gatti, M.L. y **Rodríguez, A.** Características morfogénicas y estructurales de *Panicum coloratum* y *Urochloa brizantha*. 41º Congreso Argentino de Producción Animal. Mar del Plata, 16 al 19 de octubre de 2018. <http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/rapa/article/view/13984/45454575758866>

4. **Rodríguez, A.** y Jacobo, E. Modelo de Estados y Transiciones para la pradera húmeda de mesófitas del pastizal de la Pampa Deprimida. VIII Congreso Nacional Manejo de Pastizales Naturales. IV Congreso del Mercosur sobre Manejo de Pastizales Naturales. Chamental - La Rioja. 15, 16 y 17 de Mayo 2018.

5. **Rodríguez, A.** y Jacobo, E. Eficiencia en el uso de la radiación del pastizal de la Pampa Deprimida sometido a la pulverización con glifosato. VIII Congreso Nacional Manejo de Pastizales Naturales. IV Congreso del Mercosur sobre Manejo de Pastizales Naturales. Chemical - La Rioja. 15, 16 y 17 de Mayo 2018.
6. **Rodríguez, A.**, Cadaviz, N., Vecchio, M. C. y Jacobo, E. Variación de Carbono Orgánico del suelo en los pastizales de la Pampa Deprimida bajo distintos usos ganaderos. VI Reunión Binacional de Ecología. 18-22 de septiembre de 2016, Puerto Iguazú, Misiones. http://www.binacionalecologia2016.com/uploads/2/8/1/5/28150775/libro_de_res%C3%BAmen_es_rbe_2016.pdf
7. Jacobo, E. J., Cadaviz, N. y **Rodríguez, A.** Balance de gases efecto invernadero en sistemas ganaderos con distinto grado de intensificación de la Cuenca del Salado. VII Congreso –Argentino de Pastizales Naturales. 4-6 de noviembre de 2016, Gobernador Virasoro, Corrientes
8. **Rodríguez, A.** y Jacobo, E. La presencia de glifosato en el suelo afecta la germinación de especies del pastizal. VII Congreso –Argentino de Pastizales Naturales. 4-6 de noviembre de 2016, Gobernador Virasoro, Corrientes
9. Jacobo, E., Cadaviz, N., Gatti, M.L., Ayala Torales A. y **Rodríguez, A.** Una alternativa para aumentar la producción forrajera del Pastizal de la pampa inundable de argentina: promoción de leguminosas mediante fertilización fosforada y transferencia de N2 a las gramíneas forrajeras. Actas del IV CONGRESO LATINOAMERICANO DE AGROECOLOGÍA. 2013. Lima, Perú. Sociedad Científica Latinoamericana de Agroecología (SOCLA) p. 12.
10. Jacobo, E. y **Rodríguez, A.** Calidad forrajera de los espartillares de la Bahía de Samborombón: efecto de la defoliación y de la influencia de las mareas. VI Congreso Nacional – II Congreso Mercosur sobre Manejo de Pastizales Naturales. 9 al 12 de abril de 2013, Santa Rosa, La Pampa.
11. **Rodríguez, A.**, Di Criscio, D. y Beade, M. Germinación y morfología de dos genotipos de *Bromus auleticus*. VI Congreso Nacional – II Congreso Mercosur sobre Manejo de Pastizales Naturales. 9 al 12 de abril de 2013, Santa Rosa, La Pampa.
12. Di Criscio, D., **Rodríguez, A.** y Beade, M. Implantación de *Bromus auleticus* en dos comunidades de la Bahía de Samborombón. VI Congreso Nacional – II Congreso Mercosur sobre Manejo de Pastizales Naturales. 9 al 12 de abril de 2013, Santa Rosa, La Pampa.
13. Miñarro, F., Preliasco, P., **Rodríguez, A.**, Jacobo, E., Casal, A., Coria, D. y Obregón, E. Experiencia de extensión en la Pampa Deprimida: la articulación de instituciones por una ganadería sustentable. VI Congreso Nacional – II Congreso Mercosur sobre Manejo de Pastizales Naturales. 9 al 12 de abril de 2013, Santa Rosa, La Pampa.
14. **Rodríguez, A.M.**; Roitman, G.; Lipera, M.L.; Preliasco, P., Beade, M.S. y Miñarro, F. 2012. Quemadas prescritas y defoliaciones mecánicas mejoran la oferta forrajera de los espartillares de la Bahía de Samborombón. XXV Reunión Argentina de Ecología, 24 al 28 de Septiembre, Luján, Pcia de Buenos Aires.
15. Di Bella, C. E.; Striker, G. G.; **Rodríguez, A. M.** y Grimoldi, A. A. 2012. Tolerancia a la inundación salina de poblaciones de *Spartina densiflora* provenientes del alto y del bajo de la marisma. XXV Reunión Argentina de Ecología, 24 al 28 de Septiembre, Luján, Pcia de Buenos Aires.
16. Lipera, M.L.; Roitman, G.; Preliasco, P., Beade, M.S., Miñarro, F. y **Rodríguez, A.M.** 2012. Efecto de las quemadas prescritas y defoliaciones mecánicas sobre la productividad primaria de los espartillares de la Bahía de Samborombón. XXV Reunión Argentina de Ecología, 24 al 28 de Septiembre, Luján, Pcia de Buenos Aires.

17. Roitman, G., Mártire, S., Preliasco, P., Beade, M.S., Miñarro, F. y **Rodríguez, A.M.** 2012. Los descansos permiten recuperar la vegetación de las lomas de tala de la Bahía de Samborombón. XXV Reunión Argentina de Ecología, 24 al 28 de Septiembre, Luján, Pcia de Buenos Aires.
18. Di Bella, C., Rodríguez, A. y Taboada, M. Reunión de la Red Argentina de Salinidad. Nacional. 24 al 26 de agosto de 2011. Tucumán, Argentina. ¿Afecta el pastoreo la salinidad de las marismas?
19. Di Bella, C. E.; Borghetti, S.; Jacobo, E. y **Rodríguez, A.** 2010. ¿Qué pasó con *Melilotus officinalis* en los humedales costeros pastoreados del sur de la Bahía de Samborombón (Argentina)? IV Reunión Binacional de Ecología, 8-13 Agosto, FCEN, UBA, Buenos Aires, Argentina.
20. **Rodríguez, A.**, Paggi, y., Jacobo, E., Fariña, C. Espartillares de la Bahía de Samborombon: Efecto de la defoliación y de la influencia de las mareas sobre la productividad. V Congreso Nacional – II Congreso Mercosur sobre Manejo de Pastizales Naturales. Agosto de 2009. Corrientes, Argentina.
21. Fariña, C., **Rodríguez, A.**, Roitman, G., Jacobo, E., Paggi, Y. Espartillares de la Bahía de Samborombon: Cambios estructurales asociados a alteraciones en la influencia de las mareas. V Congreso Nacional – II Congreso Mercosur sobre Manejo de Pastizales Naturales. Agosto de 2009. Corrientes, Argentina.
22. Vecchio, M.C., **Rodríguez, A.**, Taboada, M.A., Golluscio, R., Pellegrini, Y. Mejoramiento del suelo por cambios en el uso pastoril de una estepa de halófitas del norte de la Pampa Deprimida. V Congreso Nacional – II Congreso Mercosur sobre Manejo de Pastizales Naturales. Agosto de 2009. Corrientes, Argentina.
23. Vecchio, M.C., **Rodríguez, A.**, Golluscio, R., Oyhamburu, M. Mejora de la vegetación natural por cambios en el uso pastoril de una estepa de halófitas del norte de la Pampa Deprimida. V Congreso Nacional – II Congreso Mercosur sobre Manejo de Pastizales Naturales. Agosto de 2009. Corrientes, Argentina.
24. Jacobo, E. y **Rodríguez, A.** Valorización de pastizales naturales en ambientes húmedos: Indicadores de sustentabilidad. Conferencia. V Congreso Nacional – II Congreso Mercosur sobre Manejo de Pastizales Naturales. Agosto de 2009. Corrientes, Argentina.
25. **Rodríguez A.**; Jacobo, E.; Vilarino, J. y Zanduetta, J. El rejuvenecimiento con glifosato deteriora la vegetación del pastizal natural de la Pampa Deprimida. El caso de la comunidad B1. IV Congreso Nacional sobre Manejo de Pastizales Naturales. Agosto de 2007. Villa Mercedes, San Luis, Argentina.
26. Jacobo, E.; **Rodríguez A.**; Vilarino, J. y Zanduetta, J. El rejuvenecimiento con glifosato deteriora la vegetación del pastizal natural de la Pampa Deprimida. El caso de la comunidad B3. IV Congreso Nacional sobre Manejo de Pastizales Naturales. Agosto de 2007. Villa Mercedes, San Luis, Argentina.
27. Jacobo, E. J., **Rodríguez, A.M.**, Alvarez Prado, J., Schenlze, P., y Pacín F. Determinantes del consumo de verdes de invierno en sistemas de invernada del Sudoeste de Buenos Aires. 28° Congreso Argentino de Producción Animal. Bahía Blanca, octubre de 2005.
28. **Rodríguez, A.M.**, Jacobo; E. J.; Schenlze, P., Alvarez Prado, J. y Pacín F. Determinantes del consumo en sistemas de invernada del sudoeste de Buenos Aires. 28° Congreso Argentino de Producción Animal. Bahía Blanca, octubre de 2005
29. **Rodríguez, A. M.** ; C. M. Cobelo y E. J. Jacobo. Estructura de la vegetación sometida a pastoreo por distinto tipo de ganado en el Parque Nacional Lago Puelo. II Reunión Binacional de Ecología - XXI Reunión Argentina de Ecología - XI Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile. Noviembre de 2004.

30. F Jacobo, E. J.; **Rodríguez, A. M.** y Durand, J. Relaciones de competencia durante la implantación de dos gramíneas forrajeras con distinta disponibilidad de nutrientes. 27° Congreso Argentino de Producción Animal. Tandil, Octubre 2004.
31. **Rodríguez, A.M.**, Jacobo; E. J.; Beliera, D. y Pacín F. Selectividad y eficiencia de cosecha en pasturas polifíticas del sudoeste de la Provincia de Buenos Aires. 27° Congreso Argentino de Producción Animal. Tandil, Octubre 2004.
32. Durand, J., Blanco, M. A, **Rodríguez, A.** y Jacobo, E. Efecto de la disponibilidad de nitrógeno y fósforo sobre la composición de gramíneas C3 y C4 de la Pampa Deprimida. X Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile - XX Reunión de la Asociación Argentina de Ecología. Abril de 2001.
33. **Rodríguez, A.**, Jacobo, E., Garbulsky, M. y V.A. Deregibus. Efecto de la fertilización sobre la composición botánica de los pastizales de la Depresión del Salado. XIX Reunión de la Asociación Argentina de Ecología. Tucumán, 21-23 de abril de 1999.
34. **Rodríguez, A.**; Jacobo, E. y V.A. Deregibus. Modalidades de pastoreo: su impacto sobre la morfología de algunas especies clave del pastizal de la Pampa Deprimida (Bs. As.). 22° Congreso Argentino de Producción Animal. Río Cuarto, 13-16 de octubre de 1998.
35. Jacobo, E., **Rodríguez, A.**, Garbulsky, M. y V.A. Deregibus. Efecto del pastoreo y las precipitaciones sobre los pastizales de la Depresión del Salado. 1° Congreso Binacional y 21° Congreso Argentino de Producción Animal. Paysandú, Uruguay, 3-5 de setiembre de 1997.
36. Jacobo, E., **Rodríguez, A.** y V.A. Deregibus. El pastoreo controlado mejora la condición de los pastizales de la Depresión del Salado. 1° Congreso Binacional y 21° Congreso Argentino de Producción Animal. Paysandú, Uruguay, 3-5 de setiembre de 1997.
37. **Rodríguez, A.**, Jacobo, E. y V.A. Deregibus. Respuestas al pastoreo de *Lolium multiflorum* Lam. en los pastizales de la Depresión del Salado. XVIII Reunión Argentina de Ecología. Buenos Aires, 21-23 de abril de 1997.
38. Jacobo, E., **Rodríguez, A.** y Deregibus, V.A. Efectos del pastoreo controlado sobre los pastizales de la Depresión del Salado. XVIII Reunión Argentina de Ecología. Buenos Aires, 21-23 de abril de 1997.
39. Refi, R.; **Rodríguez, A.**; Jacobo, E.; Agnusdei, M. y Deregibus, V.A. Caracterización química del suelo y compactación superficial en pastizales de la Pampa Deprimida bajo diferentes métodos de pastoreo. XVII Reunión Argentina de Ecología. Mar del Plata, Argentina. 24-28 de abril de 1995.
40. Jacobo, E.; **Rodríguez, A.**; Garbulsky, M.; Agnusdei, M.; Refi, R. y V.A. Deregibus. Cambios estructurales generados por el pastoreo controlado en pastizales de la Pampa Deprimida. 17° Reunión Argentina de Ecología. Mar del Plata, abril de 1995.
41. Saucedo, M.C. and **Rodríguez, A.** 1994. Performance of alfalfa cultivars in different seeding-rate mixed pastures during the establishment year. III Congress European Society of Agronomy. Pavano, Italia.
42. **Rodríguez, A.**; Jacobo, E.; Agnusdei, M; Refi, R. y V.A. Deregibus. Efecto del pastoreo sobre la estructura de los pastizales de la Pampa Deprimida. 18° Congreso Argentino de Producción Animal. Buenos Aires. Junio de 1994.
43. **Rodríguez, A.**, Jacobo, E., Deregibus, V.V. y Casal, J. Variación en el efecto de la calidad de luz sobre la dinámica de la germinación de ryegrass anual (*Lolium multiflorum* Lam.). XVI Congreso Argentino de Producción Animal. Santa Fe. 1992.
44. Jacobo, E., Gibson, D., **Rodríguez, A.** y Deregibus, V.A. Establecimiento de ryegrass anual (*Lolium multiflorum* Lam.) en un pastizal de la Pampa Deprimida en función del pastoreo, tipo de herbívoro y posición topográfica. XVI Congreso Argentino de Producción Animal. Santa Fe. 1992.

45. **Rodríguez, A.** Colombino, A. Saucedo, M. Comportamiento de cultivares de alfalfa (*Medicago sativa*) en pasturas consociadas con festuca alta (*Festuca arundinacea*) en a distintas densidades durante el año de implantación. I- Dinámica poblacional. Congreso Argentino de Producción Animal. Huerta Grande. Córdoba. 1990.

Docencia y publicaciones relacionadas con la educación en el ámbito universitario.

Cursos para docentes universitarios

- Carrera docente de la FAUBA: participación en el dictado de los módulos “Pedagogía Universitaria” y “Didáctica Especial”. EPG-FAUBA
- Curso “La evaluación en el ámbito universitario” M.C. Plencovich y A. Rodríguez. Noviembre 2012 y 2013. Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Litoral

Libro electrónico

1. **Rodríguez, A** y M.E Martínez. 2005. Situación de las carreras de Agronomía de la Argentina. MECyT- CONEAU. 59 pp.
http://www.me.gov.ar/spu/guia_tematica/CALIDAD/calidad.html

Capítulos de libros

1. Plencovich, M.C.; **Rodríguez, A.M.** y Bursztyn Fuentes, A.L. 2022. Capítulo 6: Pandemia en la academia. Cuando el medio y el miedo son el mensaje. En Universidad, territorialidad y demanda del Estado : el sistema de educación superior agraria / Ricardo Acosta ... [et al.] ; coordinación general de María Cristina Plencovich ; Fabio A. Solari. - 1a ed. - Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Fundación CICCUS. ISBN 978-987-693-896-9
2. **Rodríguez, A. M.** y Plencovich, M.C. 2020. Capítulo I. Calidad de los diseños curriculares y de su implementación pedagógica en la Facultad de Agronomía (2013-2018). En: Promoción de la calidad: experiencias en la Universidad de Buenos Aires para la mejora continua. M. Miguez, Lombardo, M., García J., Torno, R. (eds.). Eudeba ISBN 978-950-23-3070-9.
3. **Rodríguez, A. M.** y Plencovich, M.C. 2019. El Turismo Rural y la multivocidad de lo agronómico. En: El Turismo Rural en debate. S.P. Fernández, G.F. Rodríguez, A. Canale, L. Vugman y G.I. Gallo (eds.) Editorial Facultad de Agronomía SBN 978-987-3738-23-4. E-Book https://www.agro.uba.ar/sites/default/files/turismo_rural_-_final.pdf
4. Plencovich, M.C., Golluscio, R.A., Gally, M.E. y **Rodríguez, A.M.** 2014. Capítulo 44. Incorporación de la problemática ambiental en la universidad: el caso de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires. En: Suelos, producción agropecuaria y cambio climático: avances en la Argentina. C. Pascale Medina, M.M. Zubillaga y M.A. Taboada (Eds.) Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación, E-Book ISBN 978-987-1873-24-1.
5. **Rodríguez, A.** 2013. Experiencias de acreditación en carreras de grado de la UBA: el caso de Agronomía. pp: 191-204. En La Evaluación Universitaria: Reflexiones teóricas y experiencias a nivel internacional y nacional. Comp. M.C. Nosiglia. Ed. EUDEBA. 264 pp.
6. Plencovich, M.C. y **Rodríguez, A.** 2012. Capítulo IV ¿Cómo de Planifican los talleres? En Los Talleres Didácticos en el ámbito universitario: La lección de Agronomía. Coord. M.C. Plencovich y E. Pagano. Editorial Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires. 276 pp.
7. **Rodríguez, A.**, Plencovich, M.C. y Gally, M. 2012. Capítulo XVI La construcción de la propia formación profesional: revisión de estándares de acreditación de las Carreras de Agronomía. En Los

Talleres Didácticos en el ámbito universitario: La lección de Agronomía. Coord. M.C. Plencovich y E. Pagano. Editorial Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires. 276 pp.

Presentaciones en Congresos Internacionales

1. Plencovich, M.C., **Rodríguez, A.M.**, Fernández, R.J. 2018. La academización de los estudios agronómicos en el siglo XIX: investigación, docencia y extensión en la formación de los profesionales. II Congreso Internacional Transiciones en la agricultura y la sociedad rural. Los desafíos globales de la historia rural -. XVI Congreso de Historia Agraria. Santiago de Compostela, 20-23 de junio de 2018.
2. Plencovich, M.C., **Rodríguez, A.M.**, Vugman, L., Ramos, V. 2018. Los estudios agrarios universitarios y la incorporación de lo ambiental en la Argentina en el período 1970-2010. II Congreso Internacional Transiciones en la agricultura y la sociedad rural. Los desafíos globales de la historia rural -. XVI Congreso de Historia Agraria. Santiago de Compostela, 20-23 de junio de 2018.
3. Plencovich, M.C., **Rodríguez, A.**, Bogosian, C., Picco-Plencovich, P. 2017. La formación de los investigadores en el ámbito universitario. IV Congreso Latinoamericano y Caribeño de Ciencias Sociales. 17, 18 y 19 de julio. Universidad de Salamanca, España
4. **Rodríguez, A. M.**, Plencovich, M. C. y Gally, M. E. 2012. La revisión de estándares de acreditación como construcción de identidad y conocimiento: autopoiesis en la formación profesional del ingeniero agrónomo. IV Congreso Nacional y III Internacional de Enseñanza de las Ciencias Agropecuarias. 9, 10 y 11 de septiembre 2012. Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, Universidad Nacional de La Plata.
5. Caillon, A., **Rodríguez, A.** and Filippa, A. Convergence of national and regional Accrediting processes. Biennial Conferencie of the International Network of Quality Assurance Agencies in High Education (INQAAHE). April 2005.
6. Caillon, A., **Rodríguez, A.** Análisis de resultados en los procesos de auto evaluación- El ACCEDE en las carreras de Agronomía. Congreso Latinoamericano de Educación Superior en el Siglo XXI. Septiembre 2003.

ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN

Responsable del Convenio de Asistencia Técnica entre la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires y Fundación Vida Silvestre Argentina para el 1) dictado de jornadas de capacitación en el marco de un Curso para Profesionales del Campo y apoyo para la organización del mismo; 2) acompañamiento en el trabajo de asesoramiento técnico-profesional que se realiza en campos ganaderos del partido de General Lavalle, provincia de Buenos Aires, que aplican distintas prácticas de manejo de pastizales naturales; 3) participación en la comparación y análisis de datos florísticos relevados en dichos campos ganaderos; 4) elaboración de una caracterización y “diagnóstico ambiental” de los sistemas de producción ganadera extensiva de la Pampa Deprimida. Periodo 2010-2013.

Responsable del Convenio de Asistencia Técnica entre la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires y Fundación Vida Silvestre Argentina para diseñar e implementar un manejo de pastoreo rotativo en establecimientos ganaderos de la Bahía de Samborombón que permita mejorar la condición forrajera de los pastizales naturales (en particular los “espartillares” dominados por *Spartina densiflora*) incrementar la producción ganadera del establecimiento y generar condiciones para la

conservación del hábitat de la fauna silvestre, en particular del venado de las pampas y del playerito canela. 2006-2007 y 2008-2009.

Dictado de cursos o jornadas de capacitación dirigido a técnicos o productores

- Taller Interdisciplinario “Reflexiones sobre el proceso de intensificación de la ganadería en la Cuenca del Salado” INTA-Chascomús- 10 de mayo de 2018
- Curso de “Ganadería sustentable y herramientas de gestión para mejorar la producción de la mano de la conservación de los pastizales pampeanos”. Tres jornadas de capacitación para profesionales organizadas por Fundación Vida Silvestre Argentina, Aves Argentinas y el Instituto Nacional del Tecnología Agropecuaria (INTA) Estación Experimental Cuenca del Salado. Rauch, Pcia de Buenos Aires. Noviembre 2016.
- Curso de “Ganadería sustentable y herramientas de gestión para valorar la producción de la mano de la conservación de los pastizales pampeanos”. Seis jornadas de capacitación para profesionales. INTA-CECAIN Colonia Ortiz-Basualdo, Maipú, Pcia de Buenos Aires. Septiembre a Diciembre 2012.
- Jornada de capacitación para extensionistas y productores. “Herramientas de manejo y técnicas de mejoramiento del pastizal natural para su uso sustentable”. General Lavalle. 17 de mayo 2010.
- Jornada de capacitación para extensionistas de la Pampa Deprimida, organizado por Fundación Vida Silvestre Argentina – EEA INTA Maipú Mayo 2009
- Cursos para productores organizado por DIFUSION GANADERA 30 de octubre y 5 de noviembre 2008.
- Curso de actualización organizado por AACREA, tema Manejo de Pastizales Naturales: Abril 2008
- Jornada de capacitación para productores ganaderos de la Bahía Samborombón: “Herramientas para producir carne con eficiencia y conservar los recursos naturales” Bahía Samborombón, Buenos Aires – 16 y 17 de noviembre de 2007
- Jornada de capacitación "Producción ganadera y conservación de la biodiversidad: Manejo de pastizales naturales con bases ecológicas" Taller de “Refugios de Vida Silvestre” Fundación Vida Silvestre Argentina. Establecimiento “La Aurora del Palmar” Colón (Entre Ríos) 20 de abril de 2007. Cursos dirigidos a técnicos, extensionistas o productores
- Curso de capacitación: PASTIZALES NATURALES, ECOLOGIA Y MANEJO. Dirigido a extensionistas del INTA Centro Regional Santa Fe. 2 y 3 de abril de 1998. A.E.R. San Cristóbal.
- Jornada de capacitación de producción ganadera: MANEJO DE PASTIZALES NATURALES. 2 de julio de 1998. AACREA. Sede Central.
- Jornadas de actualización: Manejo del campo natural. Facultad de Agronomía (UBA). Octubre de 1995 y de 1996.
- Curso de Intensificación y perfeccionamiento: Mejoramiento y Utilización de Pastizales. Fac. de Agronomía. U.B.A. Septiembre a noviembre de 1996, 1997 y 1998.

Publicaciones de divulgación

Libros

- Aiello, F.; Bilenca, D., Cadaviz, N. Casillo, J., Pérez Carusi, L., Pérez Carusi, L. Jacobo, E., Marani, M., Marino, G. Li Puma, E., Lipera, M.L., Martínez Ortiz, U., Mártire, S., Milkovic, M., Miñarro, F., Morales, M., López-Lanús, B. Palacio, M., Preliasco, P., **Rodríguez, A.**, Roitman, G. y

Sosa, L. 2013. GANADERÍA SUSTENTABLE DE PASTIZAL. PRODUCIR Y CONSERVAR ES POSIBLE. F. Miñarro y G. Marino (Eds). Libro Digital, 104 pp. Aves Argentinas - Fundación Vida Silvestre. Buenos Aires, Argentina.

http://www.vidasilvestre.org.ar/sala_redaccion/opublicaciones/?10520/Ganadera-sustentable-de-Pastizal-Producir-y-conservar-es-posible

- **Rodríguez, A.**, Jacobo, E. 2012. Manejo de pastizales naturales para una ganadería sustentable en la Pampa Deprimida. Buenas Prácticas para una Ganadería Sustentable de Pastizal. Fundación Vida Silvestre Argentina – Aves Argentinas. 104 p. ISBN 978-950-9427-23-5.

Fascículos

- **Rodríguez, A** y Jacobo, E. Tomo 12: Planificación Forrajera II “Serie de Producción Ganadera”, FORRAJES & GRANOS. Marzo 2002.

- **Rodríguez, A** y Jacobo, E. Tomo 11: Planificación Forrajera I “Serie de Producción Ganadera”, FORRAJES & GRANOS. Febrero 2002

- Jacobo, E.; Blanco, M.A. y **Rodríguez, A.** Tomo 10: Reservas Forrajeras. “Serie de Producción Ganadera”, FORRAJES & GRANOS. Diciembre 2001

- Jacobo, E.; Blanco, M.A. y **Rodríguez, A.** Tomo 9: Producción de Semillas Forrajeras. “Serie de Producción Ganadera”, FORRAJES & GRANOS. Noviembre 2001

- Jacobo, E.; Blanco, M.A. y **Rodríguez, A.** Tomo 8: Fertilización y Control de Malezas. “Serie de Producción Ganadera”, FORRAJES & GRANOS. Octubre 2001

- Jacobo, E.; Blanco, M.A. y **Rodríguez, A.** Tomo 7: Pastizales Naturales. “Serie de Producción Ganadera”, FORRAJES & GRANOS. Septiembre 2001

- Jacobo, E.; Blanco, M.A. y **Rodríguez, A.** Tomo 6: Manejo de Pasturas. “Serie de Producción Ganadera”, FORRAJES & GRANOS. Julio-Agosto 2001

- Jacobo, E.; Blanco, M.A. y **Rodríguez, A.** Tomo 5: Utilización de Mezclas Forrajeras . “Serie de Producción Ganadera”, FORRAJES & GRANOS. Julio-Agosto 2001

- Jacobo, E.; Blanco, M.A. y **Rodríguez, A.** Tomo 4: Implantación de Pasturas. “Serie de Producción Ganadera”, FORRAJES & GRANOS. Junio 2001.

- Jacobo, E.; Blanco, M.A. y **Rodríguez, A.** Tomo 3: Especies Forrajeras Cultivadas. “Serie de Producción Ganadera”, FORRAJES & GRANOS. Mayo 2001.

- Jacobo, E.; Blanco, M.A. y **Rodríguez, A.** Tomo 2: Recursos Forrajeros en la Argentina. “Serie de Producción Ganadera”, FORRAJES & GRANOS. Abril 2001

Capítulo de Libro

- Jacobo, E. y **Rodríguez, A.** Control del pastoreo y ajuste de carga ganadera. en Buenas prácticas ganaderas para conservar la vida silvestre de las pampas: una guía para optimizar la producción y conservar la biodiversidad de los pastizales de la Bahía Samborombón. pp: 45-49. Marino, Gustavo - 1a ed. - Buenos Aires : Aves Argentinas AOP, 2008. 104 p. ISBN 978-987-22039-4-8

Notas técnicas en revistas de divulgación

- **Rodríguez, A.** 2013. Medias lomas y bajos. Las especies del pastizal pueden ser tan productivas como las pasturas. P. 11-21. Informe Ganadero N° 809. Abril 2013.

- **Rodríguez, A.**, Jacobo, E. y P. Cornaglia “Pastizales de la Pampa Deprimida. Podemos producir carne eficientemente conservando el recurso natural”. Revista de la Fundación Vida Silvestre Argentina N° 97 (Julio-Septiembre de 2006).
- Jacobo, E., Garbulsky, M., Deregibus, V.A. y **Rodríguez, A.** Mejor con pastoreo controlado. CHACRA Y CAMPO MODERNO. Año 68 – N°808. Marzo de 1998.
- Deregibus, V.A.; **A. Rodríguez** y E. Jacobo. Será de raygrass anual su próximo verdeo de invierno? PROCAMPO. Año 4 – N° 25. 1995.
- Deregibus, V.A. y **Rodríguez, A.** Cría vacuna sobre pastizales naturales. MARGENES AGROPECUARIOS. Año 10 – N°115. Enero de 1995.
- **Rodríguez, A.** y E. Jacobo. Control temporal del pastoreo: Un manejo alternativo aplicado a pastizales naturales. MARGENES AGROPECUARIOS. Año 10 – N°113. Noviembre de 1994.
- **Rodríguez, A.** y E. Jacobo. La salud de los pastizales naturales: análisis de su condición y tendencia. MARGENES AGROPECUARIOS. Año 10 – N°112. Octubre de 1994.
- **Rodríguez, A.** y E. Jacobo. Manejo del campo natural (I). MARGENES AGROPECUARIOS. Año 10 – N°111. Septiembre de 1994.

ACTIVIDADES PROFESIONALES EN EL ÁMBITO UNIVERSITARIO

Desde julio de 1999 hasta diciembre de 2005 integré el equipo técnico de la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria (CONEAU) en el área de Acreditación. He desarrollado actividades técnicas en el área de acreditación de posgrado de 1999 a 2002. A partir de septiembre de 2002 me desempeñé en el área de acreditación de grado. Durante este último lapso he participado en la coordinación y ejecución del proceso de acreditación de carreras de Agronomía del MERCOSUR (MEXA) y fui responsable de la coordinación y ejecución del proceso de acreditación nacional de las carreras de Agronomía. Estas actividades incluyeron la elaboración de los documentos e instrumentos técnicos e informáticos para llevar a cabo dichos procesos, tanto los utilizados para la autoevaluación de las carreras (Guía de Autoevaluación y bases de datos) como los utilizados por los pares evaluadores (Guía de pares), además de la organización y dictado de talleres de entrenamiento para las autoridades de las carreras en evaluación como para los pares evaluadores.

ACTIVIDADES DE GESTIÓN

- Decana de la Facultad de Agronomía Universidad de Buenos Aires 1 de agosto 2022 - continua
- Secretaria Académica de la Facultad de Agronomía Universidad de Buenos Aires. Marzo 2014 – julio 2022
- Integrante de la Comisión de la Especialización en Manejo de Sistemas Pastoriles – EPG-FAUBA. Junio 2015 – continua. Co-responsable de la dirección desde abril de 2017.
- Co-directora de la Actualización en Sistemas Pastoriles – EPG-FAUBA. Abril 2017 - continua
- Subsecretaria Académica de la Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires. Marzo 2010- 2014
- Consejera directiva titular por el Claustro de Graduados de la Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires. Marzo 2.006- Marzo 2008.
- Consejera directiva suplente por el Claustro de Graduados de la Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires. Marzo 2.000- Marzo 2002.
- Consejera directiva titular por el Claustro de Graduados de la Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires. Marzo 1994-Marzo 1996.

