

## EL ROL DE LA EXTENSIÓN UNIVERSITARIA EN EL DISEÑO DE HERRAMIENTAS PARA AFRONTAR LA POBREZA. EL CASO DE LA AVICULTURA DE TRASPATIO

**Franco Alexis Ghiglione<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Doctor en Ciencias Agropecuarias. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de La Pampa. Santa Rosa, Argentina. Correo electrónico: franco.ghiglione@agro.unlpam.edu.ar

**María Verónica Muñoz<sup>2</sup>**

<sup>2</sup>Magister en Producción Agropecuaria en Regiones Semiáridas. Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de La Pampa. Santa Rosa, Argentina. Correo electrónico: mveromz@agro.unlpam.edu.ar

**Rodolfo Oscar Braun<sup>3</sup>**

<sup>3</sup>Doctor en Ciencias Agropecuarias. Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de La Pampa. Santa Rosa, Argentina. Correo electrónico: braun@agro.unlpam.edu.ar

**Santiago Dalla Vía<sup>4</sup>**

<sup>4</sup>Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de La Pampa. Santa Rosa, Argentina. Correo electrónico: sdallavia@agro.unlpam.edu.ar

**RESUMEN:** La extensión universitaria cumple un rol determinante en el diseño e implementación de herramientas para el abordaje de las problemáticas propias de la sociedad, tal es el caso de la pobreza e indigencia. En este sentido, el artículo presenta resultados parciales de un proyecto acreditado en el marco del programa nacional “Ciencia y Tecnología contra el hambre”. En términos metodológicos, el grupo de trabajo compuesto por docentes-investigadores de la Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Pampa llevó adelante en 2022 un plan de capacitaciones en materia de avicultura en ecosistemas de traspatio, suministro de insumos y monitoreo a 15 familias en situación socioeconómica vulnerable. Los resultados obtenidos en la presente experiencia permitieron visualizar una correcta eficiencia de conversión de alimento, un adecuado peso de faena, bajo mortalidad y, asimismo, incrementos del consumo per cápita de proteína animal e ingresos monetarios por venta de excedentes productivos.

**Palabras clave:** avicultura de traspatio; extensión universitaria; pobreza e indigencia.

## O PAPEL DA EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA NO DESIGN DE FERRAMENTAS PARA ENFRENTAR A POBREZA. O CASO DAS AVES DOMÉSTICAS

**RESUMO:** A extensão universitária desempenha um papel determinante no design e implementação de ferramentas para abordar questões sociais, como a pobreza e a indigência. Nesse sentido, este artigo apresenta resultados parciais de um projeto acreditado no âmbito do programa nacional "Ciência e

Tecnología contra a Fome". Em termos metodológicos, um grupo de trabalho composto por professores-pesquisadores da Faculdade de Agronomia da Universidade Nacional de La Pampa realizou, em 2022, um plano de capacitação em avicultura em ecossistemas de quintal, fornecimento de insumos e monitoramento para 15 famílias em situação socioeconômica vulnerável. Os resultados obtidos nesta experiência permitiram visualizar uma eficiência adequada na conversão de alimentos, um peso de abate adequado, baixa mortalidade e, além disso, aumentos no consumo per capita de proteína animal e renda monetária pela venda de excedentes produtivos.

**Palavras chave:** avicultura de quintal; extensão universitária; pobreza e indigência.

## THE ROLE OF UNIVERSITY EXTENSION IN THE DESIGN OF TOOL TO TACKLE POVERTY. THE CASE OF BACKYARD POULTRY FARMING

**ABSTRACT:** University extension plays a crucial role in the design and implementation of tools to address societal issues such as poverty and destitution. In this sense, the article presents partial results from a project accredited under the national program "Science and Technology against Hunger". In methodological terms, a working group composed of teaching-researchers from the Faculty of Agronomy at the National University of La Pampa carried out a training plan in backyard poultry farming, input supply, and monitoring for 15 families in vulnerable socioeconomic situations in 2022. The results obtained from this experience allowed for the observation of a correct feed conversion efficiency, appropriate processing weight, low mortality rates, as well as increases in per capita consumption of animal protein and monetary income from the sale of productive surpluses.

**Keywords:** backyard poultry farming; university extension; poverty and destitution.

### INTRODUCCIÓN

De acuerdo con los últimos datos oficiales disponibles, en el primer semestre de 2022 la pobreza afectó en Argentina al 36,5% de la población, mientras que el índice de indigencia alcanzó valores en el orden del 8,8%. A nivel provincial, los indicadores mencionados no escapan a la realidad nacional y registran valores en torno al 35,9% y 13,2%, respectivamente (INDEC, 2022a). Por su parte, el 6,9% de la población nacional económicamente activa se halla en situación de desempleo, cifra que se incrementa hasta el 7,4% en la provincia de La Pampa (INDEC, 2022b). La descripción realizada permite identificar, tanto a nivel nacional como provincial, la frágil situación socioeconómica de la población.

Las discusiones conceptuales sobre cómo medir correctamente la pobreza y la identificación de la totalidad de las variables analíticas es histórica y excede los alcances de este trabajo. Sin embargo, el carácter multidimensional del fenómeno, la relevancia de la problemática y los efectos negativos sobre la calidad de vida representan aspectos sobre los cuales la literatura académica acuerda (De Sena, 2020; Zack *et al.*, 2020).

Fernández y Eriz (2013) consideran que la pobreza vulnera las bases constitutivas de la sociedad y restringe el potencial de los individuos. Según los mismos autores, si bien el concepto está ampliamente aceptado en la literatura en relación con la carencia de recursos, no debe desestimarse el impacto negativo que esta variable socioeconómica posee sobre las libertades individuales.

Por su parte, estimaciones de Salvia y Santamarina (2022) permiten visualizar que las políticas sociales de transferencias de ingresos, tales como jubilaciones, pensiones contributivas y no contributivas, como así también los programas de protección social, entre los que se hallan la Asignación Universal por Embarazo (AUE), Asignación Universal por Hijo (AUH), PROGRESAR, Potenciar Trabajo, IFE y Tarjeta Alimentar, entre otras, tienen efectos directos sobre la situación de vulnerabilidad social de la población, sin embargo no son suficientes para modificar estructuralmente la matriz económica y social de las personas.

Asimismo, el desempleo representa otro de los fenómenos relevantes que se caracterizan las marcadas desigualdades estructurales del mercado de trabajo argentino. En los últimos años se observa una caída significativa en la calidad del empleo, entendida como aquellas particularidades propias del trabajo registrado, donde la informalidad laboral y la pérdida de poder adquisitivo representan aspectos distintivos de los últimos dos mandatos presidenciales (Kaplan y Defino, 2021).

La Agenda 2030, adoptada por la Asamblea de las Naciones Unidas, constituye un mapa estratégico global para alcanzar los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) propuestos, entre los que se encuentra el N° 10: reducción de las desigualdades. En este sentido, afirman Huamanchumo Sánchez y Valera (2021) que se están gestando grandes cambios conceptuales en términos de perspectivas y dimensiones de las acciones de extensión universitaria aplicadas en términos de desarrollo social y fortalecimiento de los vínculos Universidad-sociedad.

La extensión universitaria, según Hernández y Jesús (2022), debe promover el uso de herramientas y conocimientos actualizados, a través de la formación continua, con el objetivo de construir colectivamente una sociedad menos desigual y económicamente sostenible.

El uso de traspatios como ecosistema brinda una interesante plataforma, donde la familia es el eje central en el desarrollo de actividades tendientes a garantizar la seguridad alimentaria, interactuando constantemente con el ambiente, la familia y la comunidad. Además de los beneficios propios de la utilización del espacio físico con fines productivos, tradicionalmente empleados para la obtención de frutas, verduras y proteína animal, la actividad de traspatio tiene implicancias sociales y económicas a través del asociativismo y la venta de excedentes (Olvera Hernández *et al.*, 2017).

Por su parte, en estudios previos realizados por el presente grupo de investigación y extensión, se analizó y caracterizó el rol de la mujer en la agricultura familiar periurbana de bajos recursos en la región centro del país, hallándose una función sumamente importante en los sistemas productivos de traspatio en términos de elaboración de alimentos para el sostén familiar. En determinadas circunstancias se observó que la mujer es quien lidera la familia y es la responsable de todo el sistema productivo. La herramienta en cuestión, a partir del autoconsumo y venta de la producción propia, incentiva el desarrollo de la economía familiar y una alimentación más saludable, a muy bajo costo, como resultado del mejoramiento nutricional que aporta la producción de huevos y carne aviar en sistemas orgánicos, condición indispensable para lograr la auto sustentabilidad de las familias en estado de vulnerabilidad social y económica (Braun, 2020; Ghiglione, 2022).

## METODOLOGÍA APLICADA

La metodología empleada, con el objetivo de capacitar a grupos de hombres y mujeres que están fuera del circuito económico y social en actividades de producción avícola de carne, consistió en la utilización de traspatios como ecosistemas para producir proteína animal que contribuya al aporte dietario

de sus familias y además generen excedentes para comercializar. El proyecto de extensión se desarrolla en siete etapas consecutivas, encontrándose actualmente en instancia de ejecución 5:

- Etapa 1: Organigrama de trabajo. Se establecieron las jerarquías y se estructuraron las tareas del equipo de investigadores-extensionistas.
- Etapa 2: Diagnóstico de casos. Se analizaron los resultados obtenidos mediante las encuestas y entrevistas personalizadas.
- Etapa 3: Árbol de soluciones. Se establecieron estrategias de abordaje para la instancia de capacitaciones.
- Etapa 4: Primera capacitación. Se realizaron talleres con el objetivo de brindar información vinculada la construcción de la infraestructura requerida, cuidado y alimentación de las aves y cuestiones relativas a bioseguridad.
- Etapa 5: Primera ejecución del proyecto. Se adquirieron los insumos y fueron suministrados a los participantes del proyecto.
- Etapa 6: Segunda capacitación.
- Etapa 7: Segunda ejecución del proyecto.

En la primera ejecución del proyecto participaron 23 emprendedoras/es. Posterior a la primera capacitación, cada uno de los participantes recibió 25 pollitos de un día, dos comederos y bebederos para aves, una fuente de calor infrarroja, dos fardos de viruta de 15 kg cada uno, alambre hexagonal para la construcción de un espacio de alojamiento de 4 metros cuadrados, tirantes de madera, un techo de plástico negro de 4 metros cuadrados y 10 m de tela anti-helada. Se les suministró tres bolsas de alimento parrillero iniciador y cuatro de terminador, de 25 kg cada una.



**Figura 1.** Material suministrado para la construcción de los gallineros.

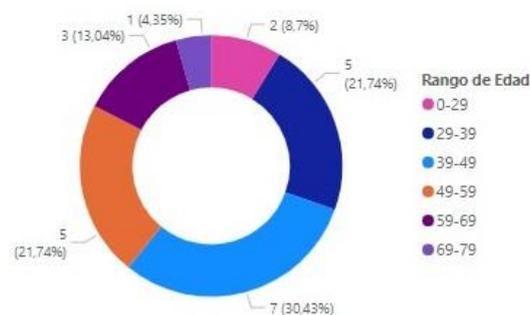
## RESULTADOS Y DISCUSIÓN

A continuación, se presentan los resultados obtenidos en la primera etapa del proyecto mediante dos estructuras de exposición: en el primer apartado se presenta una breve caracterización de los participantes, cuyos datos fueron analizados con el software Power BI y, en segundo lugar, exhiben en una tabla los resultados productivos alcanzados.

### 1) CARACTERIZACIÓN DE LAS Y LOS PARTICIPANTES DEL PROYECTO

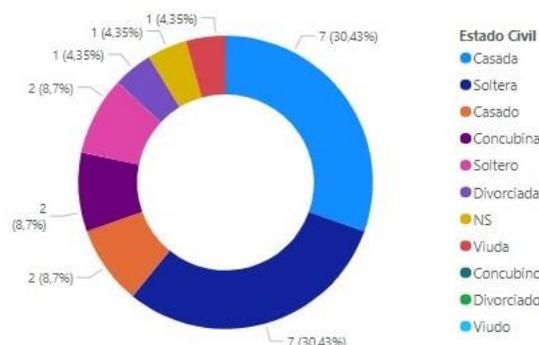
En el Gráfico 1 se pueden observar los rangos etarios de los integrantes del programa, siendo de 39 a 49 años los de mayor participación. La muestra seleccionada, por definición, pertenecen a la población económicamente activa (PEA), en tanto se encuentran en edad laboral y poseen empleo o bien se hallan en un proceso de búsqueda de (Chávez Molina y Rodríguez de la Fuente, 2021).

Gráfico 1. Suma de frecuencias por rango de edad



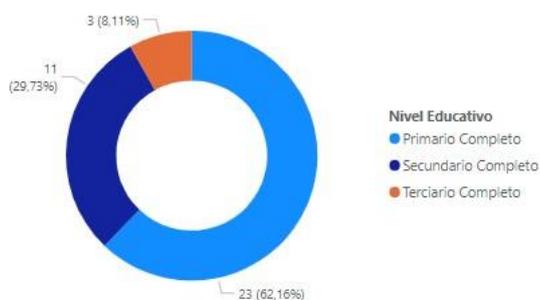
En el Gráfico 2, por su parte, se puede observar el estado civil de las y los participantes del programa, donde se dividen hogares monoparentales y aquellos con parejas consolidadas mediante unión civil o concubinato. La conformación del núcleo familiar es muy relevante, en tanto la asignación de las tareas domésticas, tanto en situaciones de pleno empleo como en condiciones de desempleo, habitualmente no se distribuyen en forma equitativa, en perjuicio de la mujer (Ferre *et al.*, 2004). En los últimos años, la literatura académica ha conceptualizado a las tareas domésticas como trabajo no remunerado, brindándole un marco general de reconocimiento a las mencionadas actividades y al mismo exponiendo las desigualdades (Pizarro, 2019).

Gráfico 2. Suma de frecuencias por Estado civil



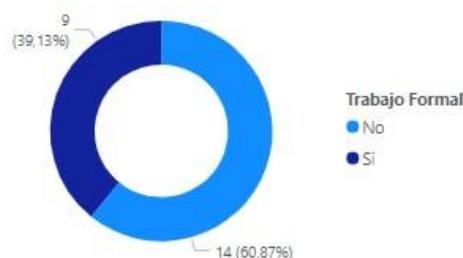
En el Gráfico 3 se puede observar que más del 60% de los integrantes poseen estudios primarios completos. Al respecto, Paoloni (2011) evidencia una elevada correlación entre la formación académica y las expectativas de inserción en el mercado de trabajo formal, siendo esta variable un atributo restrictivo y excluyente. Asimismo, vale decir que el sector agropecuario argentino se caracteriza por la informalidad laboral, la estacionalidad en la demanda de empleo y la producción familiar en explotaciones propias o arrendadas (Ghiglione, 2022).

**Gráfico 3.** Suma de frecuencias por Nivel educativo.



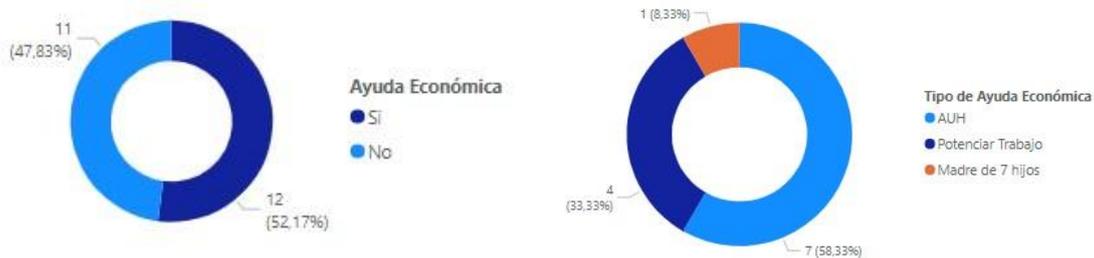
Si bien Argentina posee problemáticas socioeconómicas estructurales, lo cierto es que la pandemia agravó la situación. Tal como señalan Dalle y Di Pasquale (2021), en los últimos dos años se evidenció una marcada caída del empleo, tanto formal como informal, pérdida de poder adquisitivo e incremento de la pobreza. En este sentido, en el Gráfico 4 se observa que más del 60% de los participantes se encuentran fuera del circuito formal de empleo.

**Gráfico 4.** Suma de frecuencias por trabajo formal



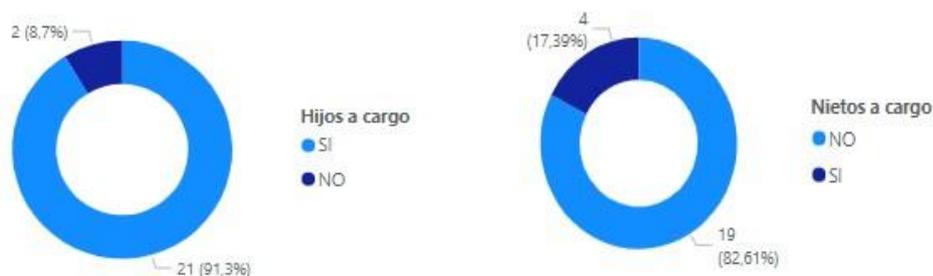
Como se mencionó anteriormente, el rol de Estado y, en particular, el impacto de los programas sociales tiene implicancias positivas directas sobre la calidad de vida de la población. En el Gráfico 5 (a, b) se visualiza que más de la mitad de los participantes percibe algún tipo de ayuda social (52,17%), siendo la Asignación Universal por Hijo (AUH) y el programa Potenciar Trabajo las herramientas con mayor difusión (91,67%). La AUH, vigente desde 2009, permitió reducir significativamente la pobreza y la desigualdad a través de transferencias monetarias condicionadas a controles de escolaridad y sanitarios de los menores de edad a cargo; sin embargo, el efecto distributivo encuentra como limitante aspectos como la condición laboral de los padres y la ausencia de incentivos reales de acceso a mercados formales de empleo (Garganta, 2019). El programa Potenciar Trabajo, por su parte, tiene por objetivo mejorar las condiciones de empleabilidad mediante la incorporación de nuevas competencias, la terminalidad de estudios y la promoción de proyectos productivos comunitarios (Larsen y Capparelli, 2021). En países con marcadas desigualdades estructurales, tal es el caso de Argentina, la Economía Social y Solidaria (ESS) brinda una interesante plataforma de interrelación social entre actores excluidos del circuito formal de trabajo que persiguen como objetivo común la búsqueda de una mejor calidad de vida y reivindicación de derechos (Coraggio *et al.*, 2016).

**Gráfico 5.** Suma de frecuencia por recepción (a) y tipo de ayuda económica (b)



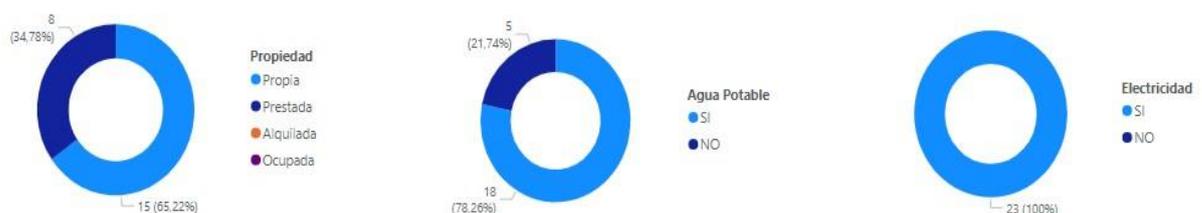
Otro aspecto interesante para resaltar, siguiendo la misma línea analítica, está relacionado a la conformación del núcleo familiar en términos de menores de edad a cargo. En el Gráfico 6 se puede observar que el 91,3% de los hogares tiene hijos a cargo (a), mientras que el 82,81% de ellos también posee nietos bajo su responsabilidad (b). Es importante mencionar esta caracterización, en tanto las tareas de cuidado de niños demandan una carga horaria significativa y contribuyen al conjunto de variables que restringen el acceso al mercado laboral (Rodríguez Enríquez, 2010).

**Gráfico 6.** Suma de frecuencias por hijos (a) y nietos a cargo (b)



El análisis relativo a la infraestructura de la vivienda tuvo dos objetivos: por un lado, caracterizar las condiciones y la calidad de vida de los participantes del programa y, por otro lado, dimensionar la viabilidad del emprendimiento productivo a mediano y largo plazo. Tal como se observa en el Gráfico 7, todas las unidades habitacionales poseen servicios de electricidad y agua potable, recursos indispensables para la actividad avícola, y además son ocupadas por propiedad o en condición de préstamo.

**Gráfico 7.** Suma de frecuencias por propiedad de vivienda (a) y servicios básicos (b)



## 2) RESULTADOS PRODUCTIVOS ALCANZADOS

Luego de caracterizar las condiciones socioeconómicas de los participantes del proyecto, en una segunda etapa de análisis, se presentan en la Tabla 1 los resultados parciales a través del promedio de seis indicadores productivos relevantes.

El Indicador 1, eficiencia de conversión promedio de alimento, permite identificar que se requirieron 2,19 kg de alimento para producir un kg de proteína aviar. Tales resultados, de acuerdo con Braun *et al.* (2019), se hallan dentro de los rangos óptimos.

El Indicador 2, peso vivo en la faena, promedió los 3,2 kg por animal, con oscilaciones superiores e inferiores en torno a 0,4 kg. Tales resultados se obtuvieron a los 48 días de vida de las aves (Indicador 3).

Asimismo, en términos de mortalidad, los valores se situaron en el orden del 1% (Indicador 4), lo puede considerar dentro de los parámetros aceptables (Epp, 2022).

Finalmente, en el Indicador 6 se observa que, en promedio, el 60,86% de los participantes (Indicador 5) comercializaron 7 de las 25 aves suministradas a cada integrante (28%), mientras que las restantes se destinaron para consumo propio dentro del núcleo familiar (72%). Vale destacar que, como resultado de las prácticas avícolas orgánicas implementadas, la proteína animal obtenida logró un elevado valor nutricional.

**Tabla 1.** Resultados y manejo productivo

	Variable	Medición	Resultados	Observaciones
1	Eficiencia de conversión promedio de alimento	(kg Alimento / peso ave)	2,19 : 1	
2	Peso vivo promedio en la faena	(kg totales / cantidad aves)	3,2 kg	± 0,4 kg
3	Edad promedio de faena	(días)	48	
4	Mortalidad	(muertes / total aves)	1%	
5	Participantes que venden excedentes	(Comercialización / integrantes totales)	60,86%	
6	Unidades promedio vendidas	(Unid. vendidas/Unid. Iniciales-muertes)	7	

Fuente: Elaboración propia.

## CONSIDERACIONES FINALES

En el presente artículo se expusieron algunas particularidades relativas a las familias de escasos recursos del ejido periurbano y rural de la ciudad de Santa Rosa, Argentina. El traspatio, considerado como un agroecosistema, ha sido incluido en el programa con el fin de mejorar la seguridad alimentaria y contribuir a la reducción de la pobreza. Esta biodiversidad permitió a las unidades domésticas tuteladas por mujeres obtener alimentos frescos para complementar la dieta familiar. También representó un espacio de esparcimiento, de aprendizaje y de vinculación social. En este sistema las familias se iniciaron en un tipo producción no especializada, donde se utilizan los componentes bióticos y no bióticos del ecosistema.

El interior de la provincia cuenta con decenas de pequeños pueblos donde el trabajo es escaso y las posibilidades de acceso a mejoras económicas para incrementar el valor nutricional de la dieta de las familias es muy limitada. Asimismo, la baja interacción cultural y de socialización cierra las alternativas de desarrollo e inserción a la educación más especializada. Capacitar a grupos de mujeres y hombres que están fuera del circuito económico y social en actividades de traspatio en producción avícola orgánica

representa una herramienta muy valiosa. Por su parte, la utilización de traspatios como ecosistemas pecuarios para producir proteína animal permite generar excedentes para comercializarlos, situación que les brinda la posibilidad de independencia económica respecto de los programas sociales.

Esta actividad extensionista estuvo diseñada para aquellos emprendedores que deben dedicarse a tareas del hogar y crianza de niños en contextos económicos difíciles, que además de asumir esa responsabilidad, se encuentran limitados de autonomía económica y vinculación social. En una segunda instancia del proyecto, se prevé capacitar a los participantes con el objetivo de generar mecanismos de sustentabilidad, permitiéndoles acceder a los insumos necesarios para iniciar el siguiente ciclo productivo a través de la venta de excedentes.

### REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Braun, R.O.; Chapado, J.; Magnani, M. (2019). Productive response in broilers fed with rapeseed (*Brassica napus*). 70th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. Vol.1: 49 – 30536. Book of abstract. 505 pp. ISSN 1382-6077.

Braun, R. O., Ghiglione, F. A. & Muñoz, M. V. (2020). El rol de la mujer en la economía familiar autosustentable. *Revista Negocios Agroalimentarios*, 5(1), 4-8.

Chávez Molina, E.; Rodríguez de la Fuente, J. (2021). Clases sociales y desigualdad en la Argentina contemporánea (2011-2019). *Realidad Económica* 51 (339); 9-36.

Coraggio, J. L.; Laville, J.; Guerra, P.; Bidegain, A.; Sánchez Soler, J.; Gadotti, M.; Singer, P.; Schiochet, V.; Nascimento, C.; Farah, I.; Wanderley, F.; Vergara-Camus, F.; Toledo, V.; Svampa, M.; Oviedo Freire, A. (2016). *Economía social y solidaria en movimiento*. Ediciones UNGS. 232 p.

Dalle, P. y Di Pasquale, E. (2021). El impacto de la doble crisis de la prepandemia y la pandemia en las tendencias ocupacionales en Argentina (2003-2020). *Tramas* N° 15. 30-48.

De Sena, A. (2020). Pobreza y programas sociales en la Argentina de las últimas décadas. De Sena (comp.) *Vulnerabilidad, pobreza y políticas sociales: abanico de sentidos América Latina, Europa y China*. Santiago de Chile: LOM Ediciones.

Epp, M. (2022). La mortalidad en los sistemas libres de jaulas. *Selecciones avícolas*, (760), 36-39.

Garganta, S. (2019). Midiendo el efecto distributivo de la asignación universal por hijo en Argentina: efecto directo, indirecto y potenciales mejoras. *Económica*, 65.

Ghiglione, F. A., Braun, R. O., Muñoz, M. V., Dalla Vía, S., & Zapico, M. M. (2022). Estrategias productivas y comerciales avícolas de subsistencia en economías familiares agropecuarias vulnerables. *Business Innova Sciences*, 3(2), 22-32.

Ghiglione, F. (2022). Caracterización de los mercados de empleo en el sector agropecuario argentino. *Revista Americana de Emprendedorismo e Inovação*, 4(3).

Ferre, Z., Piani, G., & Rossi, M. (2004). El tiempo en el hogar: parejas desaparejas. Documento de Trabajo/FCS-DE; 18.

Fernández, M. J., & Eriz, M. (2013). Grados de pobreza e indigencia. Aplicación a un caso. *Revista de Investigación Interdisciplinaria en Métodos Experimentales*, 1(2), 9-30.

Hernández, F. S. y Jesús, R. A. (2022). La extensión universitaria con sentido de responsabilidad social. *RCUISRAEL*, 9 (3), 213-226.

- Huamanchumo Sánchez, L., & Valera, A. (2021). Desafíos actuales de la extensión en relación al ODS 10. Masquedós - Revista De Extensión Universitaria, 6(6), 1-15.
- INDEC (2022). Condiciones de vida. Incidencia de la pobreza y la indigencia en 31 conglomerados urbanos. Vol. 6, N° 12.
- INDEC (2022). Mercado de trabajo. Tasas e indicadores socioeconómicos (EPH). Vol. 6, N° 6.
- Kaplan, L. J., & Delfino, A. (2021). Pandemia, políticas públicas y sectores vulnerables: un análisis del Ingreso Familiar de Emergencia en Argentina. Política. Revista De Ciencia Política, 59(1), 81-104.
- Larsen, M. J., & Capparelli, D. (2021). Del Argentina Trabaja al Potenciar Trabajo. Antropología económica, 193-230.
- Olvera-Hernández, J. I., Álvarez-Calderón, N. M., Aceves-Ruiz, E., & Guerrero-Rodríguez, J. D. D. (2017). Perspectivas del traspaso y su importancia en la seguridad alimentaria. Agroproductividad, 10(7), 39-45.
- Paoloni, P. V. (2011). Trayectorias laborales y académicas: Puntos de encuentro y de desencuentro en estudiantes universitarios. Revista Iberoamericana de Educación, 56(2), 11.
- Pizarro, T. M. (2019). Visiones pasadas y presentes sobre la familia, las mujeres y la distribución del trabajo no remunerado en la Argentina. Revista Latinoamericana de Antropología del Trabajo, 3(5), 1-28.
- Rodríguez Enríquez, C. (2010). La organización del cuidado de niños y niñas en la Argentina y el Uruguay. En: El cuidado en acción: entre el derecho y el trabajo. Santiago: CEPAL, p. 115-142.
- Salvia, A., & Santamarina, D. (2022). Efectos de las políticas sociales de transferencia de ingresos sobre las tasas de pobreza e indigencia. Gran Mendoza 2017-2020.
- Zack, G., Scheingart, D., & Favata, F. (2020). Pobreza e indigencia en Argentina: construcción de una serie completa y metodológicamente homogénea. Sociedad y economía, (40), 69-98.

Received on 05, 2023.

Accepted on 07, 2023.