



## CV: Peral García Pilar

### 1) Experticia:

a) **Títulos Lic. En Zoología. Dra. En Ciencias Naturales. Especialista en Gestión Universitaria**

b) **Cargo en el IGEVET : Directora- Investigadora Principal CONICET**

c) **Línea de trabajo: Genética de Animales Domésticos**

2) **Cargo/s Docente/s: Profesora Titular Ordinaria de Genética General**

3) **Cargo/s en Gestión. Director de Instituto de doble dependencia UNLP-CONICET**

3) **Trabajos Publicados aclarar si es con referato: se deberá especificar el número total y detallar últimos cinco años: Autor/es, año de publicación. Título, revista, volumen, páginas, doi si lo tuviera.**

Total de artículos publicados en revistas con referato: 98 artículos

#### Últimos 5 años:

1. AZCONA, FLORENCIA; VALERA, MERCEDES; MOLINA, ANTONIO; TRIGO, PABLO; PERAL-GARCÍA, PILAR; SOLÉ, MARINA; DEMYDA-PEYRÁS, SEBASTIÁN. Impact of reproductive biotechnologies on genetic variability of Argentine Polo horses. LIVESTOCK SCIENCE. null: ELSEVIER SCIENCE BV. 2020 vol.231 n°. p - . issn 1871-1413.
2. FALOMIR-LOCKHART, A.H.; ORTEGA MASAGUE, M.F.; RUDD GARCES, G.; ZAPPA, M.E.; PERAL GARCÍA, P.; MORALES, H.F.; HOLGADO, F.D.; ROGBERG MUÑOZ, A.; GIOVAMBATTISTA, G.. Polledness in Argentinean Creole cattle, five centuries surviving. ANIMAL GENETICS.: WILEY- BLACKWELL PUBLISHING, INC. 2019 vol.50 n°4. p381 - 385. issn 0268-9146.

3. CORBI-BOTTO, CLAUDIA M.; MORALES-DURAND, HERNÁN; ZAPPA, MARÍA E.; SADABA, SEBASTIÁN A.; PERALGARCÍA, PILAR; GIOVAMBATTISTA, GUILLERMO; DÍAZ, SILVINA. Genomic structural diversity in Criollo Argentino horses: Analysis of copy number variations. GENE.: ELSEVIER SCIENCE BV. 2019 vol.695 n°. p26 - 31. issn 0378-1119.
4. ANCHORDOQUY, JUAN PATRICIO; LIZARRAGA, RAÚL MARTÍN; ANCHORDOQUY, JUAN MATEO; NIKOLOFF, NOELIA; ROSA, DIANA ESTHER; FABRA, MARIANA CAROLINA; PERAL-GARCÍA, PILAR; FURNUS, CECILIA CRISTINA. Effect of cysteine, glutamate and glycine supplementation to in vitro fertilization medium during bovine early embryo development. REPRODUCTIVE BIOLOGY.: INST ANIMAL REPRODUCTION FOOD RESEARCH. 2019 vol.19 n°4. p349 - 355. issn 1642-431X.
5. GOSZCZYNSKI D.E.; CORBI BOTTO C M; MORALES DURAND H. F.; ROGBERG MUÑOZ A.; MUNILLA S.; PERAL GARCIA P.; CANTET R. J. C.; GIOVAMBATTISTA G.. Evidence of positive selection towards zebuine haplotypes in the BoLA region of Brangus cattle. ANIMAL. Cambridge:CAMBRIDGE UNIV PRESS. 2018 vol. n°. p - . issn 1751-7311.
6. CRESPI, J.A.; BARRIENTOS, L; ARIZMENDI, A.; PERAL GARCÍA, P.; GIOVAMBATTISTA, G.. Detección mediante pirosecuenciación de la mutación nt230 [del4] del gen ABCB1 canino y determinación de su prevalencia en razas de perros pastores en la provincia de Buenos Aires. ANALECTA VETERINARIA. La Plata: FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA. 2018 vol.38 n°. p1 - 8. . eissn 1514- 2590
7. ANCHORDOQUY, J.P.; ANCHORDOQUY, J.M.; PASCUA, A.M.; NIKOLOFF, N.; PERAL-GARCÍA, P.; FURNUS, C.C.. The copper transporter (SLC31A1/CTR1) is expressed in bovine spermatozoa and oocytes: Copper in IVF medium improves sperm quality. THERIOGENOLOGY.null: ELSEVIER SCIENCE INC. 2017 vol.97 n°. p124 - 133. issn 0093-691X.
8. ANAYA, G.; MOLINA, A.; VALERA, M.; MORENO-MILLÁN, M.; AZOR, P.; PERAL-GARCÍA, P.; DEMYDA-PEYRÁS, S. Sex chromosomal abnormalities associated with equine infertility: validation of a simple molecular screening tool in the Purebred

Spanish Horse. ANIMAL GENETICS.null: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC. 2017 vol.48 n°4. p412 - 419. issn 0268-9146.

9. CORBI-BOTTO, C.M.; SADABA, S.A.; ZAPPA, M.E.; PERAL-GARCÍA, P.; DÍAZ, S.. Nonsynonymous changes of equine lentivirus receptor-1 (ELR1) gene in amino acids involved in the interaction with equine infectious anemia virus (EIAV). RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE.null: ELSEVIER SCI LTD. 2017 vol.112 n°. p185 - 195. issn 0034-5288. Página 84 de 106 Fecha de impresión: 22/06/2020
10. SADABA S A; C.M. CORBI BOTTO; CARINO M H; E.E. VILLEGAS CASTAGNASSO; P PERAL GARCÍA; DIAZ S. Diversidad de haplotipos del complejo principal de histocompatibilidad en equinos de la raza Árabe de la República Argentina. Analecta Veterinaria (CD ROM).La Plata: FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA. 2017 vol.37 n°. p14 - 20. issn 1666-2954.
11. DORADO, J.; ANAYA, G.; BUGNO-PONIEWIERSKA, M.; MOLINA, A.; MENDEZ-SANCHEZ, A.; ORTIZ, I.; MORENOMILLÁN, M.; HIDALGO, M.; PERAL GARCÍA, P.; DEMYDA-PEYRÁS, S.. First case of sterility associated with sex chromosomal abnormalities in a jenny. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS (1990): WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC. 2017 vol.52 n°2. p227 - 234. issn 0936-6768.
12. BARRIENTOS L S; CRESPI J A; FAMELI A; POSIK D M; MORALES H; PERAL GARCIA P; GIOVAMBATTISTA G. DNA profile of dog feces as evidence to solve a homicide. Legal Medicine.Amsterdam: ELSEVIER. 2016 vol.22 n°. p54 - 57. issn 1344-6223.
13. GERARDO A LEOTTA; VICTORIA BRUSA; LUCÍA GALLI; CRISTIAN ADRIANI; LUCIANO LINARES; ANALÍA ETCHEVERRÍA; MARCELO SANZ; ADRIANA SUCARI; PILAR PERAL GARCIA; MARCELO SIGNORINI. Comprehensive Evaluation and Implementation of Improvement Actions in Butcher Shops. PLOS ONE.San Francisco: PUBLIC LIBRARY SCIENCE. 2016 vol. n°. p - . issn 1932-6203.
14. GALLI L.; BRUSA V.; SINGH P; CATALDI A A; MANNING S; PERAL GARCIA P; LEOTTA G.A.. High prevalence of clade 8 Escherichia coli O157:H7 isolated from retail meat and butcher shop environment. Infection, Genetics and Evolution. Amsterdam:

ELSEVIER SCIENCE BV. 2016 vol. n°. p - . issn 1567- 1348.

15. J DORADO; G ANAYA; M BUGNO-PONIEWIERSKA; A MOLINA; A MENDEZ-SANCHEZ; I ORTIZ; M MORENO-MILLÁN; M HIDALGO; P PERAL GARCÍA; S DEMYDA-PEYRÁS. First case of sterility associated with sex chromosomal abnormalities in a jenny. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS (1990).Londres: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC. 2016 vol. n°. p - . issn0936-6768.
16. LUIS ORLANDO PEREZ; ROLANDO GONZALEZ-JOSE; PILAR PERAL GARCIA. Prediction of Non-Genotoxic Carcinogenicity Based on Genetic Profiles of Short Term Exposure Assays. Toxicological Research.Cheongpa-ro: Korean Society of Toxicology. 2016 vol. n°. p - . issn 1976-8257. issn 2234-2753
17. POSIK D.M.; BUSTAMANTE A.V.; LYALL V.; PERAL GARCIA P.; PADOLA N.L.; GIOVAMBATTISTA G.. Species identification of a suspected bone found in blood sausage. Forensic Science and Criminology.Londres: OAT. 2016 vol.1 n°1. p1 -2. . eissn 2513-8677
18. SADABA, S.A.; MADARIAGA, G.J.; BOTTO, C. M. CORBI; CARINO, M.H.; ZAPPA, M.E.; GARCÍA, P. PERAL; OLGUÍN, S.A.; MASSONE, A.; DÍAZ,S. First report of cerebellar abiotrophy in an Arabian foal from Argentina. Open Veterinary Journal.tripoli: Faculty of Veterinary Medicine, University of Tripoli. 2016 vol.6 n°3. p 259 - 262. issn 2226- 4485. eissn 2218-6050.
19. BOTTO, C. M. CORBI; SADABA S A; ZAPPA, M.E.; PERAL GARCÍA, P.; DIAZ S. Análisis de la diversidad genética de una población de caballos Criollo Argentino mediante polimorfismos de nucleótido simple de los genes IL12B y TNF-  $\alpha$ . Analecta Veterinaria (CD ROM). La Plata: FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA. 2016 vol.36 n°. p11-15. issn 1666-2954.
20. ANCHORDOQUY J.P.; ANCHORDOQUY J.M.; SIRINI M.; TESTA J.A; PERAL GARCIA P; FURNUS, C. The importance of manganese in the cytoplasmic maturation of cattle oocytes: blastocyst production improvement regardless of cumulus cells presence during in vitro maturation. ZYGOTE. Cambridge: CAMBRIDGE UNIV PRESS. 2015 vol. n°. p - . issn 0967-1994.

21. FERNANDEZ M E; PRANDO A.; ROGBERG MUÑOZ A; PERAL GARCIA P.; BALDO A; GIOVAMBATTISTA G; LIRON J P. Association of a BTA1 region with age at puberty in Angus bulls. REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT. Collingwood: CSIRO PUBLISHING. 2015 vol. n°. p - . issn 1031-3613.
22. BARONI M.; PODIO N.; BADINI R G; OSTERA H A; CAGNONI M; PERAL GARCIA P; HOOGEWERFF J; WUNDERLIN D A. Linking Soil, Water, and Honey Composition To Assess the Geographical Origin of Argentinean Honey by Multielemental and Isotopic Analyses. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY. Washington: AMER CHEMICAL SOC. 2016 vol.63 n°. p4638 - 4645. issn 0021-8561.

**4) Trabajos presentados en Reuniones Científicas: se deberá especificar el número total y detallar últimos cinco años: Autor/es, año de presentación. Título, Nombre de la reunión científica, ciudad y país donde se realizó.**

**Número total de presentaciones en Reuniones Científicas: 159**

**Últimos 5 años:**

1. ALIVERTI F.; ALIVERTI V.; PERAL GARCÍA, P.; MESTORINO NORA. Zoonosis en tambo: Tuberculosis Bovina. Argentina. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2018. Libro. Resumen. Congreso. Alimentos y Zoonosis: Página 90 de 106 Fecha de impresión: 22/06/2020 Desafíos del Siglo XXI. Asociación Argentina de Zoonosis.
2. DEMYDA-PEYRÁS, S.; PERAL GARCÍA, P.; MORENO MILLAN, M. Oviductal coculture cell did not reduce the rate of chromosomal abnormalities in in vitro produced bovine embryos. Estados Unidos de América. Austin. 2018. Libro. Resumen. Congreso. 43th International Embryo Technology Society Conference. International Embryo Technology Society
3. WUNDERLIN, DANIEL; BARONI, MARÍA VERÓNICA; KOPKA, J.; PERAL GARCÍA, P.; BRIGANTE, F. ; LUCINI MAS, A. . Evaluating the integrity of complex foods by combined methods. Case Study: bakery products containing chia, flax and sesame seeds. Francia. Nantes. 2018. Libro. Resumen. Congreso. Food Integrity Conference: Assuring the integrity of the food chain: Delivering real world solutions. Food Integrity Project and Eurofins France
4. BRUNO, M.C.; POSIK, D.M.; ZAPPA, M.E.; WUNDERLIN, D.; GIOVAMBATTISTA, G.; PERAL GARCÍA, P. Genetic tools for identification of flaxes, chia, and sesame

- ingredients in seeds and processed foods. Francia. Nantes. 2018. Libro. Resumen. Congreso. 5th Food Integrity Conference. Food Integrity Project and Eurofins France.
5. GIOVAMBATTISTA, G.; ROGBERG MUÑOZ, A.; FERNANDEZ, M. E.; GOSZCZYNSKI, D.E.; LIRON, J.P.; OLIVERA L. H.; MORALES DURAND, H. F.; FALOMIR-LOCKHART, A.H.; DEMYDA-PEYRÁS, S.; MUNILLA, S.; CANTET, R. J. C.; PERAL GARCÍA, P. ArBos 1: a 58k multi-purpose bovine Axiom microarray. Argentina. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2018. Revista. Resumen. Congreso. 2018 International Genetics Federation (IGF); Congress 2018. ISAG.
  6. ALIVERTI F.; VILLEGAS CASTAGNASSO, E.; CASTILLO N S; BARBISÁN, G; ZAPPA, M.E.; CRESPI J A; POSIK, D.M.; MADERNA, R.; ARÉVALO, A; GIOVAMBATTISTA, G.; PERAL GARCÍA, P. Experiencia del Laboratorio de Genética de Animales Domésticos en la Implementación de un Sistema de Gestión de la Calidad. Argentina. CABA. 2017. Libro. Artículo Breve. Jornada. XLII Jornadas IRAM Universidades.
  7. ALIVERTI V.; GOLIJOW, C.D; VILLEGAS CASTAGNASSO, E.E.; SEOANE, A.; ROGBERG-MUÑOZ, A; LIRÓN, P; PICCO, S; CORBI-BOTTO, C.M.; VICENTE, M; BARRIENTOS L S; CRESPI J A; GIOVAMBATTISTA, G.; PERAL GARCÍA, P. Autoevaluación formativa en el curso de Genética General de la Facultad de Ciencias Veterinarias utilizando como soporte las Tecnologías Digitales. Argentina. La Plata. 2017. Libro. Resumen. Jornada. Jornadas TICs de la FCV-UNLP. Facultad de Cs. Veterinarias
  8. ALIVERTI F.; ALIVERTI V; MARCHETI LAURA; BUCHAMER ANDREA; GOTARI LIHUEL; BULDAIN DANIEL; PERAL GARCÍA, P.; MESTORINO NORA. Desarrollo e Implementación de Buenas Prácticas para la obtención de Leche de Calidad en un Establecimiento Lechero de la Cuenca Abasto Sur, Buenos Aires, Argentina. Uruguay. Paysandú. 2017. Libro. Resumen. Jornada. XLV JORNADAS URUGUAYAS DE BUIATRIA 2017.
  9. POSIK, D.M.; LYALL, V.; M.E. ZAPPA; GIOVAMBATTISTA, G.; PERAL GARCÍA, P. FOOD FRAUD IDENTIFICATION IN ARGENTINA. Italia. Parma. 2017. Libro. Resumen. Congreso. FOOD INTEGRITY 2017 CONFERENCE. Università di Parma.

10. FERNANDEZ M.E.; ORTEGA MASAGUE, M. F.; ORELLANA, J.; ROGBERG-MUÑOZ, A; PERAL GARCÍA, P.; GIOVAMBATTISTA, G. Genetic characterization of Argentine and Bolivian creole cattle using HD SNPs microarray. Suecia. Upsala. 2017. Libro. Resumen. Congreso. 36th International Society for Animal Genetics Conference. International Society for Animal Genetics.
11. ORTEGA MASAGUE, M.F.; FALOMIR-LOCKHART, A.H.; ZAPPA, M.E.; PERAL GARCÍA, P.; F.D. HOLGADO; GIOVAMBATTISTA, G. Mapeo de la región genómica asociada a la presencia/ausencia de cuernos en bovinos criollos argentino. Argentina. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2017. Revista. Resumen. Congreso. XLVI Congreso Argentino de Genética IV Jornada Regional NOA. Sociedad Argentina de Genética.
12. P TRIGO; F ACERBI; C OLIVER; Á CRISTÓFANO; R LÓPEZ; V LASARGA; P PERAL GARCÍA; L DELAPLACE; C TERSIGNI; J ERRECALDE. UTILIDAD DEL MELOXICAM EN CABALLOS DEPORTIVOS. Argentina. Buenos Aires. 2016. Revista. Artículo Breve. Jornada. Jornadas de Educación Médica, Extensión e Investigación. Secretarías de Asuntos Académicos, Extensión Universitaria y de Ciencia y Técnica realizada en la Facultad de Ciencias Médicas UNLP.
13. GOSZCZYNSKI D.E.; CORBI BOTTO C M; MORALES H; POSIK D M; VILLEGAS CASTAGNASSO E E; MUNILLA S; PERAL GARCIA P; CANTET R J C; GIOVAMBATTISTA G. Differential proportion of ancestral MHC haplotypes in Brangus breed. Estados Unidos de América. Malden. 2016. Libro. Resumen. Conferencia. 35th International Society for Animal Genetics Conference.
14. LIRON J P; LOAIZA ECHEVERI A M; FERNANDEZ M E; DRUMMOND M; GOSZCZYNSKI D E; CUNHA CARDOSO D; PERAL GARCIA P; HENRY M R J M; GIOVAMBATTISTA G; ANDRADE DE OLIVEIRA D.A. Search for polymorphisms through next- generation sequencing of genes involved in reproductive development in Guzerat bulls. Estados Unidos de América. Malten.2016. Libro. Resumen. Conferencia. 35th International Society for Animal Genetics Conference.

15. LIRON, J.P.; ORTEGA MASAGUE, M. F.; ORELLANA, J.; VALDEZ, F.; PEÑA, S.; ROGBERG MUNOZ A.; GUTIERREZ, L.; BAUDOIN, M.; D.M. POSIK; M. ISSAC; E.E. VILLEGAS CASTAGNASSO; F.D. HOLGADO, C.; SALAS, E.; PEREIRA RICO, J. A.; GIOVAMBATTISTA G. CARACTERIZACIÓN GENÉTICA DE BOVINOS CRIOLLOS DE ARGENTINA Y BOLIVIA MEDIANTE MICROARRAYS DE SNPS DE ALTA DENSIDAD. Argentina. Buenos Aires. 2016. Revista. Resumen. Congreso. XVI CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENÉTICA IV CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE GENÉTICA XLIX REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD DE GENÉTICA DE CHILE XLV CONGRESO ARGENTINO DE GENÉTICA.
16. CATTÁNEO, A. C.; CAFFARO, M. E.; PERAL GARCÍA, P.; POLI, M. A.; ANTONINI, A. G.. DIVERSIDAD GENÉTICA DE LA CABRA DE LA CUENCA DEPRIMIDA DEL SALADO MEDIANTE MARCADORES MICROSATÉLITE. Argentina. Buenos Aires. 2016. Revista. Resumen. Congreso. XVI CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENÉTICA. Sociedad Uruguaya de Genética.
17. SADABA S.A.; C.M. CORBI BOTTO; M.E. ZAPPA; P. PERAL GARCIA; S. DIAZ. HAPLOTIPOS MITOCONDRIALES EN LOS CABALLOS ÁRABE DE ARGENTINA. Argentina. Buenos Aires. 2016. Revista. Resumen. Congreso. IV CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE GENÉTICA. Sociedad Uruguaya de Genética.
18. CORBI-BOTTO C; S.A. SADABA; M.E. ZAPPA; P. PERAL GARCIA; S. DIAZ. IDENTIFICACIÓN DE NUEVOS POLIMORFISMOS Y DE VARIANTES ALÉLICAS EN EL GEN TNFRSF14 EQUINO. Argentina. Buenos Aires. 2016. Revista. Resumen. Congreso. IV CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYADE GENÉTICA. Sociedad Uruguay de Genética.
19. TRIGO P; ADALGIZA SOUZA CARNEIRO DE REZENDE; QUEIROZ F; CASTEJÓN-RIBER C; MUÑOZ A; TOPAYAN M; MATHISEN M; PERAL P. USO DE ELECTROLITOS EN CABALLOS DE ENDURO. Chile. Santiago. 2016. Revista. Resumen. Congreso. XIX Congreso Chileno de Medicina Veterinaria.
20. TRIGO P; ACERBI F; OLIVER C; CRISTÓFANO A; LÓPEZ R; LASARGA V; PERAL P; TUEMMERS C; MORA C; DELAPLACE L; TERSIGNI C; ERRECALDE J. Cinética plasmática y persistencia urinaria de Meloxicam luego de una dosis EV en caballos.



- Chile. Santiago. 2016. Revista. Resumen. Congreso. XIX Congreso Chileno de Medicina Veterinaria.
21. TRIGO P; ADALGIZA SOUZA CARNEIRO DE REZENDE; FERNANDO QUEIROZ DE ALMEIDA; CRISTINA CASTEJÓN-RIBER; ANA MUÑOZ; PERAL GARCÍA P. Use of electrolytes in endurance horses. Brasil. Belo Horizonte. 2015. Revista. Artículo Completo. Congreso. 52 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Sociedade Brasileira de Zootecnia.
  22. TRIGO P; CRISTINA CASTEJON RIBER; FLORENCIA ACERBI; ANA MUÑOZ JUZADO; ADALGIZA SOUZA CARNEIRO DE REZENDE; JORGE PABLO BARRENA CHIANTELASSA; PILAR PERAL GARCIA. Blood Lactate and venous pH as indicators of anaerobic energy production in horses. Brasil. BELO HORIZONTE. 2015. Revista. Artículo Completo. Congreso. 52 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia.
  23. TOCHO É; TACALITI M. S.; PERAL GARCÍA P.; CASTRO A. M. DESARROLLO DE MARCADORES MOLECULARES ESPECÍFICOS DE GENES QUE CONDICIONAN TOLERANCIA A PULGÓN RUSO EN CEBADA. Argentina. Buenos Aires. 2015. Revista. Artículo Completo. Congreso. XLIV Congreso Argentina de Genética. Sociedad Argentina de Genética.
  24. PERAL GARCIA P. REPORTE DE CASOS-ABIOTROFIA CEREBELOSA EN CABALLOS ARABES. Argentina. Buenos Aires. 2015. Revista. Artículo Breve. Congreso. Congreso Argentino Veterinaria Equina. AAVE.
  25. PEREZ L. O.; PONZINIBBIO M.V.; SEOANE, A.; PERAL GARCIA P; MARIANI M.M.; BASSO, N. G.; NIKOLOFF, N.; CAMPERI, S. A. NUEVOS PÉPTIDOS ANTIMICROBIANOS AISLADOS DE LA PIEL DE RANA PATAGÓNICA *Pleurodema thaul*. Argentina. MADRYN. 2015. Libro. Artículo Breve. Jornada. II JORNADAS PATAGONICAS DE CIENCIAS AMBIENTALES, III JORNADAS PATAGONICAS DE BIOLOGIA, V JORNADAS ESTUDIANTILES DE CIENCIAS BIOLÓGICAS. CENPAT.
  26. PEREZ L. O.; PERAL GARCIA P. Identificación de carcinógenos no genotóxicos mediante la aplicación de perfiles de expresión génica. Argentina. Buenos Aires. 2015. Libro. Resumen. Congreso. Congreso Asociación Tecnológica Argentina.

5) Libros o capítulos de libro: se deberá especificar el número total y detallar últimos cinco años: Autor/es, año de publicación. Título, páginas, editorial, país, ISBN y doi si lo tuviera.

Total: 12

Últimos años:

1. GIOVAMBATTISTA, GUILLERMO; VILLEGAS CASTAGNASSO, E.E.; PERAL GARCÍA, P.; STANCHI N. Técnicas de análisis molecular. Microbiología Veterinaria. Buenos Aires: Intermédica. 2019. P 365-374. isbn 978-950-555- 474-4

6) Proyectos en los que participa: número de proyectos en los que ha participado. Se deberá detallar en los que se encuentran en vigencia: título, código y organismo que otorgó el financiamiento, indicando su rol y la programación del mismo.

Número total de proyectos en los que participó: 40 proyectos de I+D

Como Directora/codirectora: 30

Como integrante : 10

- ***“Las Ómicas al servicio de la producción animal y la seguridad alimentaria en el horizonte 2030”***. Proyectos PUE. CONICET . Director: Pilar Peral-García. ARS 5.000.000
- ***Las Ómicas al servicio de la producción animal y la seguridad alimentaria en el horizonte 2030. PICT-E 08/2020-2022***. Director: Pilar Peral-García. ARS 1.000.000.
- ***“Estudios y aplicación de tecnologías Genómicas para el desarrollo productivo, sanitario y la seguridad alimentaria. Tercera Parte”***. PID. Universidad de La Plata. 2020 / 2023. Director: Pilar Peral-García. ARS 200.000.
- **Desarrollo de Herramientas Moleculares para la trazabilidad y Certificación de Productos Alimenticios y Farmacéuticos** . PID . Director Dr. Guillermo Giovambattista. **Codirector** Peral Garcia Pilar. ARS 6.237.000.
- **Mejora Genética del Caballo de Polo Argentino. Desarrollo de caracteres fenotípicos de rendimiento y caracterización genómica**. PID 2018-003 Codirector .2019-2021 ARS 1.850.000.
- **“Determinación de factores genéticos asociados a la infertilidad de origen cromosómico en la especie equina”**. PICT-2016-0359. ANPCyT. Convocatoria abierta 2016 – Subprograma RAICES. 2017/2019 Contraparte Internacional: Pablo Ross (UC Davis). Codirectora: Pilar Peral García (IGEVEVET). ARS 855.000.

7) **Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN)**. Participa como colaborador en 23 servicios tecnológicos de alto nivel STAN del Servicio de Genética de Animales Domésticos GAD- IGEVET-FCV-UNLP.

**8) Otros Datos de Interés (dos renglones).**

He evaluado ciento sesenta presentaciones y/o postulaciones como Evaluador de Proyectos y programas institucionales.

He sido directora de 30 (treinta) becas CONICET-UNLP-CIC-ANCYP-internacionales.

He participado en la formación como directora o codirectora de 15 (quince) tesis, 12 (doce) culminadas hasta la fecha, la formación de 11 (once) investigadores.

He recibido 5 (cinco) premios o distinciones de distintas instituciones.