

Dra. Guiomar Liste

Licenciada y doctora en veterinaria por la Universidad de Zaragoza. Acreditada por la ANECA como profesor de universidad privada, profesor ayudante doctor y profesor contratado doctor. Más de 15 años de experiencia docente e investigadora en varios centros de reconocido prestigio a nivel internacional.

[linkedin.com/in/guiomarliste](https://www.linkedin.com/in/guiomarliste)

https://www.researchgate.net/profile/Guiomar_Liste

PostGrado

- Doctorado, Dpt. Producción Animal y Ciencia y Tecnología de los Alimentos, **UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA**. Tesis: "Efecto del transporte sobre el bienestar y la calidad de la carne en conejos comerciales" (2007). Calificación: Sobresaliente *cum laude*, Doctorado Europeo.
- Certificado de Aptitud Pedagógica (actual Master en Formación del Profesorado). Instituto de Educación, **UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA** (2003).

Formación Universitaria

- Licenciatura en Veterinaria. Facultad de Veterinaria, **UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA** (2002).
- Licenciatura en Historia y Ciencias de la Música, **UNIVERSIDAD DE LA RIOJA** (2006).

Idiomas

- Certificado de Aptitud del Ciclo Superior del Primer Nivel en el Idioma Inglés. **ESCUELA OFICIAL DE IDIOMAS DE ZARAGOZA** (2008).

Experiencia Profesional y Docente

- Editora y gestora de medios. **GRUPO ASÍS**, ZARAGOZA, ESPAÑA (2018-2019).
- Directora de especialización en grado en Ciencias Animales y Profesora Universitaria. Department of Animal Welfare, Science & Ethics, **ROYAL VETERINARY COLLEGE. UNIVERSIDAD DE LONDRES**, REINO UNIDO (2016-2018).
- Miembro del Animal Welfare and Ethical Review Body (AWERB), **ROYAL VETERINARY COLLEGE. UNIVERSIDAD DE LONDRES**, REINO UNIDO (2016-2018).
- Profesora en Farmacología Veterinaria. Faculty of Science, **THOMPSON RIVERS UNIVERSITY**. KAMLOOPS, BC, CANADÁ (2015-2016).
- Investigadora Asociada. Departamento de Producción Animal, **NEIKER-TECNALIA**. VITORIA, ESPAÑA (2012-2014).
- Docencia y supervisión de estudiantes de posgrado en modalidad on-line para el **CAMBRIDGE E-LEARNING INSTITUTE**, CAMBRIDGE, REINO UNIDO (2013).
- Investigadora Asociada. Departamento de Medicina Veterinaria, **UNIVERSITY OF CAMBRIDGE**. CAMBRIDGE, REINO UNIDO (2010-2012).
- Supervisora académica de alumnos de la Licenciatura en Medicina Veterinaria para Pembroke College, **UNIVERSITY OF CAMBRIDGE**. CAMBRIDGE, REINO UNIDO (2010-2012).
- Veterinaria, Coordinadora de Producción Animal y Profesora. **TRADITIONAL FOOD & FARMING**. ARDELEY, HERTOFORDSHIRE. REINO UNIDO (2009-2010).
- Profesora Universitaria en Salud Veterinaria y Bienestar Animal. **MOULTON COLLEGE, UNIVERSIDAD DE NORTHAMPTON**. NORTHAMPTON, REINO UNIDO (2008-2009).
- Investigadora Asociada. Departamento de Producción Animal y Ciencia y Tecnología de los Alimentos. **UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA**, ZARAGOZA, ESPAÑA (2007).
- Estancia de investigación becada por el Ministerio de Educación. **TEAGASC MOOREPARK RESEARCH CENTRE, FERMOY (CENTRO ADJUNTO A LA UNIVERSIDAD DE DUBLÍN)**. CONDADO DE CORK, IRLANDA (2006).
- Doctoranda becada (FPI) por el Ministerio de Ciencia y Tecnología. Departamento de Producción Animal y Ciencia y Tecnología de los Alimentos, **UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA**. ZARAGOZA, ESPAÑA (2003-2006).

Acreditaciones

- **Acreditación ANECA** (evaluación positiva): PROFESOR DE UNIVERSIDAD PRIVADA, PROFESOR AYUDANTE DOCTOR, PROFESOR CONTRATADO DOCTOR (2015).

Miembro de

- INTERNATIONAL SOCIETY FOR APPLIED ETHOLOGY (2007-presente).

Líneas de Investigación

- Análisis del **comportamiento del consumidor** con respecto a productos de alimentación provenientes del sector ganadero. Especial interés en temas relacionados con **sostenibilidad y bienestar animal**.
- **Social Marketing**: evaluación de la motivación para la consecución de cambios comportamentales permanentes a largo plazo.
- **Innovación docente**: intervenciones para el cambio de estructuras mentales negativas; estrategias de adaptación curricular para la inclusión de la diversidad.

Artículos

- CAMPDERRICH I., **LISTE G.**, ESTEVEZ I. 2017. The looks matter: aggression escalation from changes on phenotypic appearance in the domestic fowl. PLoS ONE, 12(12): e0188931.
- WARD S., CAMPO M., **LISTE G.** 2017. The effects of artificial rearing and fostering on the growth, carcass and meat quality of commercial lambs. Small Ruminant Research, 149: 16-22.
- CAMPDERRICH I., **LISTE G.**, ESTEVEZ I. 2017. Group size and phenotypic appearance: Their role on the social dynamics in pullets. Applied Animal Behaviour Science, 189: 41-48.
- NAZAR F. N., MARIN R. H., **LISTE G.**, CAMPDERRICH I., ESTEVEZ I. 2015. Manipulation of the phenotypic appearance of individuals in groups of laying hens: effects on stress and immune related variables. Stress, 18(6):710-717.
- **LISTE G.**, CAMPDERRICH I., BELTRÁN DE HEREDIA I., ESTEVEZ I. 2015. The relevance of variations in group size and phenotypic appearance in the behaviour and movement patterns of young domestic fowl. Applied Animal Behaviour Science, 163: 144-157.
- **LISTE G.**, ASHER L., BROOM D. 2014. When a duck leads, do others follow? Testing preference in groups. Ethology, 120: 1199-1206.
- MARIN R. H., **LISTE G.**, CAMPDERRICH I., ESTEVEZ I. 2014. The impact of phenotypic appearance on body weight and egg production in laying hens: A group size and experience dependent phenomenon. Poultry Science, 93: 1-13.
- **LISTE G.**, KIRKDEN R., BROOM D. 2013. A commercial trial evaluating three open water sources for farmed ducks: effects on water usage and quality. British Poultry Sci., 54: 24-32.
- **LISTE G.**, KIRKDEN R., BROOM D. 2012. A commercial trial evaluating three open water sources for farmed ducks: effects on health and production. British Poultry Sci., 53: 576-584.
- **LISTE G.**, KIRKDEN R., BROOM D. 2012. Effect of water depth on pool choice and bathing behaviour in commercial Pekin ducks. Applied Animal Behaviour Science, 139: 123-133.
- **LISTE G.**, MIRANDA-DE LA LAMA G., CAMPO M., VILLARROEL M., MUELA E., LEVRINO G. 2011. Effect of lairage on lamb welfare and meat quality. Animal Production Science 51, 952-958.
- WARD S., TINARWO A., **LISTE G.** 2011. The attitudes of UK sheep farmers towards fostering methods: a national survey. Small Ruminant Research 99, 87-92
- MIRANDA DE LA LAMA G., VILLARROEL M., **LISTE G.**, ESCOS J., MARIA G. A. 2010. Critical points in the pre-slaughter logistic chain of lambs in Spain that may compromise the animals' welfare. Small Ruminant Research, 90: 174-178.
- **LISTE G.**, VILLARROEL M., CHACÓN G., SAÑUDO C., OLLETA J. L., GARCÍA-BELENQUER S., ALIERTA S., MARÍA G. A. 2009. Effect of lairage duration on rabbit welfare and meat quality. Meat Science, 82 (1): 71-76.
- **LISTE G.**, MARÍA G. A., GARCÍA-BELENQUER S., CHACÓN G., GAZZOLA P., VILLARROEL M. 2008. Effect of transport time and season on physiological response to stress of commercial rabbits. World Rabbit Science, 16: 229-235.
- MARÍA G. A., **LISTE G.**, VILLARROEL M., SAÑUDO C., OLLETA J. L. 2008. Influence of transport duration and season on sensory meat quality in rabbits. World Rabbit Science, 16: 81-88.
- **LISTE G.**, MARÍA G. A., VILLARROEL M., LÓPEZ M., OLLETA J. L., SAÑUDO C., GARCÍA-BELENQUER S., CHACÓN G. 2006. Effect of transport on meat quality and welfare in commercial rabbits in Spain during the hot season. DTW, 113: 59-64.
- MARÍA G. A., BUIL T., **LISTE G.**, VILLARROEL M., SAÑUDO C., OLLETA J. L. 2006. Effect of transport time and season on aspects of rabbit meat quality. Meat Science, 72: 773-777.
- **BUIL T.**, MARIA G. A., VILLARROEL M., **LISTE G.**, LOPEZ M. 2004. Critical points in the transport of commercial rabbits to slaughter in Spain that may compromise animals' welfare. World Rabbit Science, 12: 269-279.

Libros

- ESTEVEZ E., **LISTE G.** 2012. La nueva legislación para el bienestar de las gallinas de puesta. In 100x100 actualidad veterinaria; la radiografía del sector por más de 100 prestigiosos veterinarios. Grupo Asis Biomedica S.L. Servet Editorial, Zaragoza, España.

Conferencias

- I. CAMPDERRICH, G. LISTE, I. ESTEVEZ. 2017. The unforeseen consequences of a "bad hair day". Annual Meeting of the Poltry Science Association, Orlando, USA. 17-20 Julio. Presentación oral, internacional.
- LISTE G., CAMPDERRICH I., ESTEVEZ I. 2016. Hens judge from appearance: changing phenotypes in stable groups of different size. En Proceedings del 50th Congress of the International Society for Applied Ethology (ISAE), pg. 410. Edinburgh, UK. 12-15 Julio. Poster, internacional.
- I. CAMPDERRICH, G. LISTE, I. ESTEVEZ. 2015. La apariencia importa; Impacto de la alteración fenotípica en gallinas de puesta. LII Congreso Científico de Avicultura, Seminario de la WPSA-AECA, Málaga. 28-30 Octubre. Póster, nacional.
- I. CAMPDERRICH, G. LISTE, I. ESTEVEZ. 2014. Apariencia fenotípica en gallinas de puesta: la apariencia importa. XV Congreso Nacional y XII Iberoamericano de la Sociedad Española de Etología, Barcelona. 3-5 Septiembre. Presentación oral, internacional.
- LISTE G., CAMPDERRICH I., ESTEVEZ I. 2014. Analysis of movement in pullets: benefits of larger groups. En Proceedings del 48th International Congress of the ISAE, Vitoria, Spain. 29 Julio-2 Agosto. Presentación oral, internacional.
- CAMPDERRICH I., LISTE G., ESTEVEZ I. Phenotypic appearance in laying hens: the looks matter. En Proceedings del 48th International Congress of the ISAE, Vitoria, Spain. 29 Julio-2 Agosto. Poster, internacional.
- MARIN R. H., NAZAR F. N., LISTE G., CAMPDERRICH I., ESTEVEZ I. The effect of phenotypic appearance on stress and immune response in laying hens: is it a group size dependent phenomenon? En Proceedings del 48th International Congress of the ISAE, Vitoria, Spain. 29 Julio-2 Agosto. Poster, internacional.
- LISTE G., CAMPDERRICH I., ESTEVEZ I. 2013. Tamaño de grupo durante la recría: aspectos comportamentales, actividad y crecimiento. En Proceedings del 50th Scientific National Poultry Congress, Lérida. 2-4 Octubre, 2013. Poster, nacional.
- CAMPDERRICH I., LISTE G., ESTEVEZ I. 2013. La relevancia de la apariencia fenotípica sobre las interacciones agresivas en gallinas durante la recría. En Proceedings del 50th Scientific National Poultry Congress, Lérida. 2-4 Octubre, 2013. Poster, nacional.
- MARIN R., LÓPEZ D., LISTE G., CAMPDERRICH I., ESTEVEZ I. 2013. Relación entre el tamaño de grupo y el impacto de cambios en la apariencia fenotípica de ponedoras sobre la postura de huevos. En Proceedings del 50th Scientific National Poultry Congress, Lérida. 2-4 Octubre, 2013. Poster, nacional.
- WARD S.J., McCORMICK W., LISTE G., COLEMAN R., SMITH T. 2012. When sheep behave baaa'd: The behaviour and welfare concerns associated with restraint fostering in the UK sheep farming industry. En proceedings del ISAE UK/Ireland Regional Meeting. Harper Adams University College, Shropshire, UK. 21 Febrero. Presentación oral, nacional.
- LISTE G., KIRKDEN R., BROOM D. 2011. Effect of three open water resources on duck health: a commercial trial. En Proceedings del 30th Poultry Science Symposium on Alternative Systems for Poultry: Health, Welfare and Productivity. Glasgow, UK. 7 – 9 Septiembre. Presentación oral, internacional.
- LISTE G., KIRKDEN R., BROOM D. 2011. Provision of open water for farmed ducks: integration of methodologies and commercial application. En Proceedings del 5th International Conference on the Assessment of Animal Welfare at Farm and Group Level, WAFL, pg. 110. Guelph, Canada. 8-11 Agosto. Poster, internacional.
- LISTE G., ASHER L., KIRKDEN R., BROOM D. 2011. When a duck leads, do others follow? En Proceedings del 45th International Congress of the ISAE. Indianapolis, USA. 31 Julio - 4 Agosto, 2011. Poster, internacional.
- LISTE G., KIRKDEN R., BROOM D. 2011. Bathing behaviours of Pekin ducks when using pools of different depths. En Proceedings del UFAW International Conference. Portsmouth, UK. 28-29 Junio. Poster, internacional.
- WARD S., TINARWO A., LISTE G. 2011. Use or lose your bottle: the effects of fostering and artificial rearing on lamb meat quality. En Proceedings del UFAW International Conference. Portsmouth, UK. 28-29 Junio. Poster, internacional.
- LISTE G., KIRKDEN R., BROOM D. 2011. Bienestar en patos comerciales: la provisión de agua de baño. En Proceedings de las XIV Jornadas sobre Producción Animal AIDA, vol. 1, p. 85-88. Zaragoza, Spain. 17-18 Mayo. Presentación oral, nacional.
- LISTE G., KIRKDEN R., BROOM D. 2011. Preference for depth of water in Pekin ducks. En Proceedings del BSAS & WPSA Annual Conference. Nottingham, UK. 4-5 Abril. Presentación oral, nacional.
- WARD S., LISTE G., MEREDITH J. 2009. The attitudes of UK sheep farmers towards fostering methods: a national survey. En Proceedings del 43rd International Congress of the ISAE, pg. 125. Cairns, Australia. 6-10 Julio. Poster, internacional.
- LISTE G., TAYLOR G., MIRANDA G., CHACÓN G., OLLETA J. L., SAÑUDO C., MARÍA G. A. 2008. Effect of lairage duration on lamb instrumental and sensorial meat quality. En Proceedings of the 54th ICoMST congress, pp. 44. Cape Town, South Africa. 10-15 Agosto. Poster, internacional.
- MUELA E., MIRANDA DE LA LAMA G., MARÍA G. A., OLLETA J. L., LISTE G., VILLARROEL M., SAÑUDO C. 2007. Effect of double transport and season on meat quality traits in light lambs in Spain. En Proceedings del 53rd ICoMST congress, Beijing, China. 3-7 Agosto. Poster, internacional.
- ESCOS J., MARÍA G. A., LÓPEZ J., ALIERTA S., GARCÍA-BELENQUER S., LISTE G. 2006. Critical points in the transport of lambs to slaughter in Spain that may compromise the animal's welfare. En Proceedings del 52nd ICoMST congress, pg. 529. Dublin, Ireland. 13-18 Agosto. Poster, internacional.
- LISTE G., MARÍA G. A., GARCÍA-BELENQUER S., CHACÓN G. 2006. Efecto del transporte y la estación del año sobre la respuesta fisiológica de estrés en conejos comerciales. XXXI Cuniculture Symposium ASESCU, Lorca, Spain. 25-27 Mayo, 2006. Presentación oral, nacional.
- BUIL T., LISTE G., MARÍA G. A., M., VILLARROEL M., OLLETA J. L., SAÑUDO C. 2005. Effect of transport time and season on sensorial aspects of rabbit meat quality. En Proceedings del 51st ICoMST congress. Baltimore, USA. 7-12 Agosto. Poster, internacional.
- LISTE G., MARÍA G. A., M., BUIL T., OLLETA J. L., SAÑUDO C., LÓPEZ M., VILLARROEL M. 2005. Efecto del tiempo de espera pre-sacrificio sobre la calidad instrumental de la carne en conejos comerciales. En proceedings XI JORNADAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL (ITEA), vol extra, 26 (2): 682. Zaragoza, Spain. 11-12 Mayo. Presentación oral, nacional.

- LISTE G., MARÍA G. A., M., BUIL T., OLLETA J. L., SAÑUDO, C., LÓPEZ M., VILLARROEL M. 2005. Efecto del tiempo de espera pre-sacrificio sobre la calidad sensorial de la carne en conejos comerciales. En proceedings XI JORNADAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL (ITEA), vol extra, 26 (2): 682. Zaragoza, Spain. 11-12 Mayo. Presentación oral, nacional.
- MARÍA G.A., VILLARROEL M., LISTE G., LÓPEZ M., BUIL T., GARCÍA S., CHACÓN G. 2004. Effect of transport on animal welfare in commercial rabbits in Spain. En proceedings del 55th Annual Meeting European Association for Animal Production (EAAP), paper MCL.12 Pg. 148. Bled, Slovenia. 5-9 Septiembre. Poster, internacional.
- MARÍA G.A., LISTE G., VILLARROEL M., BUIL T., SAÑUDO C., OLLETA J. L. LÓPEZ M. 2004. Effect of Transport Time and Season on Aspects of Rabbit meat Quality. En Proceedings del 50th ICoMST congress, pg. 42. Helsinki Finland. 8-13 Agosto. Poster, internacional.
- LISTE G., MARÍA G. A., VILLARROEL M., LÓPEZ M., OLLETA J. L., SAÑUDO C., BUIL T., GARCÍA-BELENQUER S., CHACÓN G. 2004. Efecto del transporte sobre la calidad de la carne y el bienestar en conejos comerciales durante la estación cálida en Aragón. En proceedings XXIX Cuniculture Symposium ASESCU, 62-68. Lugo, Spain. 31 Marzo-1 Abril. Presentación oral, nacional.
- VILLARROEL M., MARÍA G. A., LÓPEZ M., LISTE G., OLLETA J. L., SAÑUDO C., GARCÍA-BELENQUER S. 2003. Effects of transport and lairage time on the welfare and meat quality of commercial rabbits (COTRANS). Review of the literature and presentation of a new project. En proceedings XXX Cuniculture Symposium ASESCU, 174-175. Alcañiz, Spain. 2-4 Abril. Presentacion oral, nacional.

Otros

- **COMISIÓN EUROPEA:** Miembro del Grupo de Expertos para el Asesoramiento Técnico sobre Producción Ecológica (EGTOP) de la Comisión Europea, como especialista en producción avícola (2017-presente).
- **FORMACIÓN CONTINUADA:** más de 20 cursos y talleres específicos de formación relevante en las áreas de Medicina Veterinaria (diversos aspectos, incluyendo temas sobre estadística aplicada), formación para la docencia (para estudiantes de grado y posgraduados) y formación en herramientas de comunicación y liderazgo efectivo.
- **REVISIÓN:** Revisora habitual para las siguientes revistas científicas con alto índice de impacto: Frontiers in Veterinary Science, Poultry Science, Applied Animal Behaviour Science, Animal Welfare, Animal, etc.