



Currículum Vitae de miembros de comisiones para concursos de acceso a los cuerpos docentes universitarios

Al presente currículum se dará publicidad en la web de la Universidad de Zaragoza, a tenor de lo establecido en el art. 62.3 de la LOU y art. 6.4. del RD 1313/2007, de 5 de octubre, a los efectos del correspondiente concurso de acceso a plazas de funcionarios de los cuerpos docentes universitarios.

1.- DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre: GASA GASÓ, JOSEP

Cuerpo docente al que pertenece: Catedráticos de Universidad Año de ingreso al cuerpo: 1995

Universidad a la que pertenece: AUTONOMA DE BARCELONA

2.- FORMACIÓN ACADÉMICA

Títulos académicos oficiales (salvo doctorado)

Licenciado en Veterinaria. Univ. Zaragoza 17-11-80

Formación de doctorado y Tesis doctoral, Premios y Menciones relativos al doctorado y a la tesis doctoral (máximo diez líneas)

Dr. en Veterinaria Univ. Zaragoza 8-11-84

Valor nutritivo para los rumiantes de los principales subproductos de la industria conservera de hortalizas y frutas del Valle Medio del Ebro

DIRECTOR (ES) DE TESIS: Carlos Castrillo González y José Antonio Guada Vallepuga

Premio extraordinario de doctorado

Becas y premios obtenidos (los cinco más relevantes)

Becario Post-doctoral Inst. for Grassland and Animal Production (AFRC) 6/1/86-1/10/87

Becario MEC Univ. Georgia (USA) 5/8/96-1/2/97

Estancias y becas posdoctorales (los dos más relevantes)

Animal and Grassland Research Institute
Hurley UK 1986-87 21 meses
University of Georgia
Athens USA 1996-97 6 meses

Otros méritos (máximo cinco líneas)

- Adjunto a la coordinación del Area de Ganadería y Pesca de la ANEP para el trienio 2009-2011.
- Miembro del comité de expertos de la CE. Programas Marco (Desde 1999-02).
- Coordinador del “grup de recerca consolidat 2005SGR00493; “Nutrición, manejo y bienestar animal” reconocido por la Generalitat de Catalunya en 2005 y renovado en 2008.
- Director del centro “Servei de nutrició i benestar animal” (SNiBA) de la Generalitat de Catalunya des de 2008

3. - ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y DOCENTE

Publicaciones y creaciones artísticas profesionales (máximo diez líneas)

- Martín-Peláez, S., Martín-Orúe, S.M., Pérez, J.F., Fàbrega, E., Tibau, J. and Gasa, J.** (2008) Increasing feed withdrawal and lairage times prior to slaughter decreases the gastrointestinal tract weight but favours the growth of cecal Enterobacteriaceae in pigs. *Livestock Science*, 119, 70-76.
- Molist, F., Gomez de Segura, A. Gasa, J., Hermes, R.G., Manzanilla, E.G., Anguita, M. y J.F. Perez** (2009) Effects of the insoluble and soluble dietary fibre on the physicochemical properties of digesta and the microbial activity in early weaned piglets. *Animal Feed Science and Technology* 149, 346 -353.
- Cerisuelo, A., Baucells, M.D., Gasa, J., Coma, J., Carrión, D., Chapinal, N. and R. Sala** (2009) Increased sow nutrition during mid-gestation affects muscle fiberdevelopment and meat quality with no consequences on growth performance. *Journal of Animal Science*, 87, 729-739.
- Manzanilla, E.G., Pérez, J.F., Martín, M., Blandón, J.C., Baucells, F., Kamel, C. and J. Gasa.** (2009) Dietary protein modifies effect of plant extracts in the intestinal ecosystem of the pig at weaning. *Journal of Animal Science*, 87:2029 -2037.

Congresos, conferencias, seminarios (los diez más relevantes)

- Castillo, M., Martín-Orue, S.M., Anguita, M., Perez, J.F. y Gasa, J.** (2006) Pig gut microbiota adaptation to different types of dietary fibre. 10th International Symposium on Digestive Physiology in Pigs. Vejle. Denmark. pp 73.
- Anguita, M., Cerisuelo, A., Manzanilla, E.G. y Gasa, J.** (2007) Effect of environmental temperature on lactating sows voluntary feed intake and performance under comercial conditions. EAAP Annual Meeting, Book of abstracts nº 13, 324.
- Cerisuelo, A., Anguita, M., Baucells, M.D. y Gasa, J.** (2007) Factors affecting piglet weight in first parity and multiparous sows. EAAP Annual Meeting, Book of abstracts nº 13, 326.
- Ferrini, G., Lachica, M., Barroeta, A. C., Aguilera, J. F. y Gasa, J.** (2007) The efficiency of utilisation of metabolisable energy of diets rich in saturated or polyunsaturated fats in broiler chickens. *Energy and Protein Metabolism and Nutrition*, EAAP Publication, 124: 493-494.

Manteca, X., Bach, A., Calsamiglia, S., Ferret, A., Gasa, J. and Jones, B. (2008) Strategies to improve animal welfare in farm animals: From science to practice. J. Anim. Sci. Vol: 86 Suppl. 2, 564-565. (ponencia)

Molist, F., Gomez de Segura, A., Gasa, J., Hermes, R.G. and J.F. Perez (2008) Effect of wheat brand and zinc oxide on the microbiota of weaning pigs. J. Anim. Sci. Vol: 86 Suppl. 2, 289.

Molist, F., Gomez de Segura, A., Gasa, J., Hermes, R.G. and J.F. Perez (2008) Effects of wheat brand level and particle size on the intestinal microbiota composition and activity of early weaned piglets. J. Anim. Sci. Vol: 86 Suppl. 2, 289.

Solà-oriol, D; Torrallardona, D. and J. Gasa (2009) [Role of dietary fibre and feeding level on the gastric and small intestine digesta kinetics in pigs](#). Book of abstracts of the XI International Symposium on Digestive Physiology of Pigs. Montbrió del Camp (Tarragona). pp 47.

Proyectos y contratos de investigación (los cinco más relevantes)

"Optimización de la alimentación nitrogenada en el cebo intensivo de terneros"

CICYT. 1994-1996. Dr. J. Antonio Guada Vallepuga / Dr. Josep Gasa Gasó

"Efecto de la fermentación microbiana en el intestino grueso del cerdo sobre la digestión, absorción y utilización de nutrientes: comparación entre el cerdo blanco e ibérico"

CICYT. 1998-2001. Dr. Josep Gasa Gasó

"Estrategias de incorporación de diferentes fuentes de carbohidratos a la ración para mejorar la adaptación y estabilidad digestiva en el ganado porcino: efecto sobre la absorción y retención de nutrientes, la flora microbiana y el sistema inmune" CICYT, AGL2001-2621-C02-01. 2001-2003. Dr. Josep Gasa Gasó

"Estrategias de utilización de ingredientes para mejorar la salud intestinal de los lechones al destete". CICYT, AGL2005-07438-C02-01/GAN. 2005-2007. Dr. J. Francisco Perez Hernandez / Dr. Josep Gasa Gasó

"Integration of animal welfare in the food quality chain: from public concern to improved welfare and transparent quality". VI Programa Marco Europeo: FOOD-CT-2004-506508. 2004-2006.

Dr Xavier Manteca / Dr Josep Gasa Gasó

Transferencia de resultados y proyectos de colaboración con el sector productivo (los cinco más relevantes)

"Diseño de nuevos productos estandarizados en líquido para la alimentación porcina"

PROMIC, S.A. Ref (Oficina de contratos, UAB)

2005-2007. Dr. Jose Francisco Perez Hernandez / Dr. Josep Gasa Gasó

"Study of the effects of L-tryptophan supplementation on mucosa integrity in early weaned piglets".INDUKERN S.A., Ref. (Oficina de convenios, UAB).2007.Drs. J.Francisco Perez i Josep Gasa

"Evaluación de la incorporación del producto ESSP-07 en la dieta de lechones recién destetados" 2008-2009.Optimal Essence Productions. Ref: 165359 (Oficina de Convenis, UAB).Dr. J. Gasa i A.C. Barroeta

"Conveni de col·laboració amb la granja "coll-suri" per dur a terme un programa de recerca en nutricio, maneig i benestar en porci".Vicerrectorat de Projectes Estrategics, UAB..2008-2010.

Drs. J. Gasa i F.J. Manteca.

"Effect of dietary level of L-Tryptophan on performance and behaviour of lactating sows"

2009-2010.INDUKERN, SA; Ref: 165550 (Oficina de Convenis, UAB).Dr. J. Gasa

Estancias en otros centros (máximo cinco estancias)

Animal and Grassland Research Institute
Hurley UK 1986-87 21 meses

University of Georgia
Athens USA 1996-97 6 meses

Dirección de tesis doctorales y otros trabajos de investigación (los cinco más relevantes)

"Cinética de renovación del contenido ruminal del ganado ovino alimentado con forrajes de baja calidad: Efecto de la forma de presentación y de la pauta de administración de la dieta"
Antonio de Vega García. Tesis Doctoral. Universidad de Zaragoza. Facultad de Veterinaria. 1991. Apto "Cum Laude"

"Ingestión voluntaria en ovino: efecto de las condiciones ambientales mediterráneas y del número de fetos, tipo de forraje y cantidad de concentrado durante la gestación"

Pau Prió Batalla. Tesis Doctoral. UAB. Facultad de Veterinaria. 1996. Apto "Cum Laude"

"Evaluation of in-feed additives in early-weaned pigs. Study of the EXTRACT™, a plant extract based additive". Edgar Garcia Manzanilla.. Tesis Doctoral. 2005. "Cum Laude"

"Effect of the housing and feeding system on the welfare and productivity of pregnant sows"

Núria Chapinal i Gomez. Tesis Doctoral (codirigida, X. Manteca). 2006. "Cum laude"

"Efecto del nivel de lisina y otros aminoácidos y de la pauta de alimentación sobre los rendimientos productivos, calidad de la canal y la excreción de nitrógeno en pollos de carne"

Raul Miazzo. . Tesis Doctoral (codirigida, A.C. Barroeta). 2010, Septiembre

Material docente original y publicaciones docentes (máximo cinco líneas)

Proyectos de innovación docente (los dos más relevantes)

Participación en congresos orientados a la formación docente universitaria (los cinco más relevantes)

Evaluación positiva de su actividad docente (nº de quinquenios) y fecha del último reconocimiento

Evaluación positiva de su actividad investigadora (nº de sexenios) y fecha del último reconocimiento

Otros méritos (máximo cinco líneas)

4.- ACTIVIDAD PROFESIONAL (máximo diez líneas)

5.- EXPERIENCIA EN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA, CIENTÍFICA O TECNOLÓGICA

Desempeño de cargos unipersonales de responsabilidad en gestión universitaria recogidos en los estatutos de las universidades o que hayan sido asimilados, o en organismos públicos de investigación durante al menos un año (los tres más relevantes)

Desempeño de puestos en el entorno educativo, científico o tecnológico dentro de la administración general del Estado o de las comunidades autónomas al menos un año (los dos más relevantes)

Otros méritos (máximo cinco líneas)