



JESÚS LUIS YÁNIZ PÉREZ DE ALBÉNIZ

Generado desde: Universidad de Zaragoza

Fecha del documento: 14/11/2022

v 1.4.0

101d71aa662874c9a45ecc5d84a00a3b

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

El solicitante ha trabajado en diversas líneas de investigación relacionadas con la reproducción animal, en estrecho contacto con los productores y otros grupos de investigación. Impulsó la creación y actividad investigadora del grupo de investigación consolidado reconocido por el Gobierno de Aragón TECNOGAM (Tecnologías de la manipulación gamética), con más de 10 investigadores participantes, que lideró entre 2008 y 2017, cuando se fusionó con otro grupo consolidado para formar el actual Grupo de Referencia BIOFITER al que pertenece. También ha iniciado nuevas líneas de investigación como la que hace referencia al estudio morfo-funcional del aparato genital de la hembra, la que trata sobre el estudio de la calidad, conservación del semen e inseminación artificial, o la más reciente sobre reproducción apícola. En este contexto, ha impulsado el desarrollo de numerosos proyectos de investigación nacionales y autonómicos y contratos con empresas (33 proyectos de investigación competitivos, 21 de ellos como investigador principal, y 31 contratos con empresas, 24 de ellos como investigador principal). Como resultado de los mismos, la producción científica ha sido elevada, destacando el número y la calidad de los trabajos publicados: 108 artículos en revistas SCI (la mayoría de los cuales se sitúan en el primer cuartil de su categoría), 4 capítulos de libros internacionales, además de numerosas comunicaciones en congresos nacionales e internacionales, artículos en revistas nacionales, etc. Su índice H actual es 31 (Scopus). A pesar de la escasa vocación investigadora de los alumnos ingenieros, ha dirigido tres tesis doctorales, y numerosos trabajos fin de carrera, fin de máster, etc. sobre estudios de investigación. También ha realizado 4 estancias internacionales, dos en la etapa predoctoral en la Universidad de Blacksburg (Virginia, USA) y Universidad de Lovaina la Nueva (Bélgica) y dos postdoctorales (en la Universidad de Liverpool y en la Ecole Nationale Vétérinaire Toulouse. Actualmente es el investigador principal de un proyecto Retos del Conocimiento del Programa Estatal de I+D+i y siete contratos con empresas.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

- Publicaciones SCI totales: 105
- Publicaciones totales en primer cuartil (Q1): 70
- Sexenios de investigación: 4, último concedido 2014-2019.
- Sexenios de transferencia: 1, último concedido 2004-2010
- Índice H (Scopus): 31
- Citas totales últimos 5 años (Scopus): 1208. Promedio citas/año: 242
- Tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años: 2

**JESÚS LUIS YÁNIZ PÉREZ DE ALBÉNIZ**

Apellidos: YÁNIZ PÉREZ DE ALBÉNIZ
 Nombre: JESÚS LUIS
 DNI: [REDACTED]
 ORCID: 0000-0001-5316-1703
 ScopusID: 6602669879
 ResearcherID: M-8055-2014
 Fecha de nacimiento: [REDACTED]
 Sexo: Hombre
 Dirección de contacto: Escuela Politécnica Superior. Dpto. Producción Animal y Ciencia de los Alimentos. Ctra. Cuarte s/n
 Código postal: 22071
 País de contacto: España
 Ciudad de contacto: Huesca
 Teléfono fijo: [REDACTED]
 Fax: [REDACTED]
 Correo electrónico: jyaniz@unizar.es

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Producción Animal y Ciencia de los Alimentos. Área: Producción Animal. Área de conocimiento (Macroárea): Ingeniería y Arquitectura. Campo de conocimiento de evaluación CNEAI: Ciencias, Escuela Politécnica Superior
Categoría profesional: Cated. Universidad
Fecha de inicio: 31/05/2018
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 240117 - Invertebrados; 310402 - Bovinos; 310407 - Ovinos; 310411 - Reproducción
Identificar palabras clave: Ciencias naturales y ciencias de la salud; Veterinaria; Ganadería y pesca; Apicultura; Producción animal

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Escuela Politécnica Superior de Huesca	Profesor Ayudante Doctor	30/09/2003
2	Escuela Politécnica Superior de Huesca	Profesor Asociado Escuela Superior	16/10/2001
3	Escuela Universitaria Politécnica de Huesca	Profesor Asociado Escuela Universitaria	23/10/2000
4	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria de Lleida	Becario F.P.I.	01/01/1997
5	Centro de Transferencia Tecnológica	Becario C.T.T.	01/09/1996
6	Servicio de Investigación Agraria. Diputación General de Aragón	Becario I.N.I.A.	01/09/1994



- 1 Entidad empleadora:** Escuela Politécnica Superior de Huesca
Ciudad entidad empleadora: Huesca, España
Categoría profesional: Profesor Ayudante Doctor
Fecha de inicio-fin: 30/09/2003 - 29/10/2003 **Duración:** 1 mes
- 2 Entidad empleadora:** Escuela Politécnica Superior de Huesca
Ciudad entidad empleadora: Huesca, España
Categoría profesional: Profesor Asociado Escuela Superior
Fecha de inicio-fin: 16/10/2001 - 20/09/2003 **Duración:** 1 año - 11 meses - 5 días
- 3 Entidad empleadora:** Escuela Universitaria Politécnica de Huesca
Ciudad entidad empleadora: Huesca, España
Categoría profesional: Profesor Asociado Escuela Universitaria
Fecha de inicio-fin: 23/10/2000 - 15/10/2001 **Duración:** 11 meses - 24 días
- 4 Entidad empleadora:** Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria de Lleida
Ciudad entidad empleadora: Lleida, España
Categoría profesional: Becario F.P.I.
Fecha de inicio-fin: 01/01/1997 - 08/10/2000 **Duración:** 3 años - 9 meses - 8 días
- 5 Entidad empleadora:** Centro de Transferencia Tecnológica
Ciudad entidad empleadora: Zaragoza, España
Categoría profesional: Becario C.T.T.
Fecha de inicio-fin: 01/09/1996 - 31/12/1996 **Duración:** 4 meses
- 6 Entidad empleadora:** Servicio de Investigación Agraria. Diputación General de Aragón
Ciudad entidad empleadora: Zaragoza, España
Categoría profesional: Becario I.N.I.A.
Fecha de inicio-fin: 01/09/1994 - 31/08/1996 **Duración:** 2 años



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1** **Nombre del título:** Doctor en Producción Animal
Ciudad entidad titulación: Lérida, España
Entidad de titulación: Universitat de Lleida
Fecha de titulación: 01/02/2000
- 2** **Nombre del título:** Licenciado en Veterinaria
Ciudad entidad titulación: Zaragoza, España
Entidad de titulación: Universidad de Zaragoza
Fecha de titulación: 01/06/1993

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés		C1	B1	B1	C1
Francés		C1	A1	A1	A1

Actividad docente

Formación académica impartida

Nombre de la asignatura/curso: Producción de monogástricos
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
Fecha de inicio: 20/09/2021 **Fecha de finalización:** 31/08/2023
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** Contribución a la caracterización genética de la subespecie de abeja melífera basada en la morfometría automatizada y simplificada de la venación alar.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Susana Cortés Calvo
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 08/10/2021



- 2** **Título del trabajo:** Análisis Automatizado de la Movilidad Espermática en Zánganos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Alastruey Benedé, Jesús
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Pablo Luesia Lahoz
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 17/12/2020
- 3** **Título del trabajo:** Desarrollo de métodos simplificados de congelación de semen en Apis mellifera iberiensis.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Maria de las Nieves Escalera Moreno
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 17/12/2020
- 4** **Título del trabajo:** Diseño de una sala de extracción y envasado de miel y el proyecto de una explotación apícola de 500 colmenas en el término municipal de Albero Bajo (Huesca)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Diego Lucas García
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 15/12/2020
- 5** **Título del trabajo:** Mejora de los protocolos de congelación del semen en Apis mellifera iberiensis
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Belén Rivera Aliaga
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/12/2020
- 6** **Título del trabajo:** Aplicación de técnicas de microscopía de fluorescencia y análisis de imagen en el análisis de la morfometría e integridad de membrana del espermatozoide.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Santolaria Blasco, Pilar
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sandra Vicente Fiel
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 26/04/2017
- 7** **Título del trabajo:** Factors of Non-Infectious Nature Affecting Late Embryonic/Early Fetal Loss on High Producing Dairy Cows: A Therapeutic Approach
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Lleida **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Gregori Bech Sabat
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 22/07/2010
- 8** **Título del trabajo:** Contribución al estudio de las Proteínas Asociadas a la Gestación (PAG) en rumiantes domésticos.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral



Codirector/a tesis: Fernando Lopez Gatius

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Alumno/a: Beatriz Serrano Perez

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 13/03/2008

Tipo de entidad: Universidad

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

1 Nombre del grupo: BIOFITER (BIOLOGÍA, FISIOLÓGÍA Y TECNOLOGÍAS DE LA REPRODUCCIÓN)

Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

2 Nombre del grupo: Pertenencia a instituto de investigación universitaria

Entidad de afiliación: INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS AMBIENTALES (IUCA)

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

1 Nombre del proyecto: ACTIVIDADES DE "REDACCIÓN DEL PROYECTO, ASISTENCIA TÉCNICA Y ASESORAMIENTO" DENTRO DEL PROYECTO "DIGITALIZACIÓN PARA OPTIMIZAR LA SELECCIÓN GENÉTICA Y LA GESTIÓN DE LOS REBAÑOS DE UPRA y AGROBI, ANGORCA Y ARAMA (DIGENOVÍ) "

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

UNION DE PRODUCTORES DE RASA ARAGONESA - UPRA

Fecha de inicio-fin: 01/03/2022 - 30/09/2025

Duración: 3 años - 7 meses

Cuantía total: 10.890 €

2 Nombre del proyecto: ACTIVIDADES DE "DESARROLLO EXPERIMENTAL" DENTRO DEL PROYECTO "RECUPERACIÓN DE VARIETADES TRADICIONALES DE ESPARCETA Y CENTENO Y SU VALORIZACIÓN COMO USO AGRÍCOLA Y GANADERO"

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

OVIARAGON, S.C.L.

Fecha de inicio-fin: 01/03/2022 - 30/09/2025

Duración: 3 años - 7 meses

Cuantía total: 10.890 €



- 3** **Nombre del proyecto:** Optimización de la conservación y búsqueda de marcadores de la fertilidad en espermatozoides de animales de interés productivo (FERTSPERM)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Universitat de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Ángel Silvestre Camps Eva Teresa Mocé Cervera
Entidad/es financiadora/s:
Conselleria de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital (Generalitat Valenciana)
Fecha de inicio-fin: 30/06/2022 - 29/06/2025 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 204.947 €
- 4** **Nombre del proyecto:** INNOVACIONES EN LA ALIMENTACIÓN Y EN LA GESTIÓN TÉCNICO-ECONÓMICA PARA MEJORAR DE LA FERTILIDAD Y LA RENTABILIDAD DE LAS EXPLOTACIONES EXTENSIVAS DE VACUNO DE CARNE RUMIVAC
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
OVIARAGON, S.C.L.
Fecha de inicio-fin: 15/02/2021 - 30/09/2024 **Duración:** 3 años - 7 meses - 14 días
Cuantía total: 10.890 €
- 5** **Nombre del proyecto:** OBTENCION DE CORDEROS DE CALIDAD MEDIANTE LA INCORPORACION DEL SUERO LACTEO DERIVADO DE LA INDUSTRIA LECHERA COMO ALIMENTO LIQUIDO Y MEJORA DE LA CALIDAD DE LA BASE FORRAJERA EN LA ALIMENTACION DE OVEJAS DE CARNE Y SUS CORDEROS (SUERALI)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
OVIARAGON, S.C.L.
Fecha de inicio-fin: 15/02/2021 - 30/09/2024 **Duración:** 3 años - 7 meses - 14 días
Cuantía total: 10.890 €
- 6** **Nombre del proyecto:** PID2020-112673RB-I00: Desarrollo de biotecnologías reproductivas orientadas a la conservación y mejora genética de la abeja melífera
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz; Pilar Santolaria Blasco
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
Fecha de inicio-fin: 01/09/2021 - 31/08/2024 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 99.220 €



- 7** **Nombre del proyecto:** A07_20R: Biofiter (Biología, Fisiología Y Tecnologías De La Reproducción)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Alfonso Abecia Martínez
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN
- Fecha de inicio-fin:** 01/01/2020 - 31/12/2022 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 29.431 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Actividades de "Desarrollo experimental" dentro del Proyecto "PRO-SOBRARBE: PROMOCIÓN DE LA BIODIVERSIDAD"
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
ASOCIACION ALTOARAGONESA PARA LA SELECCION DE LA ABEJA NEGRA
D.G.A.
- Fecha de inicio-fin:** 01/09/2019 - 30/09/2022 **Duración:** 3 años - 1 mes
Cuantía total: 9.000 €
- 9** **Nombre del proyecto:** DietaPYR2 / Innovaciones aplicadas a la cadena productiva pirenaica de vacuno para valorizar una carne identificable por el consumidor EFA 144/16. Cofinanciado al 65% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional a través del Programa Interreg V A España/Francia/Andorra - POCTEFA 2014-2020
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar Santolaria Blasco
Nº de investigadores/as: 25
Entidad/es financiadora/s:
FONDOS FEDER
- Fecha de inicio-fin:** 01/01/2018 - 31/12/2020 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 517.486 €
- 10** **Nombre del proyecto:** AGL2017-85030-R: EXPANDIENDO LOS LÍMITES DEL ANÁLISIS INTEGRADO DE CALIDAD ESPERMÁTICA EN DIFERENTES ESPECIES DE INTERÉS GANADERO.
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz; Pilar Santolaria Blasco
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
FONDOS FEDER
MINECO. MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD
- Fecha de inicio-fin:** 01/01/2018 - 31/12/2020 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 78.650 €



- 11** **Nombre del proyecto:** GRUPO DE REFERENCIA BIOFITER (Biología, Fisiología y Tecnologías de la Reproducción)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Alfonso Abecia Martínez
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2019 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 44.822 €
- 12** **Nombre del proyecto:** JIUZ-2016-TEC-10: ESTUDIO Y CONSERVACIÓN DE LA ABEJA NEGRA IBÉRICA (Apis mellifera iberiensis) EN ARAGÓN.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pablo Martín Ramos
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2017 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 2.000 €
- 13** **Nombre del proyecto:** AGL2014-52775-P: HACIA UN ANÁLISIS INTEGRADO DE LA CALIDAD ESPERMÁTICA EN VACUNO Y OVINO.
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz; Pilar Santolaria Blasco
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
FONDOS FEDER
MINECO. MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2017 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 60.500 €
- 14** **Nombre del proyecto:** Actividades de "Estudios de diagnóstico previos, diseño y redacción del proyecto innovador" para la conformación del Grupo Operativo "INNOVACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DEL OVINO DE CARNE ARAGONÉS"
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
D.G.A.
SOCIEDAD COOPERATIVA TERUEL GANADERA COTEGA
Fecha de inicio-fin: 24/07/2017 - 15/10/2017 **Duración:** 2 meses - 23 días
Cuantía total: 6.655 €



- 15 Nombre del proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA A40 TECNOLOGÍAS DE LA MANIPULACIÓN GAMÉTICA (TECNOGAM)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2016 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 5.988 €
- 16 Nombre del proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA A40 TECNOLOGÍA DE LA MANIPULACIÓN GAMÉTICA (TECNOGAM)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2015 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 5.723 €
- 17 Nombre del proyecto:** CTPR6/13: RedPRYS: SISTEMAS DE PRODUCCIÓN GANADERA EN LA REGIÓN PIRENAICA Y SALUD DEL CONSUMIDOR.
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar Santolaria Blasco
Nº de investigadores/as: 13
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 13/11/2015 **Duración:** 1 año - 10 meses - 13 días
Cuantía total: 6.000 €
- 18 Nombre del proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA A40 TECNOLOGÍAS DE LA MANIPULACIÓN GAMÉTICA (TECNOGAM)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2014 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 6.366 €
- 19 Nombre del proyecto:** AGL2011-30353-C02-01.NUEVOS METODOS DE EVALUACION MORFOMETRICA DEL ESPERMATOZOIDE EN RUMIANTES.
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz



Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2014

Duración: 3 años

Cuantía total: 36.300 €

20 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA A40 TECNOLOGÍAS DE LA MANIPULACIÓN GAMÉTICA (TECNOGAM)

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2013

Duración: 1 año

Cuantía total: 4.317 €

21 Nombre del proyecto: Estudio de las condiciones climatológicas como factor de variación en los resultados de la inseminación artificial ovina en la provincia de Huesca

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Inmaculada Palacín Arizón

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Estudios Altoraragoneses

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2012

Duración: 1 año

Cuantía total: 3.000 €

22 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA A40 TECNOLOGÍA DE LA MANIPULACIÓN GAMÉTICA (TECNOGAM)

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2012

Duración: 2 años

Cuantía total: 17.120 €

23 Nombre del proyecto: MEJORA DE LA FERTILIDAD EN LA RASA ARAGONESA MEDIANTE NUEVAS TECNOLOGÍAS GENÉTICAS Y LA CREACIÓN NUEVA GAMA CARNE DE OVINO INTERNACIONALIZABLE

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/11/2010 - 31/12/2012

Duración: 2 años - 2 meses

Cuantía total: 48.718,87 €



- 24** **Nombre del proyecto:** OTRAC / RAZA/TERRITORIO/PRODUCTO DE LA GENETICA A LA CARNE DE CALIDAD PARA UN DESARROLLO ECONÓMICO SOSTENIBLE EN EL AREA PIRENAICA (MODELO RAZA BOVINA)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar Santolaria Blasco
Nº de investigadores/as: 17
Entidad/es financiadora/s: UNION EUROPEA
Fecha de inicio-fin: 01/03/2009 - 31/12/2012 **Duración:** 3 años - 10 meses
Cuantía total: 493.367,06 €
- 25** **Nombre del proyecto:** AGL2010-21273-C03-03.PROTECCION FRENTE AL ABORTO ASOCIADO A NEOSPORA CANINUM EN GESTACIONES CRUZADAS DE VACAS FRISONAS.
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION
Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2011 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 24.200 €
- 26** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DIFERENCIAS DE FERTILIDAD ENTRE LOS MACHOS DEL ESQUEMA DE SELECCIÓN DE RASA ARAGONESA UPRA-OVIARAGÓN (SUBVENCIÓN ARAID 2010)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: ARAGON I+D
Fecha de inicio-fin: 01/10/2010 - 01/10/2011 **Duración:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 17.850 €
- 27** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DIFERENCIAS DE FERTILIDAD ENTRE MACHOS DEL ESQUEMA DE SELECCIÓN DE RASA ARAGONESA UPRA-OVIARAGON (COFINANCIACIÓN ARAID 2010)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: CARNES OVIARAGON, S.C.L.
Fecha de inicio-fin: 01/10/2010 - 01/10/2011 **Duración:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 10.620 €
- 28** **Nombre del proyecto:** Estrategias productivas encaminadas a disminuir el grado de engrasamiento de los corderos tipo Ternasco de Aragón
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Oliván Gascón

**Entidad/es financiadora/s:**

INIA

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2010**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 32.000 €**29 Nombre del proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA A40 TECNOLOGÍAS DE LA MANIPULACIÓN GAMÉTICA**Entidad de realización:** Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz; Pilar Santolaria Blasco**Nº de investigadores/as:** 12**Entidad/es financiadora/s:**

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2010**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 44.182 €**30 Nombre del proyecto:** AGL2007-65521-C02-02/GAN EFECTO DEL ESTRÉS CLIMÁTICO Y DE LA UTILIZACIÓN DE TÉCNICAS PALIATIVAS SOBRE EL RIESGO DE ABORTO EN VACAS LECHERAS**Ámbito geográfico:** Nacional**Entidad de realización:** Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Fecha de inicio-fin: 01/10/2007 - 04/10/2010**Duración:** 3 años - 4 días**Cuantía total:** 60.500 €**31 Nombre del proyecto:** Homogenización en la oferta comercial de corderos de raza aragonesa con garantías sanitarias a lo largo del año. Título del subproyecto: Optimización de las condiciones de obtención, evaluación y conservación del semen de los machos pertenecientes al Esqu**Ámbito geográfico:** Nacional**Entidad de realización:** EPS Unizar**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesus Yaniz Perez de Albeniz**Entidad/es financiadora/s:**

PROFIT

CDTI

Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2009**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 70.000 €**32 Nombre del proyecto:** UZ2006-CIE-17. EFECTO DEL ESTRES TERMICO SOBRE LA EFICIENCIA REPRODUCTIVA EN VACAS DE LECHE DE ALTA PRODUCCION**Ámbito geográfico:** Otros**Entidad de realización:** Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN: APOYO

Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2007**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 10.000 €



- 33** **Nombre del proyecto:** Mejora de los diluyentes seminales ovinos específicos para la raza autóctona Rasa Aragonesa
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesus Yaniz Perez de Albeniz
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Estudios Altoraragoneses.
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2007 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 3.580 €
- 34** **Nombre del proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO A40 TECNOLOGIA DE LA MANIPULACION GAMETICA
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar Santolaria Blasco
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
D.G.A.
Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2007 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 26.228,09 €
- 35** **Nombre del proyecto:** AGL2004-06103-C02-02 /GAN ANALISIS DE LA VIABILIDAD DE LA UTILIZACION DE VACAS SEROPOSITIVAS A NEOSPORA CANINUM COMO ANIMALES DONADORES DE OOCITOS
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Lopez Gatius
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
M.E.C.
Fecha de inicio-fin: 13/12/2004 - 12/12/2007 **Duración:** 3 años
- 36** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE LA INYECCIÓN INTRACITOPLASMÁTICA DEL ESPERMATOZOIDE (ICSI) EN PORCINO COMO HERRAMIENTAS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y PRODUCCIÓN DE ANIMALES TRANSGÉNICOS
Ámbito geográfico: Autonómica
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Angel Silvestre Camps
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2005 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 16.951,9 €
- 37** **Nombre del proyecto:** RTA02-094 EXPRESION DE PROTEINAS ASOCIADAS A LA GESTACION (PAG) Y DE OTROS GENES RELEVANTES PARA EL DESARROLLO PREIMPLANTACIONAL EN EMBRIONES DE PEQ
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE AGRICULTURA - INIA
Fecha de inicio-fin: 11/12/2003 - 10/12/2005 **Duración:** 2 años



- 38** **Nombre del proyecto:** Homogeneización y nuevas presentaciones de la carne de cordero (EUREKA-CLEANLAMB)
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Oliván Gascón
Entidad/es financiadora/s:
C.D.T.I.
Fecha de inicio-fin: 28/02/2001 - 28/02/2004 **Duración:** 3 años - 1 día
- 39** **Nombre del proyecto:** P014-99 DESARROLLO DE UN METODO DE BIOENCAPSULACION PARA LA IDENTIFICACION Y PROTECCION DE OOCITOS EMBRIONES BOVINOS DURANTE EL CULTIVO IN VITRO
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Huesca - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pilar Santolaria Blasco
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
D.G.A.
Fecha de inicio-fin: 02/01/2000 - 01/01/2002 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 32.256,32 €
- 40** **Nombre del proyecto:** FIT-010000-2000-19 APLICACIÓN DE LAS TÉCNICAS DE REPRODUCCIÓN ASISTIDA PARA AUMENTAR LA EFICACIA REPRODUCTIVA DE LAS GANADERÍAS OVINAS DE CARNES OVIARAGÓN
Ámbito geográfico: Nacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Olivan Gascon
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
CICYT-COMISION INTERMINISTERIAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Fecha de inicio-fin: 07/03/2000 - 07/03/2001 **Duración:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 58.899,19 €
- 41** **Nombre del proyecto:** FIT-060000-2000-42 FABRICACIÓN Y UTILIZACIÓN DE MEZCLAS COMPLETAS PARA LA MEJORA DE LA ALIMENTACIÓN OVINA
Ámbito geográfico: Nacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Antonio Olivan Gascon
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
CICYT-COMISION INTERMINISTERIAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Fecha de inicio-fin: 07/03/2000 - 07/03/2001 **Duración:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 96.161,94 €



Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** CONFERENCIA: ALGUNAS TECNOLOGÍAS ÚTILES PARA LA CONSERVACIÓN Y MEJORA DE LA ABEJA NEGRA IBÉRICA.
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
AYUNTAMIENTO DE CAMPOO DE YUSO
Fecha de inicio: 08/10/2021 **Duración:** 3 días
Cuantía total: 405 €
- 2** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE BIOTECNOLOGÍAS REPRODUCTIVAS EN ABEJAS MELÍFERAS
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
BIO PROYECT HUESCA, S.L.
Fecha de inicio: 01/02/2021 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 41.140 €
- 3** **Nombre del proyecto:** ANÁLISIS ESPERMÁTICO MULTIFUNCIONAL Y ROBOTIZADO EN ESPECIES DE INTERÉS GANADERO
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz; Pilar Santolaria Blasco
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
ARQUIMEA AGROTECH, S.L.U.
PROJECTES I SERVEIS R+D
Fecha de inicio: 19/11/2020 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 48.400 €
- 4** **Nombre del proyecto:** HACIA UNA EXPLOTACIÓN DE OVEJAS LECHERAS SOSTENIBLE Y LIBRE DE ANTIBIÓTICOS
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
CARNES OVIARAGON, S.C.L.
Fecha de inicio: 01/06/2018 **Duración:** 3 años



Cuantía total: 18.150 €

- 5 Nombre del proyecto:** DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE MÉTODOS AVANZADOS DE ANÁLISIS DE CALIDAD SEMINAL EN DIVERSAS ESPECIES DE INTERÉS GANADERO

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

HUMECO-CONSORCIO MERCANTIL DE HUESCA S.L.

Fecha de inicio: 01/09/2017

Duración: 2 años - 4 meses

Cuantía total: 9.680 €

- 6 Nombre del proyecto:** BIOTECNOLOGIAS APLICADAS A LA PRODUCCION AGRARIA

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 01/11/2015

Duración: 5 años

- 7 Nombre del proyecto:** MEJORAS ZOOTÉCNICAS ORIENTADAS A RENTABILIZAR LA PRODUCCIÓN Y EXPORTACIÓN DE CARNE DE CORDEROS DE RAZAS LECHERAS. 1. MANEJOS

Ámbito geográfico: Otros

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

OVIARAGON, S.C.L.

Fecha de inicio: 01/06/2015

Duración: 3 años

Cuantía total: 56.961,96 €

- 8 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE NUEVOS MÉTODOS DE ANÁLISIS DE CALIDAD SEMINAL EN RUMIANTES

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

HUMECO-CONSORCIO MERCANTIL DE HUESCA S.L.

Fecha de inicio: 01/01/2015

Duración: 1 año

Cuantía total: 8.570,43 €

- 9 Nombre del proyecto:** MEJORA DE LA EFICIENCIA REPRODUCTIVA EN EXPLOTACIONES OVINAS DE OVIARAGÓN.

Ámbito geográfico: Otros

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz

Nº de investigadores/as: 2



Entidad/es financiadora/s:
CARNES OVIARAGON, S.C.L.

Fecha de inicio: 01/06/2014
Cuantía total: 10.890 €

Duración: 1 año

- 10 Nombre del proyecto:** APLICACIÓN DE NUEVOS MÉTODOS DE ANÁLISIS MORFOMÉTRICO DEL ESPERMATOZOIDE EN EL ANÁLISIS DE LA CALIDAD SEMINAL- PRÓRROGA

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:
HUMECO-CONSORCIO MERCANTIL DE HUESCA S.L.

Fecha de inicio: 01/02/2014
Cuantía total: 4.235 €

Duración: 1 año

- 11 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LOS FACTORES QUE CONDICIONAN LA FERTILIDAD EN LAS EXPLOTACIONES OVINAS DE OVIARAGÓN.

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:
CARNES OVIARAGON, S.C.L.

Fecha de inicio: 01/06/2013
Cuantía total: 10.890 €

Duración: 1 año

- 12 Nombre del proyecto:** APLICACIÓN DE NUEVOS MÉTODOS DE ANÁLISIS MORFOMÉTRICO DEL ESPERMATOZOIDE EN EL ANÁLISIS DE LA CALIDAD SEMINAL.

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:
HUMECO-CONSORCIO MERCANTIL DE HUESCA S.L.

Fecha de inicio: 01/02/2013
Cuantía total: 10.527 €

Duración: 1 año

- 13 Nombre del proyecto:** ESTUDIO FACTORES QUE CONDICIONAN LA FERTILIDAD EN LAS EXPLOTACIONES OVINAS DE OVIARAGÓN

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:
CARNES OVIARAGON, S.C.L.

Fecha de inicio: 01/06/2012
Cuantía total: 10.620 €

Duración: 1 año



- 14** **Nombre del proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACION TECNOLOGIAS DE LA MANIPULACION GAMETICA (TECNOGAM) (RETORNO UZ)
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz; Pilar Santolaria Blasco
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: UZ/RETORNO OVERHEAD
Fecha de inicio: 17/11/2008 **Duración:** 14 años - 1 mes - 14 días
- 15** **Nombre del proyecto:** HOMOGENEIZACIÓN DE LA OFERTA COMERCIAL DE CORDEROS DE RAZA ARAGONESA CON GARANTÍAS SANITARIAS A LO LARGO DEL AÑO
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: CARNES OVIARAGON, S.C.L.
Fecha de inicio: 01/01/2007 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 81.200 €
- 16** **Nombre del proyecto:** APLICACION DE BIOTECNOLOGIAS DE LA REPRODUCCION AL ESQUEMA DE SELECCION DE UPRA-OVIARAGON
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: CARNES OVIARAGON, S.C.L.
Fecha de inicio: 01/01/2004 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 69.600 €
- 17** **Nombre del proyecto:** EFECTO DE LA UTILIZACION DE ADITIVOS NATURALES EN EL CEBO DE CORDEROS
Entidad de realización: Escuela Politécnica Superior - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: CARNES OVIARAGON, S.C.L.
Fecha de inicio: 17/10/2002 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 15.054,48 €
- 18** **Nombre del proyecto:** NUEVOS SISTEMAS DE ALIMENTACION EN CORDEROS DE CEBO
Entidad de realización: Escuela Universitaria Politécnica de Huesca - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Luis Yániz Pérez de Albéniz
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: CARNES OVIARAGON, S.C.L.
Fecha de inicio: 16/10/2001 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 14.616 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Yániz, J.L.; Palacín, I.; Silvestre, M.A.; Hidalgo, C.O.; Tamargo, C.; Santolaria, P. Ability of the isas3fun method to detect sperm acrosome integrity and its potential to discriminate between high and low field fertility bulls. *BIOLOGY*. 10 - 11, pp. 1135 [10 pp]. 2021. ISSN 2079-7737
DOI: 10.3390/biology10111135
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - BIOLOGY
Índice de impacto: 5.168 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 21 **Num. revistas en cat.:** 94
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.903 **Revista dentro del 25%:** Si
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.903 **Revista dentro del 25%:** Si
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE) **Categoría:** Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous)
Índice de impacto: 2.800
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE) **Categoría:** Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)
Índice de impacto: 2.800
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE) **Categoría:** Immunology and Microbiology (miscellaneous)
Índice de impacto: 2.800
- 2** Barquero, V.; Roldan, E.R.S.; Soler, C.; Yániz, J.L.; Camacho, M.; Valverde, A. Predictive capacity of boar sperm morphometry and morphometric sub-populations on reproductive success after artificial insemination. *ANIMALS*. 11 - 4, pp. 920 [15 pp]. 2021. ISSN 2076-2615
DOI: 10.3390/ani11040920
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Índice de impacto: 3.231 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 13 **Num. revistas en cat.:** 63
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 3.231 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 16 **Num. revistas en cat.:** 144
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Animal Science and Zoology



Índice de impacto: 0.610

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.610

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 2.700

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 2.700

Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Veterinary (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous)

Categoría: Veterinary (miscellaneous)

Citas: 5

- 3** Silvestre M.A.; Yániz Pérez de Albéniz, J.L.; Peña F.J.; Santolaria Blasco, P.; Castelló-Ruiz M. Role of antioxidants in cooled liquid storage of mammal spermatozoa. *ANTIOXIDANTS*. 10 - 7, pp. 1096 [19 pp]. 2021. ISSN 2076-3921

DOI: 10.3390/antiox10071096

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 7.675

Posición de publicación: 50

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 7.675

Posición de publicación: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 7.675

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.008

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.008

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.008

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.008

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 6.500

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 296

Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, MEDICINAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 63

Categoría: Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 143

Categoría: Biochemistry

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Clinical Biochemistry

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Molecular Biology

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Physiology

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)

Citas: 14

Citas: 12

- 4** Sadeghi, S.; Gallego, R.D.; García-Colomer, B.; Gómez, E.A.; Yániz, J.L.; Gosálvez, J.; López-Fernández, C.; Silvestre, M.A. Effect of sperm concentration and storage temperature on goat spermatozoa during liquid storage. *BIOLOGY*. 9 - 9, pp. 300 [1 - 13]. 2020. ISSN 2079-7737

DOI: 10.3390/biology9090300

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.079

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.731

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.731

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - BIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 93

Categoría: Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 9

- 5** Yaniz, J.; Alquezar-Baeta, C.; Yague-Martinez, J.; Alastruey-Benede, J.; Palacin, I.; Boryshpolets, S.; Kholodnyy, V.; Gadelha, H.; Perez-Pe, R. Expanding the Limits of Computer-Assisted Sperm Analysis through the Development of Open Software. *BIOLOGY*. 9 - 8, pp. 207 [16 pp]. 2020. ISSN 2079-7737

DOI: 10.3390/biology9080207

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.079

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.731

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.731

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - BIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 93

Categoría: Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 2

- 6** Palacin, I.; Santolaria, P.; Alquezar-Baeta, C.; Soler, C.; Silvestre, M.; Yaniz, J. Relationship of sperm plasma membrane and acrosomal integrities with sperm morphometry in *Bos taurus*. *ASIAN JOURNAL OF ANDROLOGY*. 22 - 6, pp. 578 - 582. 2020. ISSN 1008-682X

DOI: 10.4103/aja.aja_2_20

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.285

Posición de publicación: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.285

Posición de publicación: 37

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.700

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.700

Categoría: Science Edition - ANDROLOGY

Num. revistas en cat.: 8

Categoría: Science Edition - UROLOGY & NEPHROLOGY

Num. revistas en cat.: 90

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Urology



Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 1

- 7** Val Aguasca, Jesús Pedro; Martín Ramos, Pablo; Horcas, Esperanza; Yániz, Jesús; García Ramos, Francisco Javier. Analysis of factors affecting the rearing of early-weaned lambs of dairy breeds for the meat market. *AGRONOMY*. 9 - 11, pp. 694 [11 pp.]. 2019. ISSN 2073-4395
DOI: 10.3390/agronomy9110694
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PLANT SCIENCES
Índice de impacto: 2.603 **Num. revistas en cat.:** 234
Posición de publicación: 65 **Categoría:** Science Edition - AGRONOMY
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Si
Índice de impacto: 2.603 **Num. revistas en cat.:** 91
Posición de publicación: 18 **Categoría:** Agronomy and Crop Science
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Revista dentro del 25%:** Si
Índice de impacto: 0.700
- 8** Yániz, Jesús; Palacín, Inmaculada; Santolaria, Pilar. Effect of chamber characteristics, incubation, and diluent on motility of honey bee (*Apis mellifera*) drone sperm. *APIDOLOGIE*. 50 - 4, pp. 472 - 481. 2019. ISSN 0044-8435
DOI: 10.1007/s13592-019-00659-y
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENTOMOLOGY
Índice de impacto: 1.828 **Num. revistas en cat.:** 101
Posición de publicación: 28 **Categoría:** Insect Science
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Revista dentro del 25%:** Si
Índice de impacto: 0.948
- 9** Alquézar-Baeta, C.; Gimeno-Martos, S.; Miguel-Jiménez, S.; Santolaria, P.; Yániz, J.; Palacín, I.; Casao, A.; Cebrián-Pérez, J.Á.; Muiño-Blanco, T.; Pérez-Pé, R. OpenCASA: A new open-source and scalable tool for sperm quality analysis. *PLOS COMPUTATIONAL BIOLOGY*. 15 - 1, pp. e1006691[18 pp.]. 2019. ISSN 1553-734X
DOI: 10.1371/journal.pcbi.1006691
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS
Índice de impacto: 4.700 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 9 **Num. revistas en cat.:** 77
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL BIOLOGY
Índice de impacto: 4.700 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 6 **Num. revistas en cat.:** 59
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Cellular and Molecular Neuroscience
Índice de impacto: 2.910 **Revista dentro del 25%:** Si
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Computational Theory and Mathematics
Índice de impacto: 2.910 **Revista dentro del 25%:** Si
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Ecology
Índice de impacto: 2.910 **Revista dentro del 25%:** Si



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.910

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.910

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.910

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.910

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Ecology, Evolution, Behavior and Systematics

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Genetics

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Modeling and Simulation

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Molecular Biology

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 26

- 10** Ángel Beamonte, Ernesto; Martín Ramos, Pablo; Santolaria, Pilar; Sales, Ester; Abizanda, Javier; Yániz, Jesús L. Automatic determination of landmark coordinates for honey bee forewing venation using a new MATLAB-based tool. JOURNAL OF APICULTURAL RESEARCH. 57 - 5, pp. 605 - 610. 2018. ISSN 0021-8839

DOI: 10.1080/00218839.2018.1501856

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.752

Posición de publicación: 31

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.626

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - ENTOMOLOGY

Num. revistas en cat.: 98

Categoría: Insect Science

Citas: 3

- 11** Yaniz, J.L.; Silvestre, M.A.; Santolaria, P.; Soler, C. CASA-Mot in mammals: an update. REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT. 30 - 6, pp. 799 - 809. 2018. ISSN 1031-3613

DOI: 10.1071/RD17432

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.723

Posición de publicación: 31

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.723

Posición de publicación: 24

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.723

Posición de publicación: 42

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.716

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.716

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.716

Categoría: Science Edition - DEVELOPMENTAL BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 42

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 29

Categoría: Science Edition - ZOOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 170

Categoría: Animal Science and Zoology

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Biotechnology

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Developmental Biology

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716

Categoría: Endocrinology
Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716

Categoría: Genetics
Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716

Categoría: Molecular Biology
Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716

Categoría: Reproductive Medicine
Revista dentro del 25%: Si

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 34

- 12** Yaniz, J.L.; Palacin, I.; Caycho, K.S.; Soler, C.; Silvestre, M.A.; Santolaria, P. Determining the relationship between bull sperm kinematic subpopulations and fluorescence groups using an integrated sperm quality analysis technique. REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT. 30 - 6, pp. 919 - 923. 2018. ISSN 1031-3613

DOI: 10.1071/RD17441

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - DEVELOPMENTAL BIOLOGY

Índice de impacto: 1.723

Posición de publicación: 31

Num. revistas en cat.: 42

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Índice de impacto: 1.723

Posición de publicación: 24

Num. revistas en cat.: 29

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - ZOOLOGY

Índice de impacto: 1.723

Posición de publicación: 42

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 170

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Animal Science and Zoology

Índice de impacto: 0.716

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Biotechnology

Índice de impacto: 0.716

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Developmental Biology

Índice de impacto: 0.716

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Endocrinology

Índice de impacto: 0.716

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Genetics

Índice de impacto: 0.716

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Molecular Biology

Índice de impacto: 0.716

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Reproductive Medicine

Índice de impacto: 0.716

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 18



- 13** Sadeghi, S.; Pertusa, J.; Yaniz, J.L.; Nuñez, J.; Soler, C.; Silvestre, M.A. Effect of different oxidative stress degrees generated by hydrogen peroxide on motility and DNA fragmentation of zebrafish (*Danio rerio*) spermatozoa. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*. 53 - 6, pp. 1498 - 1505. 2018. ISSN 0936-6768
DOI: 10.1111/rda.13296
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Índice de impacto: 1.638 **Num. revistas en cat.:** 61
Posición de publicación: 17 **Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 29
Índice de impacto: 1.638 **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Posición de publicación: 26 **Num. revistas en cat.:** 141
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Animal Science and Zoology
Índice de impacto: 1.638 **Categoría:** Biotechnology
Posición de publicación: 37 **Categoría:** Endocrinology
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.637
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.637
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.637
- 14** Gallego, R. del; Sadeghi, S.; Blasco, E.; Soler, C.; Yániz, J. L.; Silvestre, M. A. Effect of chamber characteristics, loading and analysis time on motility and kinetic variables analysed with the CASA-mot system in goat sperm. *ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE*. 177 -, pp. 97 - 104. 2017. ISSN 0378-4320
DOI: 10.1016/j.anireprosci.2016.12.010
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Índice de impacto: 1.647 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 14 **Num. revistas en cat.:** 59
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 1.647 **Num. revistas en cat.:** 29
Posición de publicación: 22 **Categoría:** Animal Science and Zoology
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Revista dentro del 25%:** Si
Índice de impacto: 0.704 **Categoría:** Endocrinology
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.704
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.704 **Categoría:** Food Animals
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Revista dentro del 25%:** Si
Índice de impacto: 0.704 **Categoría:** Medicine (miscellaneous)

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 21

- 15** Soler, C.; Valverde, A.; Bompart, D.; Fereidounfar, S.; Sancho, M.; Yániz, J.L.; Garcia-Molina, A.; Korneenko-Zhilyaev, Yu.A. New methods of semen analysis by casa. SEL'SKOHOZÂJSTVENNÂÂ BIOLOGIÂ. 52 - 2, pp. 232 - 241. 2017. ISSN 0131-6397

DOI: 10.15389/agrobiology.2017.2.232eng

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous)

Índice de impacto: 0.137

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 11

- 16** Yániz, J.L.; Soler, C.; Alquézar-Baeta, C.; Santolaria, P. Toward an integrative and predictive sperm quality analysis in *Bos taurus*. ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE. 181, pp. 108 - 114. 2017. ISSN 0378-4320

DOI: 10.1016/j.anireprosci.2017.03.022

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Índice de impacto: 1.647

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 14

Num. revistas en cat.: 59

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Índice de impacto: 1.647

Num. revistas en cat.: 29

Posición de publicación: 22

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Animal Science and Zoology

Índice de impacto: 0.704

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Endocrinology

Índice de impacto: 0.704

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Food Animals

Índice de impacto: 0.704

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Índice de impacto: 0.704

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 15

- 17** Yániz, J.; Capistrós, S.; Vicente-Fiel, S.; Hidalgo, C.; Santolaria, P. A comparative study of the morphometry of sperm head components in cattle, sheep, and pigs with a computer-assisted fluorescence method. ASIAN JOURNAL OF ANDROLOGY. 18 - 6, pp. 840 - 843. 2016. ISSN 1008-682X

DOI: 10.4103/1008-682X.186877

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - ANDROLOGY

Índice de impacto: 2.996

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 1

Num. revistas en cat.: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - UROLOGY & NEPHROLOGY

Índice de impacto: 2.996

**Posición de publicación:** 22**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.793**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.793**Fuente de citas:** SCOPUS**Num. revistas en cat.:** 76**Categoría:** Medicine (miscellaneous)**Categoría:** Urology**Citas:** 13

18 Soler, C.; Cooper, T.; Valverde, A.; Yániz, J. Afterword to Sperm morphometrics today and tomorrow special issue in Asian Journal of Andrology. ASIAN JOURNAL OF ANDROLOGY. 18 - 6, pp. 895 - 897. 2016. ISSN 1008-682X

DOI: 10.4103/1008-682X.188451**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.996**Posición de publicación:** 1**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.996**Posición de publicación:** 22**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.793**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.793**Fuente de citas:** SCOPUS**Categoría:** Science Edition - ANDROLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 5**Categoría:** Science Edition - UROLOGY & NEPHROLOGY**Num. revistas en cat.:** 76**Categoría:** Medicine (miscellaneous)**Categoría:** Urology**Citas:** 27

19 Yániz, J.; Vicente-Fiel, S.; Soler, C.; Recreo, P.; Carretero, T.; Bono, A.; Berné, J.; Santolaria, P. Comparison of different statistical approaches to evaluate morphometric sperm subpopulations in men. ASIAN JOURNAL OF ANDROLOGY. 18 - 6, pp. 819 - 823. 2016. ISSN 1008-682X

DOI: 10.4103/1008-682X.186872**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.996**Posición de publicación:** 1**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.996**Posición de publicación:** 22**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.793**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.793**Fuente de citas:** SCOPUS**Categoría:** Science Edition - ANDROLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 5**Categoría:** Science Edition - UROLOGY & NEPHROLOGY**Num. revistas en cat.:** 76**Categoría:** Medicine (miscellaneous)**Categoría:** Urology**Citas:** 19

- 20** Santolaria, P.; Pauciuillo, A.; Silvestre, M.; Vicente-Fiel, S.; Villanova, L.; Pinton, A.; Viruel, J.; Sales, E.; Yániz, J. Computer-assisted sperm morphometry fluorescence-based analysis has potential to determine progeny sex. ASIAN JOURNAL OF ANDROLOGY. 18 - 6, pp. 858 - 862. 2016. ISSN 1008-682X

DOI: 10.4103/1008-682X.187578

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.996

Posición de publicación: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.996

Posición de publicación: 22

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.793

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.793

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - ANDROLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 5

Categoría: Science Edition - UROLOGY & NEPHROLOGY

Num. revistas en cat.: 76

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Urology

Citas: 2

- 21** Santolaria, P.; Soler, C.; Recreo, P.; Carretero, T.; Bono, A.; Berné, J.; Yániz, J. Morphometric and kinematic sperm subpopulations in split ejaculates of normozoospermic men. ASIAN JOURNAL OF ANDROLOGY. 18 - 6, pp. 831 - 834. 2016. ISSN 1008-682X

DOI: 10.4103/1008-682X.186874

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.996

Posición de publicación: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.996

Posición de publicación: 22

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.793

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.793

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - ANDROLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 5

Categoría: Science Edition - UROLOGY & NEPHROLOGY

Num. revistas en cat.: 76

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Urology

Citas: 19

- 22** Valverde, A.; Arenán, H.; Sancho, M.; Contell, J.; Yániz, J.; Fernández, A.; Soler, C. Morphometry and subpopulation structure of Holstein bull spermatozoa: Variations in ejaculates and cryopreservation straws. ASIAN JOURNAL OF ANDROLOGY. 18 - 6, pp. 851 - 857. 2016. ISSN 1008-682X

DOI: 10.4103/1008-682X.187579

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.996

Posición de publicación: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - ANDROLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 5

**Índice de impacto:** 2.996**Posición de publicación:** 22**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.793**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.793**Fuente de citas:** SCOPUS**Categoría:** Science Edition - UROLOGY & NEPHROLOGY**Num. revistas en cat.:** 76**Categoría:** Medicine (miscellaneous)**Categoría:** Urology**Citas:** 33**23** Yániz, J. L.; Soler, C.; Santolaria, P. Computer assisted sperm morphometry in mammals: A review. ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE. 156 -, pp. 1 - 12. 2015. ISSN 0378-4320**DOI:** 10.1016/j.anireprosci.2015.03.002**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.377**Posición de publicación:** 15**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.377**Posición de publicación:** 24**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.708**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.708**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.708**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.708**Fuente de citas:** SCOPUS**Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE**Num. revistas en cat.:** 58**Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 29**Categoría:** Animal Science and Zoology**Revista dentro del 25%:** Si**Categoría:** Endocrinology**Categoría:** Food Animals**Categoría:** Medicine (miscellaneous)**Citas:** 69**24** Yániz, J. L.; Gosálvez, J.; López-Fernández, C.; Silvestre, M. A.; Santolaria, P. Effect of diluent composition on the dynamics of sperm DNA fragmentation and other sperm quality parameters in ram during incubation at 37°C. SMALL RUMINANT RESEARCH. 129 -, pp. 92 - 96. 2015. ISSN 0921-4488**DOI:** 10.1016/j.smallrumres.2015.05.019**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.083**Posición de publicación:** 20**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.623**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE**Num. revistas en cat.:** 58**Categoría:** Animal Science and Zoology**Categoría:** Food Animals

Índice de impacto: 0.623

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 1

- 25** Silvestre, M. A.; Vicente-Fiel, S.; Raga, E.; Salvador, I.; Soler, C.; Yániz, J. L. Effect of genistein added to bull semen after thawing on pronuclear and sperm quality. *ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE*. 163 -, pp. 120 - 127. 2015. ISSN 0378-4320

DOI: 10.1016/j.anireprosci.2015.10.006

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Índice de impacto: 1.377

Posición de publicación: 15

Num. revistas en cat.: 58

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Índice de impacto: 1.377

Posición de publicación: 24

Num. revistas en cat.: 29

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.708

Categoría: Animal Science and Zoology

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.708

Categoría: Endocrinology

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.708

Categoría: Food Animals

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.708

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 8

- 26** Santolaria, P.; Vicente-Fiel, S.; Palacín, I.; Fantova, E.; Blasco, M. E.; Silvestre, M. A.; Yániz, J. L. Predictive capacity of sperm quality parameters and sperm subpopulations on field fertility after artificial insemination in sheep. *ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE*. 163 -, pp. 82 - 88. 2015. ISSN 0378-4320

DOI: 10.1016/j.anireprosci.2015.10.001

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Índice de impacto: 1.377

Posición de publicación: 15

Num. revistas en cat.: 58

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Índice de impacto: 1.377

Posición de publicación: 24

Num. revistas en cat.: 29

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.708

Categoría: Animal Science and Zoology

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.708

Categoría: Endocrinology

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Food Animals

Índice de impacto: 0.708

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.708

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Citas: 47

- 27** Yániz, J. L.; Palacín, I.; Vicente-Fiel, S.; Sánchez-Nadal, J. A.; Santolaria, P. Sperm population structure in high and low field fertility rams. ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE. 156 -, pp. 128 - 134. 2015. ISSN 0378-4320

DOI: 10.1016/j.anireprosci.2015.03.012

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.377

Posición de publicación: 15

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.377

Posición de publicación: 24

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.708

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.708

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.708

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.708

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Num. revistas en cat.: 58

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 29

Categoría: Animal Science and Zoology

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Endocrinology

Categoría: Food Animals

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Citas: 44

- 28** Santolaria, P.; Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Fantova, E.; Vicente-Fiel, S.; Palacín, I. Climate factors affecting fertility after cervical insemination during the first months of the breeding season in Rasa Aragonesa ewes. INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY. 58 - 7, pp. 1651 - 1655. 2014. ISSN 0020-7128

DOI: 10.1007/s00484-013-0770-8

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.246

Posición de publicación: 22

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.246

Posición de publicación: 43

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.246

Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - BIOPHYSICS

Num. revistas en cat.: 73

Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 223

Categoría: Science Edition - METEOROLOGY & ATMOSPHERIC SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 77

Categoría: Science Edition - PHYSIOLOGY

Índice de impacto: 3.246

Posición de publicación: 23

Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 83

Citas: 17

- 29** Vicente-Fiel, S.; Palacín, I.; Santolaria, P.; Fantova, E.; Quintín-Casorrán, F. J.; Sevilla-Mur, E.; Yániz, J. L. In vitro assessment of sperm quality from rams of high and low field fertility. ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE. 146 - 1-2, pp. 15 - 20. 2014. ISSN 0378-4320

DOI: 10.1016/j.anireprosci.2014.02.005

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.511

Posición de publicación: 15

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.511

Posición de publicación: 26

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Num. revistas en cat.: 57

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 30

Citas: 25

- 30** Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Capistros, S.; Vicente-Fiel, S.; Soler, C.; Núñez de Murga, J.; Santolaria, P. Study of nuclear and acrosomal sperm morphometry in ram using a computer-assisted sperm morphometry. THERIOGENOLOGY. 82 - 6, pp. 921 - 924. 2014. ISSN 0093-691X

DOI: 10.1016/j.theriogenology.2014.06.017

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.798

Posición de publicación: 19

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.798

Posición de publicación: 20

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 30

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 133

Citas: 12

- 31** Yániz, J. L.; Carretero, T.; Recreo, P.; Arceiz, E.; Santolaria, P. Three-dimensional architecture of the ovine oviductal mucosa. ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA. 43 - 5, pp. 331 - 340. 2014. ISSN 0340-2096

DOI: 10.1111/ah.12078

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.672

Posición de publicación: 18

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.672

Posición de publicación: 86

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

Num. revistas en cat.: 21

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Num. revistas en cat.: 133

Citas: 17



- 32** Vicente-Fiel, S.; Palacín, I.; Santolaria, P.; Yániz, J. L. A comparative study of sperm morphometric subpopulations in cattle, goat, sheep and pigs using a computer-assisted fluorescence method (CASMA-F). *ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE*. 139 - 1-4, pp. 182 - 189. 2013. ISSN 0378-4320
DOI: 10.1016/j.anireprosci.2013.04.002
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Índice de impacto: 1.581
Revista dentro del 25%: Si
Posición de publicación: 11
Num. revistas en cat.: 52
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 1.581
Posición de publicación: 24
Num. revistas en cat.: 30
- 33** Vicente-Fiel, S.; Palacín, I.; Santolaria, P.; Hidalgo, C.O.; Silvestre, M.A.; Arrebola, F.; Yniz, J.L. A comparative study of the sperm nuclear morphometry in cattle, goat, sheep, and pigs using a new computer-assisted method (CASMA-F). *THERIOGENOLOGY*. 79 - 3, pp. 436 - 442. 2013. ISSN 0093-691X
DOI: 10.1016/j.theriogenology.2012.10.015
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 1.845
Posición de publicación: 18
Num. revistas en cat.: 30
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 1.845
Revista dentro del 25%: Si
Posición de publicación: 17
Num. revistas en cat.: 132
- 34** Yániz, J.; Palacín, I.; Vicente-Fiel, S.; Gosálvez, J.; López-Fernández, C.; Santolaria, P. Comparison of membrane-permeant fluorescent probes for sperm viability assessment in the ram. *REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS*. 48 - 4, pp. 598 - 603. 2013. ISSN 0936-6768
DOI: 10.1111/rda.12132
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Índice de impacto: 1.177
Posición de publicación: 15
Num. revistas en cat.: 52
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 1.177
Posición de publicación: 26
Num. revistas en cat.: 30
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 1.177
Posición de publicación: 47
Num. revistas en cat.: 132
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 27



- 35** Yániz, J. L.; Palacín, I.; Vicente-Fiel, S.; Gosalvez, J.; López-Fernández, C.; Santolaria, P. Short communication. Evaluation of a commercial kit based on acridine orange/propidium iodide to assess the plasma membrane integrity of ram sperm. SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH. 11 - 2, pp. 362 - 365. 2013. ISSN 1695-971X
DOI: 10.5424/sjar/2013112-3494
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY
Índice de impacto: 0.514
Posición de publicación: 38 **Num. revistas en cat.:** 56
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 7
- 36** Palacín, I.; Vicente-Fiel, S.; Santolaria, P.; Yániz, J. L. Standardization of CASA sperm motility assessment in the ram. SMALL RUMINANT RESEARCH. 112 - 1-3, pp. 128 - 135. 2013. ISSN 0921-4488
DOI: 10.1016/j.smallrumres.2012.12.014
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Índice de impacto: 1.099
Posición de publicación: 18 **Num. revistas en cat.:** 52
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 46
- 37** Yniz, J.; Capistrós, S.; Vicente-Fiel, S.; Soler, C.; Nez, de Murga; Santolaria, P. Use of relief contrast objective to improve sperm morphometric analysis by isas casa system in the ram. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 48 - 6, pp. 1019 - 1024. 2013. ISSN 0936-6768
DOI: 10.1111/rda.12208
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Índice de impacto: 1.177
Posición de publicación: 15 **Num. revistas en cat.:** 52
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 1.177
Posición de publicación: 26 **Num. revistas en cat.:** 30
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 1.177
Posición de publicación: 47 **Num. revistas en cat.:** 132
- 38** Yániz, J. L.; Vicente-Fiel, S.; Capistrós, S.; Palacín, I.; Santolaria, P. Automatic evaluation of ram sperm morphometry. THERIOGENOLOGY. 77 - 7, 2012. ISSN 0093-691X
DOI: 10.1016/j.theriogenology.2011.10.039
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 2.082
Posición de publicación: 17 **Num. revistas en cat.:** 28

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.082

Posición de publicación: 12

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 142

Citas: 25

Citas: 31

- 39** Almería,S.; Serrano,B.; Yániz,J. L.; Darwich,L.; López-Gatius,F.Cytokine gene expression profiles in peripheral blood mononuclear cells from Neospora caninum naturally infected dams throughout gestation. VETERINARY PARASITOLOGY. 183 - 3-4, pp. 237 - 243. 2012. ISSN 0304-4017

DOI: 10.1016/j.vetpar.2011.07.038

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.381

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.381

Posición de publicación: 7

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PARASITOLOGY

Num. revistas en cat.: 35

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 142

Citas: 16

Citas: 17

- 40** Palacín,I.; Yániz,J. L.; Fantova,E.; Blasco,M. E.; Quintín-Casorrán,F. J.; Sevilla-Mur,E.; Santolaria,P.Factors affecting fertility after cervical insemination with cooled semen in meat sheep. ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE. 132 - 3-4, pp. 139 - 144. 2012. ISSN 0378-4320

DOI: 10.1016/j.anireprosci.2012.05.005

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.897

Posición de publicación: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.897

Posición de publicación: 20

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 53

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 28

Citas: 22

Citas: 24

- 41** Santolaria,P.; López-Gatius,F.; Sánchez-Nadal,J. A.; Yániz,J.Relationships between body weight and milk yield during the early postpartum period and bull and technician and the reproductive performance of high producing dairy cows. JOURNAL OF REPRODUCTION AND DEVELOPMENT. 58 - 3, pp. 366 - 370. 2012. ISSN 0916-8818

DOI: 10.1262/jrd.2011-035

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.755

Posición de publicación: 7

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 53

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.755

Posición de publicación: 23

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 28

Citas: 6

Citas: 6

- 42** Yániz, J. L.; Mateos, J. A.; Santolaria, P. Tris buffer improves fluorescence yield of ram spermatozoa when evaluating membrane integrity. MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE. 75 - 4, 2012. ISSN 1059-910X

DOI: 10.1002/jemt.21086

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.593

Posición de publicación: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.593

Posición de publicación: 36

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.593

Posición de publicación: 6

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

Num. revistas en cat.: 21

Categoría: Science Edition - BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 82

Categoría: Science Edition - MICROSCOPY

Num. revistas en cat.: 9

Citas: 13

Citas: 13

- 43** Santolaria, P.; Almería, S.; Martínez-Bello, D.; Nogareda, C.; Mezo, M.; Gonzalez-Warleta, M.; Castro-Hermida, J.; Pabón, M.; Yániz, J. L.; López-Gatius, F. Different humoral mechanisms against Neospora caninum infection in purebred and crossbred beef/dairy cattle pregnancies. VETERINARY PARASITOLOGY. 178 - 1-2, pp. 70 - 76. 2011. ISSN 0304-4017

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.579

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.579

Posición de publicación: 4

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PARASITOLOGY

Num. revistas en cat.: 34

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 144

Citas: 20

Citas: 22

- 44** Serrano, B.; Almería, S.; García-Ispierto, I.; Yániz, J. L.; Abdelfattah-Hassan, A.; López-Gatius, F. Peripheral white blood cell counts throughout pregnancy in non-aborting Neospora caninum-seronegative and seropositive high-producing dairy cows in a Holstein Friesian herd. RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE. 90 - 3, pp. 457 - 462. 2011. ISSN 0034-5288

DOI: 10.1016/j.rvsc.2010.07.019

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Índice de impacto: 1.649
Posición de publicación: 27

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 144

Fuente de citas: WOS

Citas: 6

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 9

- 45** Almería, S.; Santolaria, P., Martínez-Bello, D., Nogareda, C.; Mezo, M.; Gonzalez-Warleta, M.; Castro-Hermida, Ja.; Yániz, JI., López-Gatius, F. Respuesta humoral IGG1 e IGG2 frente Neospora caninum en gestaciones de vacas lecheras puras y cruzadas. ITEA. INFORMACIÓN TÉCNICA ECONÓMICA AGRARIA. extra, pp. 765 - 767. 2011. ISSN 0212-2731

Tipo de producción: Artículo científico

- 46** Yaniz, JI; Mateos, Ja; Santolaria, P. Zwitterionic buffers preserve ram semen quality more efficiently than TRIS during storage at 15 °C. SMALL RUMINANT RESEARCH. 95, pp. 54 - 60. 2011. ISSN 0921-4488

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Índice de impacto: 1.295

Posición de publicación: 16

Num. revistas en cat.: 54

Fuente de citas: WOS

Citas: 23

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 26

- 47** Yániz, J. L.; Mateos, J. A.; Santolaria, P. Zwitterionic buffers preserve ram semen quality more efficiently than TRIS during storage at 15-8C. SMALL RUMINANT RESEARCH. 95 - 1, 2011. ISSN 0921-4488

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Índice de impacto: 1.295

Posición de publicación: 16

Num. revistas en cat.: 54

- 48** Yaniz, J. L.; Marco-Aguado, M. A.; Mateos, J. A.; Santolaria, P. Bacterial contamination of ram semen, antibiotic sensitivities, and effects on sperm quality during storage at 15(degrees)C. ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE. 122 - 1-2, pp. 142 - 149. 2010. ISSN 0378-4320

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Índice de impacto: 1.721

Posición de publicación: 6

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 56

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Índice de impacto: 1.721

Posición de publicación: 19

Num. revistas en cat.: 26

Fuente de citas: WOS

Citas: 74

- 49** García-Ispierto, I.; López-Gatius, F.; Bech-Sabat, G.; Yániz, J.; Angulo, E.; Ceteras, C.; Floch, E.; Martino, A. Effect of progesterone-based estrous synchronization protocols on 51-57 days postpartum in high producing dairy cows. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 45 - 5, pp. 168 - 173. 2010. ISSN 0936-6768

DOI: 10.1111/j.1439-0531.2009.01541.x

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.606

Posición de publicación: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.606

Posición de publicación: 22

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.606

Posición de publicación: 26

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 56

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 26

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 145

Citas: 8

Citas: 9

- 50** Santolaria, Pilar; López-Gatius, Fernando; García-Ispuerto, Irina; Bech-Sàbat, Gregori; Angulo, Eduardo; Carretero, Teresa; Sánchez-Nadal, José Antonio; Yániz, Jesús. Effects of cumulative stressful and acute variation episodes of farm climate conditions on late embryo/early fetal loss in high producing dairy cows. INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY. 54 - 1, pp. 93 - 98. 2010. ISSN 0020-7128

DOI: 10.1007/s00484-009-0258-8

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.813

Posición de publicación: 53

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.813

Posición de publicación: 79

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.813

Posición de publicación: 29

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.813

Posición de publicación: 50

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - BIOPHYSICS

Num. revistas en cat.: 73

Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Num. revistas en cat.: 193

Categoría: Science Edition - METEOROLOGY & ATMOSPHERIC SCIENCES

Num. revistas en cat.: 68

Categoría: Science Edition - PHYSIOLOGY

Num. revistas en cat.: 78

Citas: 26

- 51** Garcia-Ispuerto, I.; Nogareda, C.; Yaniz, J. L.; Almeria, S.; Martinez-Bello, D.; de Sousa, N. M.; Beckers, J. F.; Lopez-Gatius, F. Neospora caninum and coxiella burnetii seropositivity are related to endocrine pattern changes during gestation in lactating dairy cows. THERIOGENOLOGY. 74 - 2, pp. 212 - 220. 2010. ISSN 0093-691X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.045

Posición de publicación: 17

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 26



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.045

Posición de publicación: 15

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 145

Citas: 31

Citas: 37

- 52** Yaniz, JI; Lopez-Gatius, F; Garcia-Ispuerto, I; Bech-Sabat, G; Serrano, B; Nogareda, C; Sanchez-Nadal, Ja, Salmeria, S; Santolaria, P. Some factors affecting the abortion rate in dairy herds with high incidence of neospora-associated abortions are different in cows and heifers. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 45 - 4, pp. 699 - 705. 2010. ISSN 0936-6768

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.606

Posición de publicación: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.606

Posición de publicación: 22

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.606

Posición de publicación: 26

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 56

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 26

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 145

Citas: 23

Citas: 28

- 53** Bech-Sabat, G.; Garcia-Ispuerto, I.; Yaniz, J.; Lopez-Gatius, F. Therapeutic Approaches to Pregnancy Loss of Non-infectious Cause During the Late Embryonic/Early Foetal Period in Dairy Cattle. A Review. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 45 - 6, pp. e469 - e475. 2010. ISSN 0936-6768

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.606

Posición de publicación: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.606

Posición de publicación: 22

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.606

Posición de publicación: 26

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 56

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 26

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 145

Citas: 14

Citas: 13



- 54** Serrano, B; Lopez-Gatius, F; Hunter, Rhf; Santolaria, P; Garcia-Ispuerto, I; Bech-Sabat, G; Sousa, Nm; Beckers, Jf; Yaniz, JI. Anomalous pregnancies during late embryonic/early foetal period in high producing dairy cows. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 44, pp. 672 - 676. 2009. ISSN 0936-6768
DOI: 10.1111/j.1439-0531.2007.01045.x
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Índice de impacto: 1.606
Revista dentro del 25%: Si
Posición de publicación: 11
Num. revistas en cat.: 50
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 1.606
Num. revistas en cat.: 26
Posición de publicación: 19
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 1.606
Revista dentro del 25%: Si
Posición de publicación: 25
Num. revistas en cat.: 142
Fuente de citas: WOS
Citas: 11
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 11
- 55** Nogareda, C.; López-Gatius, F.; García-Ispuerto, I; Pabón, M.; Bech-Sabat, G.; Serrano, B.; Santolaria, P; Yániz, J.L.; Almería, S. Apoyo laboratorial en los estudios epidemiológicos de la neosporosis bovina en rebaños de alta producción lechera. LABORATORIO VETERINARIO AVEDILA. 47, pp. 15 - 22. 2009. ISSN 1697-8099
Tipo de producción: Artículo científico
- 56** Yaniz, J. L.; Lopez-Gatius, F.; Almeria, S.; Carretero, T.; Garcia-Ispuerto, I.; Serrano, B.; Smith, R. F.; Dobson, H.; Santolaria, P. Dynamics of Heat Shock Protein 70 Concentrations in Peripheral Blood Lymphocyte Lysates during Pregnancy in Lactating Holstein-Friesian Cows. THERIOGENOLOGY. 72 - 8, pp. 1041 - 1046. 2009. ISSN 0093-691X
DOI: 10.1016/j.theriogenology.2009.06.019
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 2.073
Num. revistas en cat.: 26
Posición de publicación: 16
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 2.073
Revista dentro del 25%: Si
Posición de publicación: 12
Num. revistas en cat.: 142
Fuente de citas: WOS
Citas: 6
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 7
- 57** Santolaria, P.; Lopez-Gatius, F.; Yaniz, J.; Garcia-Ispuerto, I.; Nogareda, C.; Bech-Sabat, G.; Serrano, B.; Almeria, S. Early Postabortion Recovery of Neospora-Infected Lactating Dairy Cows. THERIOGENOLOGY. 72 - 6, pp. 798 - 802. 2009. ISSN 0093-691X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 2.073

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.073

Posición de publicación: 12

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 26

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 142

Citas: 5

Citas: 6

- 58** Yániz, JI.; López-Gatius, F.; García-Ispuerto, I.; Bech-Sàbat, G.; Serrano, B.; Nogareda, C.; Almería, S.; Santolaria, P. Efecto de las condiciones climáticas sobre el riesgo de aborto asociado a Neospora caninum en vacas lecheras de alta producción. ITEA. INFORMACIÓN TÉCNICA ECONÓMICA AGRARIA. Extra, pp. 654 - 656. 2009. ISSN 0212-2731

Tipo de producción: Artículo científico

- 59** Almeria, S.; Lopez-Gatius, F.; Garcia-Ispuerto, I.; Nogareda, C.; Bech-Sabat, G.; Serrano, B.; Santolaria, P.; Yaniz, J. L. Effects of Crossbreed Pregnancies on the Abortion Risk of Neospora Caninum-Infected Dairy Cows. VETERINARY PARASITOLOGY. 163 - 4, pp. 323 - 329. 2009. ISSN 0304-4017

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.278

Posición de publicación: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.278

Posición de publicación: 7

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PARASITOLOGY

Num. revistas en cat.: 28

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 142

Citas: 36

Citas: 36

- 60** Serrano, B; Lopez-Gatius, F; Santolaria, P; Almeria, S; Garcia-Ispuerto, I; Bech-Sabat, G; Sulon, J; Sousa, Nm; Beckers, Jf; Yaniz, JI. Factors affecting plasma pregnancy-associated glycoprotein 1 concentrations throughout gestation in high-producing dairy cows. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 44, pp. 600 - 605. 2009. ISSN 0936-6768

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.606

Posición de publicación: 11

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.606

Posición de publicación: 19

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.606

Posición de publicación: 25

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 50

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 26

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 142

Citas: 32

Citas: 36



- 61** Garcia-Ispierto, I.; Lopez-Gatius, F.; Almeria, S.; Yaniz, J.; Santolaria, P.; Serrano, B.; Bech-Sabat, G.; Nogareda, C.; Sulon, J.; de Sousa, N. M.; Beckers, J. F. Factors Affecting Plasma Prolactin Concentrations Throughout Gestation in High Producing Dairy Cows. DOMESTIC ANIMAL ENDOCRINOLOGY. 36 - 2, pp. 57 - 66. 2009. ISSN 0739-7240
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Índice de impacto: 1.651 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 9 **Num. revistas en cat.:** 50
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 1.651 **Num. revistas en cat.:** 105
Posición de publicación: 82 **Citas:** 16
Fuente de citas: WOS **Citas:** 17
Fuente de citas: SCOPUS
- 62** Lopez-Gatius, F.; Szenci, O.; Bech-Sabat, G.; Garcia-Ispierto, I.; Serrano, B.; Santolaria, P.; Yaniz, J. Factors of Non-Infectious Nature Affecting Late Embryonic and Early Foetal Loss in High Producing Dairy Herds in North-Eastern Spain Literature Review. MAGYAR ALLATORVOSOK LAPJA. 131 - 9, pp. 515 - 531. 2009. ISSN 0025-004X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 0.200 **Num. revistas en cat.:** 142
Posición de publicación: 115 **Citas:** 32
Fuente de citas: WOS
- 63** Bech-Sabat, G.; Lopez-Gatius, F.; Garcia-Ispierto, I.; Santolaria, J. P.; Serrano, B.; Nogareda, C.; de Sousa, N. M.; Beckers, J. F.; Yaniz, J. Pregnancy Patterns during the Early Fetal Period in High Producing Dairy Cows Treated with GnRH Or Progesterone. THERIOGENOLOGY. 71 - 6, pp. 920 - 929. 2009. ISSN 0093-691X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 2.073 **Num. revistas en cat.:** 26
Posición de publicación: 16 **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Si
Índice de impacto: 2.073 **Num. revistas en cat.:** 142
Posición de publicación: 12 **Citas:** 20
Fuente de citas: WOS **Citas:** 19
Fuente de citas: SCOPUS
- 64** Almeria, S.; Nogareda, C.; Santolaria, P.; Garcia-Ispierto, I.; Yaniz, J. L.; Lopez-Gatius, F. Specific Anti-Neospora Caninum IgG1 and IgG2 Antibody Responses during Gestation in Naturally Infected Cattle and their Relationship with Gamma Interferon Production. VETERINARY IMMUNOLOGY AND IMMUNOPATHOLOGY. 130 - 1-2, pp. 35 - 42. 2009. ISSN 0165-2427
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY
Índice de impacto: 1.963



Posición de publicación: 97

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.963

Posición de publicación: 14

Fuente de citas: WOS

Num. revistas en cat.: 128

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 142

Citas: 24

- 65** Yaniz, J. L.; Santolaria, P.; Bech-Sabat, G.; Lopez-Gatius, F. Effect of Three Diluents on Ram Semen Preservation at 15 Degrees C Assessed by Computer-Assisted Sperm Analysis. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 43, pp. 184 - 184. 2008. ISSN 0936-6768

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.526

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.526

Posición de publicación: 23

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.526

Posición de publicación: 29

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Num. revistas en cat.: 45

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 25

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 135

Citas: 1

- 66** García-Ispierto, I., López-Gatius, F., Yániz, J. El clima en la reproducción de vacuno de leche. ALBÉITAR. 116, pp. 8 - 9. 2008. ISSN 1699-7883

Tipo de producción: Artículo científico

- 67** Bech-Sabat, G.; Lopez-Gatius, F.; Yaniz, J. L.; Garcia-Ispierto, I.; Santolaria, P.; Serrano, B.; Sulon, J.; de Sousa, N. M.; Beckers, J. F. Factors Affecting Plasma Progesterone in the Early Fetal Period in High Producing Dairy Cows. THERIOGENOLOGY. 69 - 4, pp. 426 - 432. 2008. ISSN 0093-691X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.041

Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.041

Posición de publicación: 9

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 25

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 135

Citas: 28

Citas: 28

- 68** Lopez-Gatius, F.; Mirzaei, A.; Santolaria, P.; Bech-Sabat, G.; Nogareda, C.; Garcia-Ispierto, I.; Hanzen, C.; Yaniz, J. L. Factors Affecting the Response to the Specific Treatment of several Forms of Clinical Anestrus in High Producing Dairy Cows. THERIOGENOLOGY. 69 - 9, pp. 1095 - 1103. 2008. ISSN 0093-691X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)



Índice de impacto: 2.041

Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.041

Posición de publicación: 9

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 25

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 135

Citas: 34

Citas: 35

- 69** Bech-Sabat, G.; Garcia-Ispuerto, I.; Yaniz, J. L.; Serrano, B.; Santolaria, P.; Lopez-Gatius, F. Parturition during Warm Season is Correlated with a High Incidence of Anoestrus in High Producing Dairy Cows in Northeastern Spain. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 43, pp. 32 - 32. 2008. ISSN 0936-6768

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.526

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.526

Posición de publicación: 23

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.526

Posición de publicación: 29

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Num. revistas en cat.: 45

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 25

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 135

- 70** Yaniz, J.; Lopez-Gatius, F.; Bech-Sabat, G.; Garcia-Ispuerto, I.; Serrano, B.; Santolaria, P. Relationships between Milk Production, Ovarian Function and Fertility in High-Producing Dairy Herds in North-Eastern Spain. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 43, pp. 38 - 43. 2008. ISSN 0936-6768

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.526

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.526

Posición de publicación: 23

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.526

Posición de publicación: 29

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Num. revistas en cat.: 45

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 25

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 135

Citas: 32

Citas: 37



- 71** Yaniz, J. L.; Santolaria, P.; Marco-Aguado, M. A.; Lopez-Gatius, F. Use of Image Analysis to Assess the Plasma Membrane Integrity of Ram Spermatozoa in Different Diluents. THERIOGENOLOGY. 70 - 2, pp. 192 - 198. 2008. ISSN 0093-691X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.041
Posición de publicación: 17
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.041
Posición de publicación: 9
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Num. revistas en cat.: 25
Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 135
Citas: 22
Citas: 26
- 72** Garcia-Ispuerto, I.; Lopez-Gatius, F.; Bech-Sabat, G.; Santolaria, P.; Yaniz, J. L.; Nogareda, C.; de Rensis, F.; Lopez-Bejar, M. Climate Factors Affecting Conception Rate of High Producing Dairy Cows in Northeastern Spain. THERIOGENOLOGY. 67 - 8, pp. 1379 - 1385. 2007. ISSN 0093-691X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.911
Posición de publicación: 16
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.911
Posición de publicación: 9
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Num. revistas en cat.: 25
Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 133
Citas: 159
Citas: 178
- 73** Nogareda, C.; Lopez-Gatius, F.; Santolaria, P.; Garcia-Ispuerto, I.; Bech-Sabat, G.; Pabon, M.; Mezo, M.; Gonzalez-Warleta, M.; Castro-Hermida, J. A.; Yaniz, J.; Almeria, S. Dynamics of Anti-Neospora Caninum Antibodies during Gestation in Chronically Infected Dairy Cows. VETERINARY PARASITOLOGY. 148 - 3-4, pp. 193 - 199. 2007. ISSN 0304-4017
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.016
Posición de publicación: 9
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.016
Posición de publicación: 6
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Science Edition - PARASITOLOGY
Num. revistas en cat.: 23
Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 133
Citas: 21
Citas: 24
- 74** Casao, A.; Yaniz, J.; Forcada, F.; Abecia, J. A.; Cebrian-Perez, J. A.; Muino-Blanco, T. Efecto de la melatonina en los procesos de ivm e ivf en la especie ovina. Effect of melatonin in the ivm and ivf process in ovine species. ITEA INFORMACION TECNICA ECONOMICA AGRARIA. 28 - 1, pp. 36 - 38. 2007. ISSN 1699-6887
Tipo de producción: Artículo científico

- 75** Salvador, I.; Viudes-De-Castro, M. P.; Yaniz, J.; Gomez, E. A.; Silvestre, M. A. Effect of Different Extenders and Washing of Seminal Plasma on Buck Semen Storage at 5 Degrees C. JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES. 6 - 2, pp. 272 - 277. 2007. ISSN 1680-5593
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS **Citas:** 6
- 76** Garcia-Ispuerto, I.; Lopez-Gatius, F.; Santolaria, P.; Yaniz, J. L.; Nogareda, C.; Lopez-Bejar, M. Factors Affecting the Fertility of High Producing Dairy Herds in Northeastern Spain. THERIOGENOLOGY. 67 - 3, pp. 632 - 638. 2007. ISSN 0093-691X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 1.911 **Num. revistas en cat.:** 25
Posición de publicación: 16
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 1.911 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 9 **Num. revistas en cat.:** 133
Fuente de citas: WOS **Citas:** 75
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 77
- 77** Bech-Sabat, G.; Garcia-Ispuerto, I.; Yaniz, J.; Lopez-Gatius, F. High Milk Production Increases the Risk of Early Fetal Loss in Dairy Cows. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 42, pp. 122 - 122. 2007. ISSN 0936-6768
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Índice de impacto: 1.297 **Num. revistas en cat.:** 47
Posición de publicación: 15
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 1.297 **Num. revistas en cat.:** 25
Posición de publicación: 23
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 1.297 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 29 **Num. revistas en cat.:** 133
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 78** Murugavel, K; Yaniz, JI; Santolaria, P; Lopez-Bejar, M; Lopez-Gatius, F. Influence of temperature and humidity index on the incidence of retained placenta in cows. INDIAN VETERINARY JOURNAL. 84, pp. 54 - 56. 2007. ISSN 0019-6479
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 0.052 **Num. revistas en cat.:** 133
Posición de publicación: 130
Fuente de citas: WOS **Citas:** 3
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 3



- 79** Armengol, R; Pabón, M; Santoalria, P; Cabezón, O; Adelantado, C; Yániz, J; Lopez-Gatius, F; Almeria, S. Low seroprevalence of Neospora caninum infection associated with the limousin breed in cow-calf herds in Andorra, Europe. JOURNAL OF PARASITOLOGY. 93 - 5, pp. 1029 - 1032. 2007. ISSN 0022-3395
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PARASITOLOGY
Índice de impacto: 1.129
Posición de publicación: 17 **Num. revistas en cat.:** 23
Fuente de citas: WOS **Citas:** 24
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 24
- 80** Lopez-Gatius, F.; Garbayo, J. M.; Santolaria, P.; Yaniz, J.; Ayad, A.; de Sousa, N. M.; Beckers, J. F. Milk Production Correlates Negatively with Plasma Levels of Pregnancy-Associated Glycoprotein (PAG) during the Early Fetal Period in High Producing Dairy Cows with Live Fetuses. DOMESTIC ANIMAL ENDOCRINOLOGY. 32 - 1, pp. 29 - 42. 2007. ISSN 0739-7240
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Índice de impacto: 2.528 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 2 **Num. revistas en cat.:** 47
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 2.528 **Num. revistas en cat.:** 92
Posición de publicación: 48 **Citas:** 79
Fuente de citas: WOS
- 81** Lopez-Gatius, F; Hunter, Rhf; Garbayo, Jm; Santolaria, P; Yaniz, J; Serrano, B; Ayad, A; Sousa, Nm; Beckers, Jf. Plasma concentrations of pregnancy-associated glycoprotein-1 (PAG-1) in high producing dairy cows suffering early fetal loss during the warm season. THERIOGENOLOGY. 67, pp. 1324 - 1330. 2007. ISSN 0093-691X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 1.911 **Num. revistas en cat.:** 25
Posición de publicación: 16 **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Si
Índice de impacto: 1.911 **Num. revistas en cat.:** 133
Posición de publicación: 9 **Citas:** 41
Fuente de citas: WOS
- 82** Lopez-Gatius, F.; Garbayo, J. M.; Santolaria, P.; Yaniz, J. L.; Almeria, S.; Ayad, A.; de Sousa, N. M.; Beckers, J. F. Plasma Pregnancy-Associated Glycoprotein-1 (PAG-1) Concentrations during Gestation in Neospora-Infected Dairy Cows. THERIOGENOLOGY. 67 - 3, pp. 502 - 508. 2007. ISSN 0093-691X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 1.911 **Num. revistas en cat.:** 25
Posición de publicación: 16



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.911

Posición de publicación: 9

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 133

Citas: 30

- 83** Bech-Sabat, G.; Lopez-Gatius, F.; Santolaria, P.; Garcia-Ispierto, I.; Pabon, M.; Nogareda, C.; Yaniz, J. L.; Almeria, S. Progesterone Supplementation during Mid-Gestation Increases the Risk of Abortion in Neospora-Infected Dairy Cows with High Antibody Titres. VETERINARY PARASITOLOGY. 145 - 1-2, pp. 164 - 167. 2007. ISSN 0304-4017

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.016

Posición de publicación: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.016

Posición de publicación: 6

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PARASITOLOGY

Num. revistas en cat.: 23

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 133

Citas: 20

Citas: 23

- 84** Lopez-Gatius, F.; Almeria, S.; Donofrio, G.; Nogareda, C.; Garcia-Ispierto, I.; Bech-Sabat, G.; Santolaria, P.; Yaniz, J. L.; Pabon, M.; de Sousa, N. M.; Beckers, J. F. Protection Against Abortion Linked to Gamma Interferon Production in Pregnant Dairy Cows Naturally Infected with Neospora Caninum. THERIOGENOLOGY. 68 - 7, pp. 1067 - 1073. 2007. ISSN 0093-691X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.911

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.911

Posición de publicación: 9

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 25

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 133

Citas: 45

Citas: 44

- 85** Yaniz, J. L.; Recreo, P.; Carretero, T.; Arceiz, E.; Hunter, R. H. F.; Lopez-Gatius, F. The Peritoneal Mesothelium Covering the Genital Tract and its Ligaments in the Female Pig shows Signs of Active Function. ANATOMICAL RECORD - ADVANCES IN INTEGRATIVE ANATOMY AND EVOLUTIONARY BIOLOGY. 290 - 7, pp. 831 - 837. 2007. ISSN 1932-8486

DOI: 10.1002/ar.20554

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.801

Posición de publicación: 4

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 17

Citas: 5

**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 5

- 86** Lopez-Gatius, F.; Garbayo, Jm.; Serrano, B.; Santolaria, P.; Yaniz, J.; Almeria, S.; Ayad, A.; Sousa, Nm.; Beckers, Jf. Breed-cross pregnancies increased plasmatic pregnancy-associated glycoprotein (PAG) concentration in pregnant Neospora-seropositive dairy cows. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 41 - suppl 2, pp. 112 pags. 2006. ISSN 0936-6768

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.503**Posición de publicación:** 8**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.503**Posición de publicación:** 19**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.503**Posición de publicación:** 21**Categoría:** Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 44**Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 24**Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 129

- 87** Salvador, I.; Yaniz, J.; Viudes-De-Castro, M. P.; Gomez, E. A.; Silvestre, M. A. Effect of solid storage on caprine semen conservation at 5 degrees C. THERIOGENOLOGY. 66 - 4, pp. 974 - 981. 2006. ISSN 0093-691X

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.898**Posición de publicación:** 15**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.898**Posición de publicación:** 11**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 24**Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 129**Citas:** 36

- 88** Yaniz, J. L.; Santolaria, P.; Giribet, A.; Lopez Gatius, F. Factors affecting walking activity at estrus during postpartum period and subsequent fertility in dairy cows. THERIOGENOLOGY. 66 - 8, pp. 1943 - 1950. 2006. ISSN 0093-691X

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.898**Posición de publicación:** 15**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.898**Posición de publicación:** 11**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** SCOPUS**Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 24**Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 129**Citas:** 47**Citas:** 51



- 89** Serrano, B.; Yaniz, J.; Lopez-Gatius, F.; Garbayo, J. OC7 Pregnancy-Associated Glycoprotein (PAG) Cloning and Expression in Pre-implantational Ovine Conceptuses. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 41 - 2, pp. 104. 2006. ISSN 0936-6768
DOI: 10.1111/j.1439-0531.2006.00774_1_7.x
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Índice de impacto: 1.503
Revista dentro del 25%: Si
Posición de publicación: 8
Num. revistas en cat.: 44
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 1.503
Num. revistas en cat.: 24
Posición de publicación: 19
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 1.503
Revista dentro del 25%: Si
Posición de publicación: 21
Num. revistas en cat.: 129
- 90** Bech-Sabat, G.; Serrano, B.; Garcia-Ispuerto, I.; Santolaria, P.; Yaniz, J.; Almeria, S.; Lopez-Gatius, F. OC8 Effect of Progesterone Supplementation During Early Foetal Period in Neospora caninum Seropositive Dairy Cows. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 41 - sup 2, pp. 104. 2006. ISSN 0936-6768
DOI: 10.1111/j.1439-0531.2006.00774_1_8.x
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Índice de impacto: 1.503
Revista dentro del 25%: Si
Posición de publicación: 8
Num. revistas en cat.: 44
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 1.503
Num. revistas en cat.: 24
Posición de publicación: 19
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 1.503
Revista dentro del 25%: Si
Posición de publicación: 21
Num. revistas en cat.: 129
- 91** Murugavel, K; Yaniz, JI; Santolaria, P; Lopez-Bejar, M; Lopez-Gatius, F. Relationship between embryo quality and luteal function in superovulated Friesian heifers. INDIAN VETERINARY JOURNAL. 83, pp. 627 - 630. 2006. ISSN 0019-6479
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 0.036
Num. revistas en cat.: 129
Posición de publicación: 128
- 92** Garcia-Ispuerto, I; Lopez-Gatius, F; Santolaria, P; Yaniz, J.L; Nogareda, C; Lopez-Bejar, M; de Rensis, F. Relationship between heat stress during the peri-implantation period and early fetal loss in dairy cattle. THERIOGENOLOGY. 65 - 4, pp. 799 - 807. 2006. ISSN 0093-691X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Índice de impacto: 1.898
Posición de publicación: 15

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.898
Posición de publicación: 11

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 24

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 129

Citas: 107

Citas: 125

93 Yániz, J. L.; López-Gatius, F. Revisión de los métodos de sincronización del estro en vacuno lechero. GANADERÍA (MADRID). 6 - 4, pp. 22 - 26. 2006. ISSN 1695-1123

Tipo de producción: Artículo científico

94 Yaniz, J. L.; Lopez Gatius, F.; Hunter, R. H. F. Scanning electron microscopic study of the functional anatomy of the porcine oviductal mucosa. ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA. 35 - 1, pp. 28 - 34. 2006. ISSN 0340-2096

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.593
Posición de publicación: 14

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.593
Posición de publicación: 72

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY

Num. revistas en cat.: 15

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Num. revistas en cat.: 129

Citas: 40

Citas: 47

95 Lopez-Gatius, F.; Garcia-Ispuerto, I.; Santolaria, P.; Yaniz, J.; Nogareda, C.; Lopez-Bejar, M. Screening for high fertility in high-producing dairy cows. THERIOGENOLOGY. 65 - 8, pp. 1678 - 1689. 2006. ISSN 0093-691X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.898
Posición de publicación: 15

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.898
Posición de publicación: 11

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 24

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 129

Citas: 83

Citas: 80

96 Silvestre, M. A.; Yaniz, J.; Salvador, I.; Santolaria, P.; Lopez-Gatius, F. Vitrification of pre-pubertal ovine cumulus-oocyte complexes: Effect of cytochalasin B pre-treatment. ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE. 93 - 1-2, pp. 176 - 182. 2006. ISSN 0378-4320

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.186

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si



Posición de publicación: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.186

Posición de publicación: 14

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 44

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 24

Citas: 28

Citas: 28

- 97** Lopez Gatius, F; Sances, G; Sancho, M; Yaniz, J; Santolaria, P; Gutierrez, R; Nuez, M; Nuez, J; Soler, C. Effect of Solid Storage at 15 Degrees C on the Subsequent Motility and Fertility of Rabbit Semen. THERIOGENOLOGY. 64 - 2, pp. 252 - 260. 2005. ISSN 0093-691X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.161

Posición de publicación: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.161

Posición de publicación: 4

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 24

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 129

Citas: 41

- 98** Yaniz, J; Marti, J.I; Silvestre, M.A; Folch, J; Santolaria, P; Alabart, J.L; Lopez Gatius, F. Effects of Solid Storage of Sheep Spermatozoa at 15 Degrees C on Their Survival and Penetrating Capacity. THERIOGENOLOGY. 64 - 8, pp. 1844 - 1851. 2005. ISSN 0093-691X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.161

Posición de publicación: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.161

Posición de publicación: 4

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 24

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 129

Citas: 26

- 99** Lopez Gatius, F; Garcia Ispuerto, I; Santolaria, P; Yaniz, J.L; Lopez Bejar, M; Nogareda, C; Almeria, S. Relationship Between Rainfall and Neospora Caninum-Associated Abortion in Two Dairy Herds in a Dry Environment. JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE SERIES B-INFECTIOUS DISEASES AND VETERINARY. 52 - 3, pp. 147 - 152. 2005. ISSN 0931-1793

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.505

Posición de publicación: 14

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 129

Citas: 17



- 100** López-Gatius, F; Santolaria, P; Yániz, JI; Garbayo, Jm; Almeria, S. The use of beef bull semen reduced the risk of abortion in Neospora-seropositive dairy cows. JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE SERIES B-INFECTIOUS DISEASES AND VETERINARY. 52, pp. 88 - 92. 2005. ISSN 0931-1793
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 1.505 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 14 **Num. revistas en cat.:** 129
Fuente de citas: WOS **Citas:** 38
- 101** Lopez Gatius, F.; Santolaria, P.; Mundet, I.; Yaniz, J. L.Walking Activity at Estrus and Subsequent Fertility in Dairy Cows. THERIOGENOLOGY. 63 - 5, pp. 1419 - 1429. 2005. ISSN 0093-691X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 2.161 **Num. revistas en cat.:** 24
Posición de publicación: 10 **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Si
Índice de impacto: 2.161 **Num. revistas en cat.:** 129
Posición de publicación: 4 **Citas:** 141
Fuente de citas: WOS **Citas:** 146
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 146
- 102** Badías, G.; Yániz, J.Efecto de la adicción de plantas aromáticas en el pienso de corderos de cebo sobre la ganancia media diaria y el índice de transformación. GEORGICA. 10, pp. 7 - 11. 2004. ISSN 1132-810X
Tipo de producción: Artículo científico
- 103** Yániz, J.; Murugavel, K.; López Gatius F.Métodos de sincronización del estro en vacuno lechero. GEORGICA. 10, pp. 13 - 29. 2004. ISSN 1132-810X
Tipo de producción: Artículo científico
- 104** Lopez-Gatius, F; Murugavel, K; Santolaria, P; Lopez-Bejar, M; Yaniz, JI. Pregnancy rate after timed artificial insemination in early post-partum dairy cows after ovsynch or specific synchronization protocols. JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE SERIES A-PHYSIOLOGY PATHOLOGY CLINICAL MEDICINE. 51, pp. 33 - 38. 2004. ISSN 0931-184X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 0.471 **Num. revistas en cat.:** 124
Posición de publicación: 73 **Citas:** 24
Fuente de citas: WOS **Citas:** 25
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 25
- 105** Lopez Gatius, F.; Santolaria, P.; Yaniz, J. L.; Hunter, R. H. F.Progesterone Supplementation During the Early Fetal Period Reduces Pregnancy Loss in High-Yielding Dairy Cattle. THERIOGENOLOGY. 62 - 8, pp. 1529 - 1535. 2004. ISSN 0093-691X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY



Índice de impacto: 1.640

Posición de publicación: 14

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.640

Posición de publicación: 8

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 24

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 124

Citas: 61

Citas: 64

- 106** Yaniz, J. L.; Murugavel, K.; Lopez Gatus, F. Recent Developments in Oestrous Synchronization of Postpartum Dairy Cows With and Without Ovarian Disorders. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 39 - 2, pp. 86 - 93. 2004. ISSN 0936-6768

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.377

Posición de publicación: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.377

Posición de publicación: 17

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 41

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 24

Citas: 45

Citas: 47

- 107** Lopez Gatus, F.; Yaniz, J. L.; Santolaria, P.; Murugavel, K.; Guijarro, R.; Calvo, E.; Lopez Bejar, M. Reproductive Performance of Lactating Dairy Cows Treated With Cloprostenol at the Time of Insemination. THERIOGENOLOGY. 62 - 3-4, pp. 677 - 689. 2004. ISSN 0093-691X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.640

Posición de publicación: 14

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.640

Posición de publicación: 8

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 24

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 124

Citas: 25

Citas: 32

- 108** Lopez Gatus, F.; Santolaria, P.; Yaniz, J. L.; Garbayo, J. M.; Hunter, R. H. F. Timing of Early Foetal Loss for Single and Twin Pregnancies in Dairy Cattle. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 39 - 6, pp. 429 - 433. 2004. ISSN 0936-6768

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.377

Posición de publicación: 9

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 41

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.377

Posición de publicación: 17

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 24

Citas: 73

Citas: 75

- 109** Lopez Gatius, F.; Yaniz, J.; Madriles Helm, D. Effects of Body Condition Score and Score Change on the Reproductive Performance of Dairy Cows: a Meta-Analysis. THERIOGENOLOGY. 59 - 3-4, pp. 801 - 812. 2003. ISSN 0093-691X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.839

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.839

Posición de publicación: 4

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 22

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 120

Citas: 89

Citas: 92

- 110** Lopez-Gatius, F.; Murugavel, K.; Santolaria, P.; Yaniz, J.; Lopez-Bejar, M. Effects of Presynchronization During the Preservice Period on Subsequent Ovarian Activity in Lactating Dairy Cows. THERIOGENOLOGY. 60 - 3, pp. 545 - 552. 2003. ISSN 0093-691X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.839

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.839

Posición de publicación: 4

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 22

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 120

Citas: 7

Citas: 6

- 111** Murugavel, K.; Yaniz, J. L.; Santolaria, P.; Lopez-Bejar, M.; Lopez-Gatius, F. Luteal Activity at the Onset of a Timed Insemination Protocol Affects Reproductive Outcome in Early Postpartum Dairy Cows. THERIOGENOLOGY. 60 - 3, pp. 583 - 593. 2003. ISSN 0093-691X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.839

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.839

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 22

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si



Posición de publicación: 4

Num. revistas en cat.: 120

Fuente de citas: WOS

Citas: 20

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 24

- 112** Murugavel, K.; Yániz J.; Santolaria, P.; López-Béjar, M.; López-Gatius, F. Prostaglandin based estrus synchronization in postpartum dairy cows. An update. INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED RESEARCH IN VETERINARY MEDICINE. 1 - 1, pp. [4 pp.]. 2003. ISSN 1542-2666

Tipo de producción: Artículo científico

- 113** Yaniz, J.; Santolaria, P.; Lopez Gatius, F. Relationship Between Fertility and the Walking Activity of Cows at Oestrus. VETERINARY RECORD. 152 - 8, pp. 239 - 240. 2003. ISSN 0042-4900

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Índice de impacto: 1.172

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 19

Num. revistas en cat.: 120

Fuente de citas: WOS

Citas: 13

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 11

- 114** Fantova, E.; Yániz, J. Bases para el establecimiento de un programa sanitario. MG. MUNDO GANADERO. pp. 74 - 75. 2002. ISSN 0214-9192

Tipo de producción: Artículo científico

- 115** Yániz, J.; Mur, J.M. Efecto del tipo de destete sobre el crecimiento y engrasamiento durante el cebo en corderos de raza Rasa Aragonesa. GEORGICA. 9, pp. 7 - 12. 2002. ISSN 1132-810X

Tipo de producción: Artículo científico

- 116** Lopez-Gatius, F.; Santolaria, P.; Yaniz, J.; Rutllant, J.; Lopez-Bejar, M. Factors affecting pregnancy loss from gestation Day 38 to 90 in lactating dairy cows from a single herd. THERIOGENOLOGY. 57 - 4, pp. 1251 - 1261. 2002. ISSN 0093-691X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Índice de impacto: 2.387

Num. revistas en cat.: 23

Posición de publicación: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Índice de impacto: 2.387

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 2

Num. revistas en cat.: 129

Fuente de citas: WOS

Citas: 148

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 150

- 117** Yaniz, J. L.; Santolaria, P.; Lopez Gatius, F. In vitro development of bovine embryos encapsulated in sodium alginate. JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE SERIES A-PHYSIOLOGY PATHOLOGY CLINICAL MEDICINE. 49 - 8, pp. 393 - 5. 2002. ISSN 0931-184X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Índice de impacto: 0.567

Num. revistas en cat.: 129

Posición de publicación: 60

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 15**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 15**118** Yániz, J.; Oliván, A. Novedades en comederos para pequeños rumiantes. MG. MUNDO GANADERO. Abril, pp. 76 - 77. 2002. ISSN 0214-9192**Tipo de producción:** Artículo científico**119** Rutllant, J; Lopez-Bejar, M; Santolaria, P; Yaniz, JI; Lopez-Gatius, F. Rheological and ultrastructural properties of bovine vaginal fluid obtained at oestrus. JOURNAL OF ANATOMY. 201, pp. 53 - 60. 2002. ISSN 0021-8782**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY**Índice de impacto:** 1.660**Posición de publicación:** 6**Num. revistas en cat.:** 17**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 19**120** Lopez-Gatius, F.; Santolaria, P.; Yaniz, J.; Fenech, M.; Lopez-Bejar, M. Risk factors for postpartum ovarian cysts and their spontaneous recovery or persistence in lactating dairy cows. THERIOGENOLOGY. 58 - 8, pp. 1623 - 1632. 2002. ISSN 0093-691X**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY**Índice de impacto:** 2.387**Posición de publicación:** 8**Num. revistas en cat.:** 23**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES**Índice de impacto:** 2.387**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 2**Num. revistas en cat.:** 129**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 86**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 99**121** Yaniz J; Santolaria P; Lopez Gatius F. Surface alterations in the bovine pelvic peritoneum following rectal examination of reproductive organs: a scanning electron microscopy study. ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA. 31 - 6, pp. 372 - 374. 2002. ISSN 0340-2096**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY**Índice de impacto:** 0.583**Posición de publicación:** 12**Num. revistas en cat.:** 17**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES**Índice de impacto:** 0.583**Posición de publicación:** 58**Num. revistas en cat.:** 129**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 5**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 5



- 122** Yániz, J.; Fantova, E. Patologías más frecuentes en una explotación de ovino de carne. MG. MUNDO GANADERO. pp. 48 - 52. 2001. ISSN 0214-9192
Tipo de producción: Artículo científico
- 123** Lopez-Gatius, F.; Santolaria, P.; Yaniz, J.; Rutlant, J.; Lopez-Bejar, M. Persistent ovarian follicles in dairy cows: a therapeutic approach. THERIOGENOLOGY. 56, pp. 649 - 659. 2001. ISSN 0093-691X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 1.965 **Num. revistas en cat.:** 24
Posición de publicación: 12
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 1.965 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 2 **Num. revistas en cat.:** 126
Fuente de citas: WOS **Citas:** 46
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 52
- 124** Yániz, J.; López-Gatius, F. Técnicas asociadas a la deposición de gametos en la cavidad peritoneal de mamíferos. GEORGICA. 8, pp. 97 - 104. 2001. ISSN 1132-810X
Tipo de producción: Artículo científico
- 125** Yaniz, JI; Santolaria, P; Rutlant, J; López-Bejar, M; Lopez-Gatius, F. A scanning electron microscopic study of the peritoneal mesothelium covering the genital tract and its ligaments in the cow. ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA. 29, pp. 149 - 155. 2000. ISSN 0340-2096
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY
Índice de impacto: 0.285 **Num. revistas en cat.:** 20
Posición de publicación: 19 **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 127
Índice de impacto: 0.285 **Citas:** 12
Posición de publicación: 84 **Citas:** 11
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
- 126** López Gatius, F.; Yániz, J. Intraperitoneal insemination and retrograde sperm transport in dairy cows. JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE SERIES A-PHYSIOLOGY PATHOLOGY CLINICAL MEDICINE. 47 - 2, pp. 83 - 88. 2000. ISSN 0931-184X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 0.650 **Num. revistas en cat.:** 127
Posición de publicación: 45 **Citas:** 7
Fuente de citas: WOS **Citas:** 6
Fuente de citas: SCOPUS



- 127** Oliván, A.; Yániz, J. Resultados de la implantación del nuevo sistema de alimentación comerum para ganado ovino. ALBÉITAR. pp. 46. 2000. ISSN 1699-7883
Tipo de producción: Artículo científico
- 128** Yániz, J; López-Gatius, F; Santolaria, P; Mullins, J. Study of the functional anatomy of bovine oviductal mucosa. ANATOMICAL RECORD. 260, pp. 268 - 278. 2000. ISSN 0003-276X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ANATOMY & MORPHOLOGY
Índice de impacto: 1.288 **Num. revistas en cat.:** 20
Posición de publicación: 8
- 129** Yániz, J. Una revisión histórica y actual sobre los conocimientos anatómicos del oviducto en la vaca. GEORGICA. 7, pp. 41 - 54. 2000. ISSN 1132-810X
Tipo de producción: Artículo científico
- 130** Yániz, Jesús L.; Silvestre, Miguel A.; Santolaria, Pilar. Sperm quality assessment in honey bee drones. BIOLOGY. 9 - 7, pp. 174 1 - 16. 2020. ISSN 2079-7737
DOI: 10.3390/biology9070174
Tipo de producción: Revisión
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - BIOLOGY
Índice de impacto: 5.079 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 16 **Num. revistas en cat.:** 93
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous)
Índice de impacto: 1.731 **Revista dentro del 25%:** Si
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)
Índice de impacto: 1.731 **Revista dentro del 25%:** Si
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 11
- 131** Bompart, D.; Garcia-Molina, A.; Valverde, A.; Caldeira, C.; Yaniz, J.; Núñez de Murga, M.; Soler, C. CASA-Mot technology: how results are affected by the frame rate and counting chamber. REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT. 30 - 6, pp. 810 - 819. 2018. ISSN 1031-3613
DOI: 10.1071/RD17551
Tipo de producción: Revisión
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - DEVELOPMENTAL BIOLOGY
Índice de impacto: 1.723 **Num. revistas en cat.:** 42
Posición de publicación: 31 **Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 29
Índice de impacto: 1.723 **Categoría:** Science Edition - ZOOLOGY
Posición de publicación: 24 **Revista dentro del 25%:** Si
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 170
Índice de impacto: 1.723
Posición de publicación: 42



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Animal Science and Zoology
Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Biotechnology
Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Developmental Biology
Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Endocrinology
Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Genetics
Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Molecular Biology
Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Reproductive Medicine
Revista dentro del 25%: Si

Citas: 38

- 132** Sadeghi, S.; del Gallego, R.; Yaniz, J.; Santolaria, P.; Gomez, E.A.; Silvestre, M.A. Effect of temperature and sperm concentration in Tris-glucose-BSA liquid storage on the sperm motility rate in Murciano-Granadina male goats. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 53 - Suppl. 2, pp. 190. 2018. ISSN 0936-6768

Tipo de producción: Comunicación

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.638

Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.638

Posición de publicación: 26

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.638

Posición de publicación: 37

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.637

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.637

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.637

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Num. revistas en cat.: 61

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 29

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Num. revistas en cat.: 141

Categoría: Animal Science and Zoology

Categoría: Biotechnology

Categoría: Endocrinology

- 133** Yaniz, J.L.; Gosalvez, J.; Lopez-Fernandez, C.; Sales, E.; Santolaria, P. Effect of age on sperm quality of drones of Apis mellifera iberiensis. ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE. 169, pp. 101. 2016. ISSN 0378-4320

DOI: 10.1016/j.anireprosci.2016.03.023

Tipo de producción: Comunicación

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.605
Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.605
Posición de publicación: 22

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.657

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.657

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.657

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.657

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 57

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 29

Categoría: Animal Science and Zoology
Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Endocrinology

Categoría: Food Animals
Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Medicine (miscellaneous)

- 134** Caycho, K.S.; Santolaria, P.; Soler, C.; Yaniz, J.L. Effect of hypoosmotic swelling test and water test on the distribution of sperm subpopulations in bull. ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE. 169, pp. 101. 2016. ISSN 0378-4320

DOI: 10.1016/j.anireprosci.2016.03.024

Tipo de producción: Comunicación

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.605
Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.605
Posición de publicación: 22

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.657

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.657

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.657

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.657

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 57

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 29

Categoría: Animal Science and Zoology
Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Endocrinology

Categoría: Food Animals
Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Medicine (miscellaneous)

- 135** Palacin, I.; Yániz, J.; Fantova, E.; Blasco, M.E.; Quintín-Casorrán', Fj.; Sevilla-Mur.; E Santotaria, P. An epidemiological study of the factors affecting fertility after cervical insemination in Rasa Aragonesa ewes. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 47, pp. P42. 2012. ISSN 0936-6768

Tipo de producción: Comunicación

Fuente de impacto: WOS (JCR)



Índice de impacto: 1.392
Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.392
Posición de publicación: 26

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.392
Posición de publicación: 40

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 53

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 28

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Num. revistas en cat.: 142

- 136** Yániz, J.L.; Palacin, I.; Vicente-Fiel, S.; Gosálvez, J.; López-Fernández, C.; Santolaria, P. An improved method to assess the plasma membrane integrity of ram sperm. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 47 - Supplement 3, pp. 107. 2012. ISSN 0936-6768

Tipo de producción: Comunicación

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.392
Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.392
Posición de publicación: 26

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.392
Posición de publicación: 40

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 53

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 28

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Num. revistas en cat.: 142

- 137** Santolaria, P.; López-Garíus, F.; Sánchez-Nadal, J.A.; Yániz, J. Automatic recording of body weight during the early postpartum period to predict subsequent reproductive performance in high producing dairy cows. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 47 SUPL 3, pp. 107 B. 2012. ISSN 0936-6768

Tipo de producción: Comunicación

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.392
Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.392
Posición de publicación: 26

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.392
Posición de publicación: 40

Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 53

Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 28

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Num. revistas en cat.: 142



- 138** Palacín, I.; Santolaria, P.; Fantova, E.; Blasco, M.E.; Quintín-Casorrán, F.J.; Sevilla-Mur, E.; Yániz, J.L. Efecto de la localización geográfica sobre los resultados de fertilidad en el programa de inseminación artificial de la unión de productores de Rasa Aragonesa (UPRA). ITEA. INFORMACIÓN TÉCNICA ECONÓMICA AGRARIA. extra, pp. 344 - 346. 2011. ISSN 0212-2731
Tipo de producción: Comunicación
- 139** Mateos, Ja., Santolaria, P., Yaniz, J.L. Efecto del sistema tampón sobre la conservación del semen de morueco en refrigeración. ITEA. INFORMACIÓN TÉCNICA ECONÓMICA AGRARIA. extra, pp. 419 - 421. 2011. ISSN 0212-2731
Tipo de producción: Comunicación
- 140** Bech-Sabat, G.; Andreu-Vázquez, C.; Yaniz, J.; Garcia-Ispuerto, I.; Lopez-Gatius, F. Large follicular structures were not related to early foetal loss in high-producing dairy cows. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 45 - suppl 2, pp. 79. 2010. ISSN 0936-6768
Tipo de producción: Comunicación
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.606
Posición de publicación: 10
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.606
Posición de publicación: 22
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.606
Posición de publicación: 26
Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 56
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Num. revistas en cat.: 26
Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 145
- 141** Santolaria, P.; López-Gatius, F.; García-Ispuerto, I.; Bech-Sabat, G.; Serrano, B.; Yániz, J.I. Influencia del microclima en una explotación de vacas lecheras de alta producción sobre la pérdida fetal. ITEA. INFORMACIÓN TÉCNICA ECONÓMICA AGRARIA. Extra, pp. 657 - 659. 2009. ISSN 0212-2731
Tipo de producción: Comunicación
- 142** Yániz, J.; Santolaria, P.; Hunter, R. H. F.; López-Gatius, F. ¿Desempeña La Serosa Peritoneal Un Papel Activo En La Fisiología Reproductiva De La Cerda?. ITEA. PRODUCCIÓN ANIMAL. Extra - 28, pp. 63 - 65. 2007. ISSN 1130-6009
Tipo de producción: Comunicación
- 143** Serrano, B.; Yániz, J.; Sanz, A.; López-Gatius, F.; Garbayo, J. M. Detección De Proteínas Asociadas a La Gestación (PAG) Secretadas Por Embriones Preimplantacionales De Rumiantes Domésticos. ITEA. PRODUCCIÓN ANIMAL. Extra - 28, pp. 57 - 59. 2007. ISSN 1130-6009
Tipo de producción: Comunicación
- 144** Casao, A.; Yániz, J.; Forcada, F.; Abecia, Ja.; Cebrián-Pérez, Ja.; Muiño-Blanco, T. Efecto de la melatonina en los procesos de ivm e ivf en la especie ovina. ITEA. INFORMACIÓN TÉCNICA ECONÓMICA AGRARIA. 28, pp. 36 - 38. 2007. ISSN 0212-2731
Tipo de producción: Comunicación
- 145** Bech-Sabat, G.; Garcia-Ispuerto, I.; Yaniz, J. L.; Lopez-Gatius, F. Factors which Affect the Plasmatic Concentration of Progesterone during the Early Fetal Period of Dairy Cattle Livestock. ITEA INFORMACION TECNICA ECONOMICA AGRARIA. pp. 78 - 80. 2007. ISSN 1699-6887
Tipo de producción: Comunicación



- 146** Yániz ,Jl.; Marti, Ji.; Silvestre, Ma., Folch, J.; Santolaria, P.; Alabart, Jl.; López-Gatius, F. Comparison between the sperm zona pellucida binding assay and homologous in vitro penetration test for evaluation of sperm quality in the ovine. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 41 - 2, pp. Suppl.. 2006. ISSN 0936-6768
Tipo de producción: Comunicación
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.503
Posición de publicación: 8
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.503
Posición de publicación: 19
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.503
Posición de publicación: 21
Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 44
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Num. revistas en cat.: 24
Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 129
- 147** Yániz, Jl.; Marti, Ji.; Silvestre, Ma.; Folch, J., Santolaria, P.; Alabart, Jl., López-Gatius, F. Efecto de la conservación de espermatozoides ovinos en medio semi-sólido (gel) a 15° sobre su capacidad de penetración de oocitos homólogos. ITEA. INFORMACIÓN TÉCNICA ECONÓMICA AGRARIA. 26, pp. 368 - 370. 2005. ISSN 0212-2731
Tipo de producción: Comunicación
- 148** Yániz, Jl.; Marti, Ji.; Silvestre, Ma.; Folch, J.; Santolaria, P.; Alabart, Jl.; López-Gatius, F. Effect of solid storage at 15°C in a gelatin-supplemented extender on the motility of ram spermatozoa. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 40, pp. 392. 2005. ISSN 0936-6768
Tipo de producción: Comunicación
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.835
Posición de publicación: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.835
Posición de publicación: 12
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.835
Posición de publicación: 5
Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 43
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Num. revistas en cat.: 24
Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 129
- 149** Yaniz, J L; Lopez, Bejar M; Santolaria, P; Rutllant, J; Lopez, Gatius F. Intra-peritoneal insemination in mammals: A review. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS. 37 - 2, pp. 75 - 80.. 2002. ISSN 0936-6768
Tipo de producción: Revisión
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.550
Posición de publicación: 23
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.550
Categoría: Science Edition - AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
Num. revistas en cat.: 42
Categoría: Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY

Posición de publicación: 22

Num. revistas en cat.: 23

Fuente de citas: WOS

Citas: 18

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 19

- 150** Yániz, J.; Santolaria, P.; Surra, J.; López Béjar, M.; Rutllant, J.; López Gatius, F. Encapsulación de embriones bovinos en microcápsulas esféricas de alginato. ITEA. INFORMACIÓN TÉCNICA ECONÓMICA AGRARIA. 22, pp. 778 - 780. 2001. ISSN 0212-2731
Tipo de producción: Comunicación
- 151** Yániz, J.; Santolaria, P.; López Béjar, M.; Rutllant, J.; López Gatius, F. Evaluación del carragenato como sustrato para la encapsulación embrionaria. ITEA. INFORMACIÓN TÉCNICA ECONÓMICA AGRARIA. 22, pp. 781 - 783. 2001. ISSN 0212-2731
Tipo de producción: Comunicación
- 152** López Gatius, F.; López Béjar, M.; Yániz, J.; Santolaria, P.; Rutllant, J. Relationship between ultrasonographic findings and plasma progesterone concentrations in dairy cows with ovarian cysts. THERIOGENOLOGY. 53, pp. 375. 2000. ISSN 0093-691X
Tipo de producción: Comunicación
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - REPRODUCTIVE BIOLOGY
Índice de impacto: 2.062 **Num. revistas en cat.:** 23
Posición de publicación: 10 **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Si
Índice de impacto: 2.062 **Num. revistas en cat.:** 127
Posición de publicación: 2

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Morfometría comparativa en espermatozoides de animales domésticos
Nombre del congreso: Seminario internacional de biotecnologías reproductivas
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: San Carlos, Costa Rica
Fecha de celebración: 15/10/2019
Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis.
- 2** **Título del trabajo:** Standardization of sperm motility assessment in the honey bee drone
Nombre del congreso: 46th International Apicultural Congress (APIMONDIA)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Montreal, Canadá
Fecha de celebración: 08/09/2019
Publicación en acta congreso: Si
Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Palacín, I.; Santolaria, P. "Standardization of sperm motility assessment in the honey bee drone". En: Abstract book of the congress. pp. null. 2019.



- 3 Título del trabajo:** Sperm viability assessment in honey bee drones using the OpenCASA system
Nombre del congreso: 46th International Apicultural Congress (APIMONDIA)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Montreal, Canadá
Fecha de celebración: 08/09/2019
Publicación en acta congreso: Si
Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Palacín, I.; Santolaria, P. "Sperm viability assessment in honey bee drones using the OpenCASA system". En: Abstract book of the congress. pp. 90 - 90. 2019.
- 4 Título del trabajo:** Mejoras zootécnicas orientadas a la rentabilización de la utilización de corderos de razas lecheras en el mercado cárnico
Nombre del congreso: X Congreso Ibérico de Agroingeniería
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 03/09/2019
Publicación en acta congreso: Si
Val Aguasca, Jesús P.; Martín Ramos, Pablo; Horcas, Esperanza; Yániz Pérez de Albéniz, Jesús; García Ramos, F. Javier. "Mejoras zootécnicas orientadas a la rentabilización de la utilización de corderos de razas lecheras en el mercado cárnico". En: Proceedings of the 10th Iberian Agroengineering Congress. pp. 1117 - 1126. 2019. ISBN 978-84-16723-79-9
- 5 Título del trabajo:** Evaluación de la calidad seminal en zánganos de *Apis mellifera iberiensis*.
Nombre del congreso: XVIII Jornadas sobre Producción Animal AIDA-ITEA
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 07/05/2019
Publicación en acta congreso: Si
Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Palacín I.; Santolaria, P. "Evaluación de la calidad seminal en zánganos de *Apis mellifera iberiensis*". En: ITEA, volumen extra. pp. 341 - 343. 2019.
- 6 Título del trabajo:** Estudio morfométrico diferencial de las subpoblaciones espermáticas en *Bos Taurus*
Nombre del congreso: XVIII Jornadas sobre Producción Animal AIDA-ITEA
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 07/05/2019
Publicación en acta congreso: Si
Palacín, I.; Santolaria, P.; Alquezar-Baeta, C.; Soler, C.; Silvestre, M.A.; Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis. "Estudio morfométrico diferencial de las subpoblaciones espermáticas en *Bos Taurus*". En: ITEA, volumen extra. pp. 344 - 346. 2019.
- 7 Título del trabajo:** Effect of temperature and sperm concentration in Tris-glucose-BSA liquid storage on the sperm motility rate in Murciano-Granadina male goats
Nombre del congreso: 22th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Cordoba, España
Fecha de celebración: 27/09/2018
Publicación en acta congreso: Si



Sadeghi, S.; del Gallego, R.; Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Santolaria, P.; Gomez, E.A.; Silvestre, M.A. En: *Reproduction in Domestic Animals*. 53, pp. 190 - 190. 2018.

- 8 Título del trabajo:** A new multi-parametric fluorescent test of sperm quality in bull.
Nombre del congreso: 68th Annual Meeting of the European Association for Animal Production (EAAP)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Tallinn, Eslovenia
Fecha de celebración: 28/08/2017
Publicación en acta congreso: Si
Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Soler, C.; Santolaria, P. "A new multi-parametric fluorescent test of sperm quality in bull". En: *Abstract book of the congress*. pp. 436 - 436.
- 9 Título del trabajo:** Different patterns of sperm motility of fluorescent sperm subpopulations in bull
Nombre del congreso: 68th Annual Meeting of the European Association for Animal Production (EAAP)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Tallinn, Eslovenia
Fecha de celebración: 28/08/2017
Publicación en acta congreso: Si
Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Soler, C.; Santolaria, P. "Different patterns of sperm motility of fluorescent sperm subpopulations in bull". En: *Abstract book of the congress..* pp. 436 - 436.
- 10 Título del trabajo:** Desarrollo de una herramienta basada en matlab para el estudio de la diversidad genética de la abeja melífera
Nombre del congreso: XVII Jornadas sobre producción animal (AIDA)
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 30/05/2017
Publicación en acta congreso: Si
Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Ángel-Beamonte, E.; Martín-Ramos, P.; Sales, E.; Santolaria, P. "Desarrollo de una herramienta basada en matlab para el estudio de la diversidad genética de la abeja melífera". En: *ITEA, volumen extra*. pp. 552 - 554. 2017.
- 11 Título del trabajo:** OPENCASA: un proyecto abierto para el desarrollo de software libre orientado al análisis de espermatozoides.
Nombre del congreso: XVII Jornadas sobre producción animal (AIDA)
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 30/05/2017
Publicación en acta congreso: Si
Alquézar-Baeta, C.; Gimeno, S.; Santorromán, Mj.; Santolaria, P.; Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Casao, A.; Cebrián-Pérez, Ja.; Muino-Blanco, T.; Pérez-Pé, R. "OPENCASA: un proyecto abierto para el desarrollo de software libre orientado al análisis de espermatozoides.". En: *ITEA, volumen extra*. pp. 398 - 400. 2017.
- 12 Título del trabajo:** Estudio morfométrico de la abeja melífera (*Apis mellifera iberiensis*) en la provincia de Huesca
Nombre del congreso: XVII Jornadas sobre producción animal (AIDA)
Ámbito geográfico: Nacional



Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 30/05/2017

Publicación en acta congreso: Si

Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; E. Ángel-Beamonte, P. Martín-Ramos, E. Sales, P. Santolaria. "Estudio morfométrico de la abeja melífera (*Apis mellifera iberiensis*) en la provincia de Huesca". En: ITEA, volumen extra. pp. 465 - 467. 2017.

13 Título del trabajo: Análisis integrado de la calidad seminal en rumiantes.

Nombre del congreso: XVII Jornadas sobre producción animal (AIDA)

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 30/05/2017

Publicación en acta congreso: Si

Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Soler C., Alquézar-Baeta, C.; Santolaria, P. "Análisis integrado de la calidad seminal en rumiantes.". En: ITEA, volumen extra. pp. 404 - 405. 2017.

14 Título del trabajo: Use of computer-assisted sperm morphometry-fluorescence (CASMA-F) to study the sperm head components in domestic artiodactyls

Nombre del congreso: 18th International Congress on Animal Reproduction ICAR

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Tours, Francia

Fecha de celebración: 27/06/2016

Publicación en acta congreso: Si

Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Capistrós, S.; Santolaria, P. "Use of computer-assisted sperm morphometry-fluorescence (CASMA-F) to study the sperm head components in domestic artiodactyls". En: Abstract book of the congress. pp. 354 - 354. 2016.

15 Título del trabajo: A comparative study of sperm morphometry in spermatozoa carrying different sex chromosomes in bulls.

Nombre del congreso: 18th International Congress on Animal Reproduction ICAR

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Tours, Francia

Fecha de celebración: 27/06/2016

Publicación en acta congreso: Si

Santolaria, P.; Sales, E.; Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis. "A comparative study of sperm morphometry in spermatozoa carrying different sex chromosomes in bulls.". En: Abstract book of the congress.. pp. 353 - 354. 2016.

16 Título del trabajo: Effect of hypoosmotic swelling test and water test on the distribution of sperm subpopulations in bull

Nombre del congreso: 10th Biennial Conference of the Association for Applied Animal Andrology (AAAA)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Tours, Francia

Fecha de celebración: 24/06/2016

Publicación en acta congreso: Si



Caycho, K.S.; Santolaria, P.; Soler, C.; Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis. "Effect of hypoosmotic swelling test and water test on the distribution of sperm subpopulations in bull". En: Animal Reproduction Science. 169, pp. 101 - 101. 2016.

- 17 Título del trabajo:** Effect of age on sperm quality of drones of *Apis mellifera iberiensis*
Nombre del congreso: 10th Biennial Conference of the Association for Applied Animal Andrology (AAAA)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Tours, Francia
Fecha de celebración: 24/06/2016
Publicación en acta congreso: Si
Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Gosalvez, J.; López-Fernández, C.; Sales, E. Santolaria, P. En: Animal Reproduction Science. 169, pp. 101 - 101. 2016.
- 18 Título del trabajo:** La composición del diluyente influye en la dinámica de fragmentación del ADN espermático en morueco.
Nombre del congreso: XVI Jornadas sobre Producción Animal (AIDA)
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 19/05/2015
Publicación en acta congreso: Si
Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Gosalvez, J.; López-Fernández, C.; Santolaria, P. En: ITEA, volumen extra. pp. 376 - 377. 2015.
- 19 Título del trabajo:** Un estudio comparativo de las subpoblaciones espermáticas en moruecos de alta y baja fertilidad en campo.
Nombre del congreso: XVI Jornadas sobre Producción Animal (AIDA)
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 19/05/2015
Publicación en acta congreso: Si
Yániz Pérez de Albéniz, Jesús Luis; Palacin, I.; Vicente-Fiel, S.; Santolaria, P. "Un estudio comparativo de las subpoblaciones espermáticas en moruecos de alta y baja fertilidad en campo.". En: ITEA, volumen extra. pp. 416 - 418. 2015.
- 20 Título del trabajo:** Climate factors affecting fertility after cervical insemination during the first months of the breeding season in Rasa Aragonesa ewes.
Nombre del congreso: 17th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Bolonia, Italia
Fecha de celebración: 12/09/2013
Publicación en acta congreso: Si
Santolaria P.; Yaniz J.; Vicentefiel S.; Palacin I. pp. null.
- 21 Título del trabajo:** In vitro assessment of sperm quality from rams of high and low field fertility.
Nombre del congreso: 17th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)
Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Bolonia, Italia
Fecha de celebración: 12/09/2013
Publicación en acta congreso: Si
Vicente S.; Palacin I.; Santolaria P.; Yaniz J.pp. null.

22 Título del trabajo: A new method based on Relief Contrast (R) optics for the study of sperm morphometry in the ram.

Nombre del congreso: 17th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Bolonia, Italia

Fecha de celebración: 12/09/2013

Publicación en acta congreso: Si

Yaniz J.; Capistros S.; Vicente-Fiel S.; Soler C.; Nunez de Murga M.; Santolaria P.pp. null.

23 Título del trabajo: Estudio comparativo de la morfometría de las subpoblaciones espermáticas en la especie bovina, caprina, ovina y porcina utilizando el método CASMA-F

Nombre del congreso: XV Jornadas sobre Producción Animal. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA)

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 14/05/2013

Publicación en acta congreso: Si

Vicente-Fiel S.; Palacín I.; Santolaria P.; Yániz J.L.pp. 416 - 418.

24 Título del trabajo: Automatic recording of body weight during the early postpartum period to predict subsequent reproductive performance in high producing dairy cows

Nombre del congreso: 11 Congreso Internacional de la Asociación Española de Reproducción Animal (AERA)

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Cordoba, España

Fecha de celebración: 13/06/2012

Santolaria, P.; López-Garíus, F.; Sánchez-Nadal, J.A.; Yániz, J.

25 Título del trabajo: An improved method to assess the plasma membrane integrity of ram sperm

Nombre del congreso: 11 Congreso Internacional de la Asociación Española de Reproducción Animal (AERA)

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Cordoba, España

Fecha de celebración: 13/06/2012

Yániz, J.L.; Palacin, I.; Vicente-Fiel, S.; Gosálvez, J.; López-Fernández, C.; Santolaria, P.

26 Título del trabajo: An epidemiological study of the factors affecting fertility after cervical insemination in Rasa Aragonesa ewes

Nombre del congreso: 11 Congreso Internacional de la Asociación Española de Reproducción Animal (AERA)

Ámbito geográfico: Nacional



Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Cordoba, España

Fecha de celebración: 13/06/2012

Palacin, I.; Yániz, J.; Fantova, E.; Blasco, M.E.; Quintín-Casorrán', Fj.; Sevilla-Mur.; E Santotaria, P.

- 27 Título del trabajo:** Effect of drying and fixation on sperm nucleus morphometry in the ram.
Nombre del congreso: 62st Annual Meeting of the European Association for Animal Production
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Stavanger, Noruega
Fecha de celebración: 29/08/2011
Publicación en acta congreso: Si
Yániz, J.L.; Vicente-Fiel, S.; Santolaria, P.pp. null.
- 28 Título del trabajo:** Effect of the buffer system on fluorescence yield when evaluating membrane integrity of ram sperm.
Nombre del congreso: 62st Annual Meeting of the European Association for Animal Production
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Stavanger, Noruega
Fecha de celebración: 29/08/2011
Publicación en acta congreso: Si
Yániz, J.L., Mateos, J.A.; Santolaria, P.pp. null.
- 29 Título del trabajo:** Respuesta humoral IGG1 e IGG2 frente Neospora caninum en gestaciones de vacas lecheras puras y cruzadas
Nombre del congreso: XIV Jornadas sobre Producción Animal. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA)
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 17/05/2011
Almería, S.; Santolaria, P., Martínez-Bello, D., Nogareda, C.; Mezo, M.; Gonzalez-Warleta, M.; Castro-Hermida, Ja.; Yániz, JI., López-Gatius, F.
- 30 Título del trabajo:** Efecto de la localización geográfica sobre los resultados de fertilidad en el programa de inseminación artificial de la unión de productores de Rasa Aragonesa (UPRA).
Nombre del congreso: XIV Jornadas sobre Producción Animal. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA)
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 17/05/2011
Palacín, I.; Santolaria, P.; Fantova, E.; Blasco, M.E.; Quintín-Casorrán, F.J.; Sevilla-Mur, E.; Yániz, J.L.
- 31 Título del trabajo:** Efecto del sistema tampón sobre la conservación del semen de morueco en refrigeración.
Nombre del congreso: XIV Jornadas sobre Producción Animal. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA)
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España



Fecha de celebración: 17/05/2011
Mateos, Ja., Santolaria, P., Yaniz, J.L.

- 32 Título del trabajo:** Large follicular structures were not related to early foetal loss in high-producing dairy cows
Nombre del congreso: 10º International meeting of the Spanish association for animal Reproduction (AERA)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Cáceres, España
Fecha de celebración: 10/06/2010
Bech-Sabat, G.; Andreu-Vázquez, C.; Yaniz, J.; Garcia-Ispuerto, I.; Lopez-Gatius, F.
- 33 Título del trabajo:** Eficiencia reproductiva en vacas lecheras de alta producción: efecto del microclima.
Nombre del congreso: I Jornadas IUCA (Instituto Universitario de Ciencias Ambientales)
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 10/11/2009
Publicación en acta congreso: Si
Santolaria, P.; Yániz, JI.; García-Ispuerto, I.; López-Gatius, F.pp. null.
- 34 Título del trabajo:** Estrategias de manejo para disminuir el riesgo de aborto asociado a Neospora caninum en vacuno lechero
Nombre del congreso: I Jornadas IUCA (Instituto Universitario de Ciencias Ambientales)
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 10/11/2009
Publicación en acta congreso: Si
Yániz, J.; Santolaria, P.; Almeria, S.; López-Gatius, F. pp. null.
- 35 Título del trabajo:** Efecto de la utilización de semen de razas cárnicas sobre la pérdida de gestación durante el inicio del período fetal en vacuno lechero de alta producción
Nombre del congreso: AIDA, XIII Jornadas sobre Producción Animal
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 12/05/2009
Bech-Sàbat, G.; García-Ispuerto, I.; Rosselló, Ma., Serrano, B.; Nogareda, C.; Santolaria, P.; Yániz, JI., López-Gatius, F.
- 36 Título del trabajo:** La alta titulación de anticuerpos frente a Neospora caninum aumenta el riesgo de aborto en vacas pero no en novillas de la raza Frisona
Nombre del congreso: AIDA, XIII Jornadas sobre Producción Animal
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 12/05/2009
Yániz, JI.; López-Gatius, F.; García-Ispuerto, I.; Bech-Sàbat, G.; Serrano, B.; Nogareda, C.; Almería, S.; Santolaria, P.



- 37 Título del trabajo:** Efecto de la raza del toro empleado en la inseminación sobre el riesgo de aborto asociado a *Neospora caninum* en vacas Frisonas
Nombre del congreso: AIDA, XIII Jornadas sobre Producción Animal
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 12/05/2009
Yániz, JI.; López-Gatius, F.; García-Ispierto, I.; Bech-Sàbat, G.; Serrano, B.; Nogareda, C.; Almería, S.; Santolaria, P.
- 38 Título del trabajo:** Efecto de las condiciones climáticas sobre el riesgo de aborto asociado a *Neospora caninum* en vacas lecheras de alta producción.
Nombre del congreso: AIDA, XIII Jornadas sobre Producción Animal
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 12/05/2009
Yániz, JI.; López-Gatius, F.; García-Ispierto, I.; Bech-Sàbat, G.; Serrano, B.; Nogareda, C.; Almería, S.; Santolaria, P.
- 39 Título del trabajo:** Influencia del microclima en una explotación de vacas lecheras de alta producción sobre la pérdida fetal.
Nombre del congreso: AIDA, XIII Jornadas sobre Producción Animal
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 12/05/2009
Santolaria, P.; López-Gatius, F.; García-Ispierto, I.; Bech-Sàbat, G.; Serrano, B.; Yániz, JI.
- 40 Título del trabajo:** Effects of cross-breed pregnancies on the abortion risk of *Neospora*-infected dairy cows.
Nombre del congreso: World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Calgary, Canadá
Fecha de celebración: 01/01/2009
Publicación en acta congreso: Si
Almería, S.; Lopez-Gatius, F.; Garcia-Ispierto, I.; Nogareda, C.; Bech-Sabat, G.; Serrano, B.; Santolaria, S.; Yániz, JI., pp. null.
- 41 Título del trabajo:** Laboratory support to epidemiological studies on bovine neosporosis in high producing dairy herds in north-eastern Spain. A clinical perspective
Nombre del congreso: 14 th International Symposium for the World Association of the Veterinary Laboratory Diagnostics
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/01/2009
Forma de contribución: Artículo científico
Nogareda, C.; Lopez-Gatius, F.; Garcia-Ispierto, I.; Pabon, M.; Bech-Sabat, G.; Serrano, B.; Santolaria, S.; Yániz, JI.; Almería, S. "Apoyo laboratorial en los estudios epidemiológicos de la neosporosis bovina en rebaños de alta producción lechera". En: Laboratorio Veterinario Avedila. pp. 15 - 22. 2009. ISBN 1697-8099



- 42 Título del trabajo:** Relationships between milk production, ovarian function and fertility in high-producing dairy herds in north-eastern Spain.
Nombre del congreso: 1st Firs Joint International Meeting of the Spanish Association for Animal Reproduction (AERA) and the British Andrology Society (BAS)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Gijón, España
Fecha de celebración: 01/10/2008
Forma de contribución: Artículo científico
Yániz, J., López-Gatius, F.; Bech-Sàbat, G.; García-Ispierto, I.; Serrano, B.; Santolaria, P. "Relationships between Milk Production, Ovarian Function and Fertility in High-Producing Dairy Herds in North-Eastern Spain". En: Reproduction in Domestic Animals. 43, pp. 38 - 43. 2008. ISBN 0936-6768
- 43 Título del trabajo:** Effect of three diluents on ram semen preservation at 15°C assessed by computer-assisted sperm analysis
Nombre del congreso: 16th International Congress on Animal Reproduction (ICAR)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 13/07/2008
Publicación en acta congreso: Si
Yániz, JI.; Santolaria, P.; Bech-Sabat, G.; Lopez-Gatius, F. pp. null.
- 44 Título del trabajo:** Parturition during warm season is correlated with a high incidence of ovarian cysts in high producing dairy cows in Northeastern Spain
Nombre del congreso: 16th International Congress on Animal Reproduction (ICAR)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 13/07/2008
Publicación en acta congreso: Si
Bech-Sàbat, G.; García-Ispierto, I.; Yániz, JI.; Serrano, B.; Santolaria, P.; Lopez-Gatius, F. pp. null.
- 45 Título del trabajo:** Effect of progesterone-based treatments after day 50 postpartum on subsequent estrous response in high producing dairy cows
Nombre del congreso: XXV World Buiatrics Congress
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 06/07/2008
Publicación en acta congreso: Si
Yániz, JI.; Santolaria, P.; Bech-Sabat, G.; García-Ispierto, I.; Floch, S.; Martino, A.; Lopez-Gatius, F. pp. null.
- 46 Título del trabajo:** High milk production increases the risk of early fetal loss in dairy cows
Nombre del congreso: 11th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Celle, Alemania
Fecha de celebración: 19/09/2007



Forma de contribución: Artículo científico

Bech-Sabat, G.; Garcia-Ispuerto, I.; Yaniz, J.; López-Gatius, F. "High Milk Production Increases the Risk of Early Fetal Loss in Dairy Cows". En: *Reproduction in Domestic Animals*. 42, pp. 122 - 122. 2007. ISBN 0936-6768

47 Título del trabajo: Factores que afectan a la concentración plasmática de progesterona durante el periodo fetal temprano en ganado vacuno lechero

Nombre del congreso: XII Jornadas sobre Producción Animal. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA).

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 16/05/2007

Bech-Sabat, G., Garcia-Ispuerto, I., Yaniz, J.; Lopez-Gatius, F.

48 Título del trabajo: ¿Desempeña la serosa peritoneal un papel activo en la fisiología reproductiva de la cerda?

Nombre del congreso: XII Jornadas sobre Producción Animal. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA).

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 16/05/2007

Yániz, J.; Santolaria, P.; Hunter, R.H.F.; López-Gatius, F.

49 Título del trabajo: Efecto de la melatonina en los procesos de ivm e ivf en la especie ovina

Nombre del congreso: XII Jornadas sobre Producción Animal. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA).

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 16/05/2007

Casao, A.; Yániz, J.; Forcada, F.; Abecia, Ja.; Cebrián-Pérez, Ja.; Muiño-Blanco, T.

50 Título del trabajo: Detección de proteínas asociadas a la gestación (PAG) secretadas por embriones preimplantacionales de rumiantes domésticos.

Nombre del congreso: XII Jornadas sobre Producción Animal. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA).

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 16/05/2007

Serrano, B.; Yaniz, J.; Sanz, A.; Lopez-Gatius, F.; Garbayo, Jm.

51 Título del trabajo: OC7 Pregnancy-Associated Glycoprotein (PAG) Cloning and Expression in Pre-implantational Ovine Conceptuses

Nombre del congreso: 8º International meeting of the Spanish association for animal Reproduction (AERA)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: La Manga del Mar Menor, España

Fecha de celebración: 02/10/2006

Forma de contribución: Artículo científico



Serrano, B.; Yaniz, J.; Lopez-Gatius, F.; Garbayo, J. "OC7 Pregnancy-Associated Glycoprotein (PAG) Cloning and Expression in Pre-implantational Ovine Conceptuses". En: *Reproduction in Domestic Animals*. 41, pp. 104. 2006. ISBN 0936-6768
DOI: 10.1111/j.1439-0531.2006.00774_1_7.x

- 52 Título del trabajo:** Effect of Progesterone Supplementation During Early Foetal Period in Neospora caninum Seropositive Dairy Cows
Nombre del congreso: 8º International meeting of the Spanish association for animal Reproduction (AERA)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: La Manga del Mar Menor, España
Fecha de celebración: 02/10/2006
Bech-Sabat, G.; Serrano, B.; Garcia-Ispuerto, I.; Santolaria, P.; Yaniz, J.; Almeria, S.; Lopez-Gatius, F.
- 53 Título del trabajo:** Breed-cross pregnancies increased plasmatic pregnancy-associated glycoprotein (PAG) concentration in pregnant Neospora-seropositive dairy cows
Nombre del congreso: 8º International meeting of the Spanish association for animal Reproduction (AERA)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Manga del Mar Menor, España
Fecha de celebración: 02/10/2006
Lopez-Gatius, F.; Garbayo, Jm.; Serrano, B.; Santolaria, P.; Yaniz, J.; Almeria, S.; Ayad, A.; Sousa, Nm.; Beckers, Jf.
- 54 Título del trabajo:** Comparison between the sperm zona pellucida binding assay and homologous in vitro penetration test for evaluation of sperm quality in the ovine
Nombre del congreso: 8º International meeting of the Spanish association for animal Reproduction (AERA)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: La Manga del Mar Menor, España
Fecha de celebración: 02/10/2006
Yániz, JI.; Marti, Ji.; Silvestre, Ma., Folch, J.; Santolaria, P.; Alabart, JI.; López-Gatius, F.
- 55 Título del trabajo:** The peritoneal mesothelium covering the infundibulum in the sow: a scanning electron microscopy study.
Nombre del congreso: XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 20/09/2005
Publicación en acta congreso: Si
Recreo, Mp., Arceiz, E.; Marco, Ma.; Yániz, JI. pp. null.
- 56 Título del trabajo:** Effect of solid storage at 5°C on sperm motility of goat semen by addition of gelatin.
Nombre del congreso: 9th Scientific Meeting of the European Society for Domestic Animal Reproduction
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 09/09/2005
Salvador, I.; Silvestre, Ma.; Yániz, JI.; Viudes de Castro, Mp.; Bernacer, J.; Gómez, Ma.



- 57 Título del trabajo:** Effect of solid storage at 15°C in a gelatin-supplemented extender on the motility of ram spermatozoa.
Nombre del congreso: 9th Scientific Meeting of the European Society for Domestic Animal Reproduction
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 09/09/2005
Yániz, JI.; Marti, Ji.; Silvestre, Ma.; Folch, J.; Santolaria, P.; Alabart, JI.; López-Gatius, F.
- 58 Título del trabajo:** Efecto de la conservación de espermatozoides ovinos en medio semi-sólido (gel) a 15° sobre su capacidad de penetración de oocitos homólogos
Nombre del congreso: AIDA, XI Jornadas sobre Producción Animal
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 11/05/2005
Yániz, JI.; Marti, Ji.; Silvestre, Ma.; Folch, J.; Santolaria, P.; Alabart, JI.; López-Gatius, F.
- 59 Título del trabajo:** Screening for Neospora caninum infection in subfertile cows
Nombre del congreso: European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Nantes, Francia
Fecha de celebración: 27/04/2004
Publicación en acta congreso: Si
López Gatius, F., Santolaria, P.; Yániz, J.; Almería, S.pp. null.
- 60 Título del trabajo:** Encapsulación de embriones bovinos en microcápsulas esféricas de alginato
Nombre del congreso: IX Jornadas sobre Producción Animal. Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario (AIDA).
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 25/04/2001
Forma de contribución: Artículo científico
Yániz, J.; Santolaria, P.; Surra, J.; López Béjar, M.; Rutllant, J.; López Gatius, F."Encapsulación de embriones bovinos en microcápsulas esféricas de alginato". En: ITEA. Información técnica económica agraria. 22, pp. 778 - 780. 2001. ISBN 0212-2731
- 61 Título del trabajo:** In vitro development and ability to hatch of encapsulated bovine embryos
Nombre del congreso: 16th Scientific Meeting of the Association Europeene de Transfert Embryonaire (AETE)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 08/09/2000
Publicación en acta congreso: Si
Yániz, J.; López Gatius, F.; Santolaria, P.; López Béjar, M.; Rutllant, J.; Massip, A.pp. null.



- 62 Título del trabajo:** Relationship between ultrasonographic findings and plasma progesterone concentrations in dairy cows with ovarian cysts
Nombre del congreso: Annual Conference of the International Embryo Transfer Society.
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Maastrich, Holanda
Fecha de celebración: 01/01/2000
Forma de contribución: Artículo científico
López Gatius, F.; López Béjar, M.; Yániz, J.; Santolaria, P.; Rutllant, J. "Relationship between ultrasonographic findings and plasma progesterone concentrations in dairy cows with ovarian cysts". En: THERIOGENOLOGY. 53, pp. 375. 2000. ISBN 0093-691X
- 63 Título del trabajo:** In vitro development and ability to hatch of encapsulated bovine embryos
Nombre del congreso: Annual Conference of the International Embryo Transfer Society.
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Maastrich, Holanda
Fecha de celebración: 01/01/2000
Publicación en acta congreso: Si
Yániz, J.; López Gatius, F.; Santolaria, P.; López Béjar, M.; Rutllant, J.; Massip, A. pp. null.
- 64 Título del trabajo:** Relationship of embryo quality and luteal function in superovulated dairy heifers
Nombre del congreso: 15th Scientific Meeting of the Association Europeenne de Transfert Embryonnaire
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 10/09/1999
Publicación en acta congreso: Si
Yániz, J.; López Gatius, F.; Santolaria, P.; López Béjar, M.; Rutllant, J. pp. null.
- 65 Título del trabajo:** Persistent follicles in high-producing dairy cows
Nombre del congreso: 15th Scientific Meeting of the Association Europeenne de Transfert Embryonnaire
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 10/09/1999
Publicación en acta congreso: Si
López Gatius, F.; López Béjar, M.; Rutllant, J.; Yániz, J.; Santolaria, P. pp. null.
- 66 Título del trabajo:** Estrus synchronization in dairy cattle with cloprostenol, hCG and estradiol benzoate and fixed-time insemination
Nombre del congreso: 15th Scientific Meeting of the Association Europeenne de Transfert Embryonnaire
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 10/09/1999
Publicación en acta congreso: Si
López Gatius, F.; Yániz, J.; Santolaria, P.; López Béjar, M.; Rutllant, J. pp. null.



- 67** **Título del trabajo:** Relationship between peripartum climatic conditions and retained placenta in dairy cows
Nombre del congreso: 50th Annual Meeting of the European Association for Animal Production
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zurich, Suiza
Fecha de celebración: 01/08/1999
Publicación en acta congreso: Si
Yániz, J.; López Gatius, F.pp. null.
- 68** **Título del trabajo:** Comparison of two staining methods used in morphometry of bull spermatozoa heads by computer-assisted image analysis
Nombre del congreso: 50th Annual Meeting of the European Association for Animal Production
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zurich, Suiza
Fecha de celebración: 01/08/1999
Publicación en acta congreso: Si
Yániz, J.; López Gatius, F., Santolaria, P.pp. null.

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** University of Liverpool
Ciudad entidad realización: Neston, Reino Unido
Fecha de inicio-fin: 29/07/2008 - 29/10/2008 **Duración:** 3 meses - 1 día
Nombre del programa: Tratamiento con progesterona frente al estrés crónico por cojera y función reproductiva en vacas de
Objetivos de la estancia: Invitado/a
- 2** **Entidad de realización:** Université Catholique de Louvain
Ciudad entidad realización: Louvain la Neuve, Bélgica
Fecha de inicio-fin: 10/06/1999 - 25/08/1999 **Duración:** 2 meses - 16 días
Entidad financiadora: Generalitat de Catalunya
Nombre del programa: Producción in vitro de embriones en vacuno
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
- 3** **Entidad de realización:** Virginia Polytechnic Institute and State University
Ciudad entidad realización: Blacksburg, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 10/08/1998 - 27/09/1998 **Duración:** 1 mes - 18 días
Nombre del programa: Microencapsulación de espermatozoides
Objetivos de la estancia: Doctorado/a



Períodos de actividad investigadora

- 1** Nº de tramos reconocidos: 1
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2020
- 2** Nº de tramos reconocidos: 1
Entidad acreditante: Transferencia CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2019
- 3** Nº de tramos reconocidos: 1
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2014
- 4** Nº de tramos reconocidos: 1
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2008
- 5** Nº de tramos reconocidos: 1
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2004

Resumen de otros méritos

Descripción del mérito: OTROS MERITOS

A. ACREDITACIONES:

- Acreditado para Catedrático de Universidad con fecha 13 de diciembre de 2010.

B. TRABAJO DE REVISOR

- DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN PARA REVISTAS INTERNACIONALES DEL JCR:

- Theriogenology (10), Journal of Dairy Science (6), Animal Journal (2), Molecular Reproduction and Development (1), Reproduction in Domestic animals (1).

- DE PROYECTOS DE I+D+i

- Revisor de 10 proyectos en la ANEP tanto de convocatorias del Plan Nacional de I+D+i, del CDTI, Juan de la Cierva, autonómicos, etc.

C. RECONOCIMIENTO ACTIVIDAD INVESTIGADORA

- Dos tramos de investigación evaluado por la ANECA (años 1995-2001 y 2002-2007).