

XLI CONGRESO NACIONAL · XVII CONGRESO INTERNACIONAL

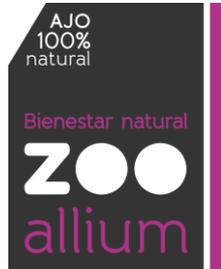
SEOC 2016



14, 15 y 16 de septiembre TALAVERA DE LA REINA (TOLEDO)



PATROCINADORES



COLABORADORES



14 DE SEPTIEMBRE, MIÉRCOLES. Jornada Satélite: Agrícola Café

Ovino y caprino. Ser más grande para ser más competitivo

Patrocinada por  editorial agrícola

TARDE:

15:45-16:00.- Recepción de asistentes y entrega de documentación.

16:00-16:20.- Inauguración y presentación.

Consejería de Agricultura y Desarrollo Rural de Castilla-La Mancha.

Representante de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

M^a Jesús Alcalde Aldea (Presidenta de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia, SEOC).

Jesús López Colmenarejo (Director Ejecutivo de Editorial Agrícola).

Moderador: *Jorge Jaramillo* (Periodista agroalimentario).

16:20-16:40.- Ponencia inaugural.

“Denominaciones de calidad en el ovino y caprino de Castilla-La Mancha”.

Agapito Portillo Sánchez (Director General de Industrias Agroalimentarias y Cooperativas en Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha).

16:40-17:00.- “Presente y futuro de la carne de ovino y caprino”.

Tomás Rodríguez (Gerente de la Interprofesional de Ovino y Caprino (INTEROVIC)).

17:00-17:15.- Pausa-Café

17:15-18:30.- Rentabilidad y medios de producción.

“Alimentación, racionamiento y gestión integral”.

Sonia Díez Rueda (Veterinaria de pequeños rumiantes). Ponencia patrocinada por DSM.

“FarmacoEconomía ovina: Sanidad, Rentabilidad y Competitividad”.

Manuela Jiménez (Gerente de marketing en la Unidad de Rumiantes de Zoetis).

“Mejora de la Raza Ovina Manchega”.

Roberto Gallego (Secretario Ejecutivo de la Asociación Nacional de Criadores de Ganado Ovino Selecto de Raza Manchega, AGRAMA).

“Seguro de ganado ovino: estado actual y posibilidades de futuro”.

Jaime Gómez (Responsable segmento agrario de Reale Seguros).

Turno de preguntas.

18:30-19:30.- Mesa redonda:

“Ser más grande para ser más competitivo” (Integración cooperativa).

José Manuel Sanz Timón (Presidente de la Unión de Productores de Caprino, UNIPROCA).

José Puntas (Presidente de la Asociación Nacional de Criadores de Ovino Segureño, ANCOS).

Francisco Marcén (Presidente del Grupo Cooperativo Pastores).

Juan Carlos Pozo (Director General de la Cooperativa Ovinos del Suroeste, OVISO).

Representante de la Subdirección General de Fomento Industrial e Innovación, MAGRAMA.

Turno de preguntas.

19:30-19:45.- Conclusiones y clausura.

19:45.- Degustación de vino español.

15 DE SEPTIEMBRE, JUEVES

MAÑANA:

08:00-09:00.- Acreditación y entrega de documentación.

09:00-10:00.- Sala principal: 1ª Ponencia: “**Causas de mortalidad en cabritos**”

Ponente: *Juan Pedro Pardo* (SCA “La Pastora de Taberno”).

Moderador: *Valentín Pérez* (Univ. León y Junta SEOC).

10:00-11:00.- Sala principal: Saludo de Bienvenida e Inauguración oficial del Congreso SEOC 2016.

11:00-11:30.- Café. Patrocinado por ZooAllium.

11:30-13:30.- Sala principal: Mesa redonda. Patrocinada por UNIPROCA, Lactiber y Consorcio de Promoción del Ovino.

“**Mercado y comercio nacional e internacional de leche de ovino y caprino**”

- *José Manuel Sanz Timón* (UNIPROCA).
- *Emilio de León* (Lactiber).
- *Andrés Escudero* (MAGRAMA).
- *Luis Calabozo* (FENIL).
- *José Antonio Asencio* (Consorcio de Promoción del Ovino).

Moderador: *Luis Rodríguez* (ITACyL y Junta SEOC).

Presentación del libro: “**Queso Castellano: Guía Básica de Análisis Sensorial**”. Patrocinado por Queso Castellano, Cobadu, Virvac y SEOC y Editado por SEOC, ITACyL y UVA.

13:30-14:30.- Sala principal: 2ª Ponencia: “**Subproductos en alimentación**”

Ponente: *Paloma García Rebollar* (Univ. P. Madrid).

Moderador: *Ángel Ruiz Mantecón* (CSIC-Instituto de Ganadería de Montaña y Comité Científico SEOC).

14:30-16:00.- Almuerzo de trabajo. Patrocinado por Calier.

TARDE:

16:00-17:00.- Sala principal: 3ª Ponencia: Patrocinada por MSD.

“**Gestión técnico-económica de explotaciones ovinas**”

Ponente: *Jorge Gutiérrez* (MSD).

Moderador: *Chema González* (GTV y Comité Científico SEOC).

17:00-18:30.- 4ª Ponencia y Comunicaciones Orales **Gestión y economía y Bienestar**. Patrocinada por UNIPROCA.

- “Programa de lucha contra la estacionalidad en la producción de leche de cabra” (**Sala principal**).
Manuel Romero (UNIPROCA).
+Comunicaciones: GE1, BA3
Moderador: *Martín Rodríguez* (Univ. P. Valencia y Comité Científico SEOC).
- Comunicaciones orales **Patología I (Sala paralela I)**.
+Comunicaciones: PA1, PA2, PA3, PA4, PA5, PA6
Moderador: *Jesse Barandika* (NEIKER y Comité Científico SEOC).
- Comunicaciones orales **Calidad de leche (Sala paralela II)**.
+Comunicaciones: CL9, CL10, CL8, CL11, CL4, CL15.
Moderador: *Manuel Sánchez* (Univ. Córdoba y Comité Científico SEOC).

18:30-19:30.- Asamblea de la SEOC.

16 DE SEPTIEMBRE, VIERNES

MAÑANA:

09:00-10:30.- Sesión de Comunicaciones Orales

- **Calidad de producto y Sistemas productivos ovinos (Sala principal)**.
+Comunicaciones: CP3, CP4, CP1, PO1, PO2, PO3
Moderadora: *Begoña Panea* (CITA Aragón y Comité Científico SEOC).
- **Alimentación y Reproducción (Sala paralela I)**.
+Comunicaciones: AL4, AL3, AL5, RE3, RE1, RE2
Moderador: *Raúl Bodas* (ITACyL y Junta SEOC).
- **Bienestar animal y Gestión y economía (Sala paralela II)**.
+Comunicaciones: BA1, BA2, GE2, GE3, GE4, GE5
Moderador: *Luis Pardos* (Univ. Zaragoza y Comité Científico SEOC).

10:30-11:00.- Café. Patrocinado por ZooAllium.

11:00-12:00.- Sala principal: 5ª Ponencia: “Nutrición, estrés y sistema inmunitario”

Ponente: *Sonia Andrés* (CSIC-Instituto de Ganadería de Montaña).

Moderador: *Raúl Bodas* (ITACyL y Junta Directiva SEOC).

12:00-14:00.- Sala principal: Mesa redonda. Patrocinada por AMBiotec y PROBISAN.

“Uso de probióticos en ovino y caprino”

Andrés Doblás (AMBiotec), *Jesús Vicente Díaz* (PROBISAN) y *Manuel Fondevila* (Univ. Zaragoza)

Moderador: *Angel Ruiz Mantecón* (CSIC-Instituto de Ganadería de Montaña y Comité Científico SEOC).

14:00-15:30.- Almuerzo de trabajo. Patrocinado por Phileo Lesaffre Animal Care.

TARDE:

15:30-17:00.- Sala principal: 6ª Ponencia y Comunicaciones Orales.

“Tuberculosis y fauna: riesgos y medidas de control”.

Christian Cortázar (IREC).

Patología II

+Comunicaciones: PA14, PA15.

Moderador: *Jesse Barandika* (NEIKER y Comité Científico SEOC).

17:00-18:30.- Sala principal: Sesión de casos clínicos. Patrocinada por SYVA.

+Casos clínicos: PA16, PA17, PA18, PA19, PA21, PA23

Moderadores: *José Miguel Mejías* (Gabinete Veterinario y Junta SEOC),
Valentín Pérez (Univ. León y Junta SEOC) y *Raúl Martínez* (Laboratorios SYVA).

18:30.- Clausura

21:00.- Cena de Clausura y entrega de premios a las mejores comunicaciones presentadas patrocinado por SEOC y Nanta.

PROGRAMA DE ACOMPAÑANTE

JUEVES, 15 DE SEPTIEMBRE

10:00.- Visita panorámica y a pie por el casco histórico de Talavera de la Reina

14:00.- Almuerzo

16:30.- Regreso al punto de salida

VIERNES, 16 DE SEPTIEMBRE

10:00.- Visita panorámica y a pie por el casco histórico de Toledo

14:00.- Almuerzo

16:30.- Regreso al punto de salida

*El punto de salida será el Recinto Ferial de Talavera de la Reina

1.- INFORMACIÓN GENERAL

Fecha del Congreso: 14, 15 y 16 de septiembre de 2016

Sede: Talavera de la Reina (Toledo)

Lugar de celebración: Fundación Talavera Ferial
Paseo de Fernando de los Ríos, 45600 Talavera de la Reina, Toledo.

Empresa Colaboradora en la Organización:
Viajes El Corte Inglés - División Congresos
Contacto: Dña Susana Morales/Reyes Roca
sevillacongresos1@viajeseci.es

Contacto Comité Científico:
seoc16@uco.es

Información general
www.seoc.eu

2.- COMITÉ ORGANIZADOR

Presidente:

Dña. María Jesús Alcalde Aldea
Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia (SEOC).

Vicepresidentes:

D. José Manuel Sanz Timón
Presidente de Uniproca (Unión de Productores de Caprino).
D. Luis Alberto García Alía
Presidente del Colegio de Veterinarios de Toledo

Secretario Ejecutivo:

D. Juan José Mateos
Oficina Comarcal Agraria de Talavera de la Reina

Vocales:

D. Juan Antonio Hormigos Juan
Veterinario Clínico de Ovino y Caprino
D. Abel Martín González
Veterinario Clínico de Ovino y Caprino
D. Federico Casillas Santos.
Veterinario Laboratorio Calier
D. Pablo de Guayo Castiella y Gabriel López-Colina Gómez
AGRATA, Asociación de Ganaderos de la Raza Ovina Talaverana
Dña. Rocío Jiménez Granada
Universidad de Córdoba

3.- COMITÉ CIENTÍFICO

Presidente:

Dr. Manuel Sánchez Rodríguez
Universidad de Córdoba (Sistemas Productivos Caprinos)

Vocales:

Dra. Isabel Vázquez González
Soc. Española de Protección Animal (Reproducción)

Dra. Begoña Panea Doblado
CITA de Aragón (Calidad de Carne)

Dr. Martín Rodríguez García
Universidad Politécnica de Valencia (Calidad de Leche)

Dr. Luis Fernando de la Fuente Crespo
Universidad de León (Genética-Etnología y Bienestar)

Dr. Jesse Barandita Iza
Neiker-Tecnalia (Patología).

Dr. José María González Sainz
GTV_Zaragoza (Sistemas Productivos Ovinos)

Dr. Ángel Ruiz Mantecón
CSIC. (Alimentación)

Dr. Luis Pardos Castillo
Universidad de Zaragoza (Economía y Gestión)

Jueves, 15 de septiembre

MAÑANA		PONENCIAS Y MESA REDONDA		
				Sala principal
8:00-9:00	Acreditación y entrega de documentación			
9:00-10:00	Ponencia: “ <i>Causas de mortalidad en cabritos</i> ”. Juan Pedro Pardo (SCA “La Pastora de Taberno”) Moderador: Valentín Pérez (Univ. León y Junta SEOC).			
10:00-11:00	Inauguración oficial de las Jornadas			
11:30-13:30	Mesa redonda: “ <i>Mercado y comercio nacional e internacional de leche de ovino y caprino</i> ”. José Manuel Sanz Timón (UNIPROCA); Emilio de León (Lactiber); Andrés Escudero (MAGRAMA); Luis Calabozo (FENIL); José Antonio Asensio (Consortio de Promoción del Ovino). Moderador: Luis Rodríguez. (ITACyL y Junta SEOC).			
13:30-14:30	Ponencia: “ <i>Subproductos en alimentación</i> ”. Paloma García Rebollar (Univ. P. Madrid). Moderador: Ángel Ruiz Mantecón (CSIC-Instituto de Ganadería de Montaña y Comité Científico SEOC).			
TARDE		PONENCIAS Y SESIONES DE COMUNICACIONES		
		Sala principal	Sala paralela I	Sala paralela II
16:00-17:00	Ponencia: “ <i>Gestión técnico-económica de explotaciones ovinas</i> ”. Jorge Gutiérrez (MSD). Moderador: Chema González (GTV y Comité Científico SEOC).			
17:00-18:30	Ponencia: “ <i>Programa de lucha contra la estacionalidad en la producción de leche de cabra</i> ”. Manuel Romero (UNIPROCA). Comunicaciones orales. Gestión y Economía y Bienestar: GE1, BA3. Moderador: Martín Rodríguez (Univ. P. Valencia y Comité Científico SEOC).		Comunicaciones orales. Patología I: PA1, PA2, PA3, PA4, PA5, PA6. Moderador: Jesse Barandika (NEIKER y Comité Científico SEOC).	Comunicaciones orales. Calidad de leche: CL9, CL10, CL8, CL11, CL4, CL15. Moderador: Manuel Sánchez (Univ. Córdoba y Comité Científico SEOC).

Viernes, 16 de septiembre

MAÑANA		SESIONES DE COMUNICACIONES		
		Sala principal	Sala paralela I	Sala paralela II
9:00-10:30	Comunicaciones orales. Calidad de producto y Sistemas productivos ovinos: CP3, CP4, CP1, PO1, PO2, PO3 Moderadora: Begoña Panea (CITA Aragón y Comité Científico SEOC).		Comunicaciones orales. Alimentación y Reproducción: AL4, AL3, AL5, RE3, RE1, RE2 Moderador: Raúl Bodas. (ITACyL y Junta SEOC).	Comunicaciones orales. Bienestar animal y Gestión y economía: BA1, BA2, GE2, GE3, GE4, GE5 Moderador: Luis Pardos (Univ. Zaragoza y Comité Científico SEOC).
		PONENCIA Y MESA REDONDA		
				Sala principal
11:00-12:00	Ponencia: “ <i>Nutrición, estrés y sistema inmunitario</i> ”. Sonia Andrés. (CSIC-Instituto de Ganadería de Montaña). Moderador: Raúl Bodas (ITACyL y Junta Directiva SEOC).			
12:00-14:00	Mesa redonda: “ <i>Uso de probióticos en ovino y caprino</i> ”. Andrés Doblás (AMBiotech), Jesús Vicente Díaz (PROBISAN) y Manuel Fondevila (Univ. Zaragoza) Moderador: Ángel Ruiz Mantecón (CSIC-Instituto de Ganadería de Montaña y Comité Científico SEOC).			
TARDE		PONENCIA, SESIÓN DE COMUNICACIONES Y SESIÓN DE CASOS CLÍNICOS		
				Sala principal
15:30-17:00	“ <i>Tuberculosis y fauna: riesgos y medidas de control</i> ”. Christian Cortázar (IREC). Comunicaciones orales. Patología: PA14, PA15. Moderador: Jesse Barandika (NEIKER y Comité Científico SEOC).			
17:00-18:30	Sesión de casos clínicos: PA16, PA17, PA18, PA19, PA21, PA23. Moderadores: José Miguel Mejías (Gabinete Veterinario y Junta SEOC), Valentín Pérez (Univ. León y Junta SEOC) y Raúl Martínez (Laboratorios SYVA).			

COMUNICACIONES ORALES

ALIMENTACIÓN

- AL3:** Evaluación de la funcionalidad del sistema inmunitario del cordero durante la fase de cebo. Resultados preliminares.
Ortín, A.; González, J.M.; Fernández, A.; Navarro, T.; Ramos, J.J.; Loste, A.; Marca, C.; Ferrer, L.M.; Borobia, M.; De las Heras, M.
- AL4:** Incorporación de copos de lino en raciones unifeed para mejorar la calidad de la leche de cabra.
Moya, F.; García, V.; Madrid, J.; Hernández, F.; Megías, M.D.; Martínez, S.; Garrido, M.D.; López, M.B.
- AL5:** Caso clínico de intoxicación por cloro en corderos de cebo.
Gracia, A.; Ruíz de Arcaute, M.; De las Heras, M.; Alcutén, R.; Valero, M.; Eguiara, L.; Ortega, M.; López, A.

BIENESTAR ANIMAL

- BA1:** Parámetros fisiológicos de bienestar animal en corderos de raza merina: II. Efecto del manejo durante la espera previa al sacrificio.
Rodríguez, A.I.; Cózar, A.; Garijo, P.; Calvo, L.; Vergara, H.
- BA2:** Parámetros fisiológicos de bienestar animal en corderos de raza merina: I. Efecto de la densidad durante el transporte.
Rodríguez, A.I.; Cózar, A.; Garijo, P.; Calvo, L.; Vergara, H.
- BA3:** Cepillos mecánicos en ganado caprino.
Ruiz-Rodríguez, J.M.; Esteban, J.C.

CALIDAD DE LECHE

- CL8:** Efecto de las condiciones de conservación de muestras de leche de oveja para el pago por calidad.
De la Vara, J.A.; Romero, J.; Turiño, L.; Berruga, M.I.; Molina, A.
- CL9:** TRAZALE: Un sistema de monitorización para muestras de leche en Castilla-La Mancha. I.- Seguimiento y transporte mediante RFID.
García, A.; De la Vara, J.A.; Blanco, J.; Sánchez-Crespo, S.; Molina, A.
- CL10:** TRAZALE: un sistema de monitorización para muestras de leche en Castilla-La Mancha. II.- Control de la calidad de la leche.
De la Vara, J.A.; Romero, J.; Turiño, L.; Berruga, M.I.; Molina, A.
- CL11:** Análisis de correspondencias entre la composición de la leche de tanque, la alimentación de la oveja manchega y la estación del año.
Jiménez, L.; Romero, J.; Garzón, A.; Poveda, J.; Martínez, A.; Núñez, N.; Oliete, B.; Pérez-Guzmán, M.D.; Arias, R.
- CL14:** Efecto de la utilización de coagulante vegetal y cuajo animal en las características físico-químicas, el color y la aceptación por los consumidores del queso de oveja guirra.
Escolar, E.; Valeriano, A.; Rodríguez, M.
- CL15:** Suplementación del lactosuero en polvo en la dieta de ovejas latxa al comienzo de la lactación: rendimiento productivo y calidad de leche.
Pascual-Guzmán, A.; García-Rodríguez, A.; Pineda-Quiroga, C.; Ruiz, R.

CALIDAD DE LOS PRODUCTOS

- CP1:** Adición de oleorresina de romero en la elaboración de hamburguesas de cordero raza manchega: vida útil.
Rubio, N.; Cózar, A.; Vergara, H.
- CP3:** Efecto de las especias salvia, ajo o clavo sobre la calidad higiénico-sanitaria de hamburguesas de cordero.
Cózar, A.; Rubio, N.; Vergara, H.
- CP4:** Efecto del tipo de especia (salvia, ajo o clavo) sobre las características físico-químicas de hamburguesas de cordero.
Cózar, A.; Rubio, N.; Vergara, H.

GESTIÓN Y ECONOMÍA

- GE1:** Índices de referencia del precio de la leche de cabra.
Camúñez, J.A.; Morales, E.; Ruiz, F.A.; Mena, Y.
- GE2:** Ecuaciones de predicción de los resultados económicos sin subvenciones en explotaciones ovinas de carne en Aragón.
Fantova, E.; Pardos, L.; Cuartielles, I.; Equipo veterinario de Oviaragón-Grupo Pastores.
- GE3:** Evolución de la estructura productiva y de los resultados técnicos de una muestra constante de explotaciones ovinas de carne en Aragón en los últimos 20 años (periodo 1995-2014).
Pardos, L.; Fantova, E.; Cuartielles, I.; Equipo veterinario de Oviaragón-Grupo Pastores.
- GE4:** Evolución de los resultados económicos de una muestra constante de explotaciones ovinas de carne en Aragón en los últimos 20 años (periodo 1995-2014).
Pardos, L.; Fantova, E.; Cuartielles, I.; Equipo veterinario de Oviaragón-Grupo Pastores.
- GE5:** Diseño de una herramienta web para el apoyo a la gestión de las explotaciones caprinas lecheras.
Tovar, P.; Morales, E.; Fernández, V.; Gutiérrez-Peña, R.; Mena, Y.

PATOLOGÍA

- PA1:** Incremento de la resistencia de cepas de campo de *Mycoplasma agalactiae* frente a la tilosina.
Tatay-Dualde, J.; Prats-Van der Ham, M.; De la Fe, C.; Gómez-Martín, A.; Paterna, A.; Corrales, J.C.; Contreras, A.; Sánchez, A.
- PA2:** Efectos de la vacunación frente a paratuberculosis antes o después de la infección. Estudio experimental en la especie caprina.
Royo, M.; Seco, J.; Fuertes, M.; Fernández, M.; Sevilla, I.A.; Arrazuria, R.; Serrano, M.; Castaño, P.; Ferreras, M.C.; Benavides, J.; Elguezabal, N.; Pérez, V.
- PA3:** Estudios sobre la anaplasmosis ovina en la comarca del Matarraña (Teruel). Infección experimental con *Anaplasma ovis*.
Jiménez, C.; Lacasta, D.; Lorenzo, M.; Fanlo, T.; Borobia, M.; Benito, A.; Arnal, J.L.; Lorenzo, N.; Millian, M.E.
- PA4:** Efecto de las condiciones ambientales sobre la mortalidad de corderos en un cebadero comercial.
Bello, J.M.; Marco, L.; Ruiz, S.; Hernández, V.; Carranza, R.; Manteón, A.R.; Lavín, P.
- PA5:** Vigilancia de la presencia de *Coxiella burnetii* en explotaciones lecheras de pequeños rumiantes.
Álvarez-Alonso, R.; Barandika, J.F.; Povedano, I.; Del Pozo, I.; Hurtado, A.; García-Pérez, A.L.
- PA6:** Detección de *Mycoplasma agalactiae* en el conducto auditivo externo de moruecos asintomáticos.
Prats-Van der Ham, M.; Tatay-Dualde, J.; Gómez-Martín, A.; Paterna, A.; Corrales, J.C.; Sánchez, A.; Contreras, A.; De la Fe, C.
- PA14:** Descripción de un brote de poliartritis y muertes por septicemia asociados a *E. coli* en corderos.
Baselga, C.; Sancho, J.; Gracia, A.; Ramón, S.; Chacón, G.; Baselga, R.; Rivas, A.; Saura, F.
- PA15:** Rinitis crónica proliferativa por *Salmonella enterica* subsp. *diarizonae* serotipo 61:K:1:5:(7). Métodos de diagnóstico y posibilidades de tratamiento.
Rubira, I.; Marrondo, I.; Jiménez, C.; Navarro, T.; Figueras, L.; García, J.C.; Hernández, C.; Fuente, S.
- PA16:** Descripción de un caso de hipersensibilidad a la sarna coriográfica con manifestación periocular.
García-Gutiérrez, J.C.; Villanueva-Saz, S.; Ramos, J.J.; Verde, M.; Navarro, T.; Navarro, L.; Ruiz de Arcaute, M.
- PA17:** Malformaciones cardiovasculares congénitas que cursan con soplo: casos clínicos.
Cabello, M.I.; Rivas, A.; García, J.C.; Rubira, I.; Monteagudo, L.V.; González, J.M.; Alcutén, R.; Climent, M.
- PA18:** Problemas en la deglución y la regurgitación en ovino.
Valero, M.; Ferrer, L.M.; Lacasta, D.; Ramos, J.J.; Figueras, L.P.; Borobia, M.; Ortega, M.; Alcay, C.
- PA19:** ¿Nos estamos olvidando de “algo”? Cenurosis aguda.
Saura, F.; Rubira, I.; Ferrer, L.M.; Climent, M.; García de Jalón, J.A.; Pons, M.; Chacón, G.; Ramo, M.A.
- PA21:** Descripción de un caso de artrosis interespinosa o “kissing spines” en un semental ovino de 6 años.
López, A.; Valero, M.; Hernández, C.; Ortín, A.; Marrondo, I.; Climent, M.; Labata, K.; Ramo, M.

- PA23:** Primera descripción de la artritis encefalitis caprina en Extremadura (España).
Hurtado Preciado, M.A.; Serrano Fraile, L.A.

SISTEMAS PRODUCTIVOS OVINOS

- PO1:** Aplicación de las T.I.C. a la gestión cooperativa de ovino en pastoreo en el suroeste de España. Evaluación de la capacidad de sustentación del pasto.
Cortés, M.; Rodríguez, P.L.; López-Gallego, F.; Agudo, B.; Leco, F.
- PO2:** Resultados del control de rendimientos del proyecto cooperativo Gencar.
López de los Santos, B.; Delgado Bermejo, F.J.V.; León Jurado, J.M.; López-Gallego, F.
- PO3:** Efecto de la densidad en corderos cruza finalizados a corral sobre la ganancia de peso y las agresiones.
Salvador, F.O.; González, L.S.; Castillo, H.L.; Pérez, R.M.Á.; De Lucas, T.J.

REPRODUCCIÓN

- RE1:** Dispositivo antirreflujo para mejorar la tasa de fertilidad en inseminación artificial por vía cervical en pequeños rumiantes.
Macías, A.; Ferrer, L.M.; Ramos, J.J.; Lacasta, D.; Lidon, I.; Rebollar, R.
- RE2:** Estudio de varios casos de disgenesia gonadal en ovejas.
Rivas, A.; García, J.C.; Cabello, M.I.; Navarro, T.; Baselga, C.; Climent, M.; Monteagudo, L.V.; Acín, C.
- RE3:** Estudio serológico de la dinámica de infección intrarrebaño por *Chlamydophila abortus* en la reposición de rebaños extensivos de ovino de carne.
Hurtado, I.; Agudo, B.; Esnal, A.; Elvira, L.; Guitiérrez, J.

COMUNICACIONES EN PÓSTER

ALIMENTACIÓN

- AL1:** Desarrollo de un sistema de alimentación a base de subproductos agroindustriales para su uso en la alimentación de rumiantes.
Romero-Huelva, M.; Ramírez Fenosa, M.A.; Planelles González, R.; García Casado, P.; Molina-Alcaide, E.
- AL2:** Efecto de la inclusión de subproducto ensilado de alcachofa en la ración de cabras murciano-granadinas sobre la producción y composición de la leche y diferentes indicadores metabólicos y sanitarios en sangre.
Monllor, P.; Romero, G.; Roca, A.; Muelas, R.; Atzori, A.; Díaz, J.R.
- AL6:** Digestibilidad in vivo en cabra murciano-granadina de ensilados mixtos de tomate vs. ensilado de maíz.
Mejías, M.D.; Hernández, F.; Martínez-Teruel, A.; Orengo, J.; Martínez, S.; Madrid, J.

CALIDAD DE LECHE

- CL1:** Calidad de leche de oveja: relación entre parámetros físico-químicos y tecnológicos para la fabricación de queso.
González, G.; Villamediana, R.; Rodríguez, L.A.; Delgado, D.; Arias, R.; Garzón, A.; Pérez-Guzmán, M.D.; Asensio-Vegas, C.; Bueno, F.; Bodas, R.
- CL2:** Calidad microbiológica de la leche de oveja procedente de cisterna: efecto de la época de recogida y del nivel de recuento de células somáticas.
González, G.; Villamediana, R.; Rodríguez, L.A.; Delgado, D.; Arias, R.; Garzón, A.; Pérez-Guzmán, M.D.; Asensio-Vegas, C.; Bueno, F.; Bodas, R.
- CL3:** Calidad y rendimiento en la fabricación de queso de oveja de la leche procedente de cisterna: efecto de la época de recogida y del nivel de recuento de células somáticas.
González, G.; Villamediana, R.; Rodríguez, L.A.; Delgado, D.; Arias, R.; Garzón, A.; Pérez-Guzmán, M.D.; Asensio-Vegas, C.; Bodas, R.
- CL4:** Efecto de la frecuencia de ordeño y de la administración de vitamina e y selenio sobre el perfil de ácidos grasos de la leche en ovejas assaf.

- Pulido, E.; Andrés, S.; Alonso, D.; Fernández, M.; Prieto, N.; Bodas, R.; Giráldez, F.J.
- CL5:** Comparación de las células somáticas de tanque y de la producción de leche en ovejas de cruce lacaune-assaf, después de la vacunación contra las mastitis subclínicas por *Staphylococcus aureus* y coagulasa negativos.
Tamayo, J.A.; Calvo, M.T.; Sanz, M.A.
- CL6:** Parámetros de textura y del perfil olfato-gustativo importantes para la impresión global de los quesos.
Miguel, E.; Iriondo de Hond, M.; Álvarez-Teno, A.; Mancho, C.
- CL7:** Correlaciones entre el contenido de ácidos grasos y el perfil olfativo de quesos de oveja y cabra.
Miguel, E.; Álvarez-Teno, A.; Iriondo de Hond, M.; Mancho, C.
- CL12:** Caracterización del queso de Tronchón elaborado con leche cruda de cabra. Parte I: parámetros fisicoquímicos durante la maduración.
Rivera, N.; Quintanilla, P.; Romero, T.; Beltrán, M.C.; Molina, M.P.
- CL13:** Caracterización del queso de Tronchón elaborado con leche cruda de cabra. Parte II: color y textura durante la maduración.
Quintanilla, P.; Rivera, N.; Beltrán, M.C.; Escriche, I.; Molina, M.P.

CALIDAD DE LOS PRODUCTOS

- CP2:** Efecto de la inclusión de oleína de girasol en la dieta de corderos en fase de crecimiento-cebo sobre la oxidación de la carne.
Blanco, C.; Lara, M.I.; Andrés, S.; Mateo, J.; Giráldez, F.J.; Bodas, R.
- CP5:** Efecto del sistema de lactancia sobre las características de la canal de cabritos de 10 razas españolas.
Panea, B.; Ripoll, G.; Albertí, P.; Argüello, A.; Alcalde, M.J.

PATOLOGÍA

- PA7:** Situación epidemiológica y control de la agalaxia contagiosa en rebaños de cabra malagueña (CABRAMA).
Prats-Van der Ham, M.; Tatay-Dualde, J.; Andrade, J.D.; Gómez-Martín, A.; Paterna, A.; Corrales, J.C.; Sánchez, A.; Contreras, A.; De la Fe, C.
- PA8:** Evolución temporal de la infección por *Coxiella burnetii* en explotaciones ovinas en un periodo de 10 años.
Álvarez-Alonso, R.; Barandika, J.F.; Povedano, I.; Del Pozo, I.; Hurtado, A.; García-Pérez, A.L.
- PA9:** Implicación estacional de *Mycoplasma ovipneumoniae* y *Mycoplasma arginini* en corderos de cebo.
Fernández, S.; Galapero, J.; Rey, J.; Pérez, C.J.; Ramos, A.; Alonso, J.M.; Agudo, B.; Gómez, L.
- PA10:** Monitorización de los nematodos gastrointestinales en ovejas gestantes en un programa sanitario de cooperativas ovinas: influencia en el crecimiento de los corderos y sensibilidad a la infección por coccidios.
Hurtado, I.; Valcárcel, F.; Sánchez, J.; López, F.
- PA11:** Linfadenitis infecciosas en pequeños rumiantes en la Comunidad Autónoma de Madrid.
De las Heras Gómez, M.; Torrijos Conde, C.; Díez de Tejada, P.; De la Fuente López, R.
- PA12:** Evaluación de una autovacuna frente a *Staphylococcus aureus* subsp. *anaerobius* en una explotación de ganado ovino.
Borobia, M.; Fernández, A.; Lacasta, D.; Ortín, A.; Navarro, T.; Baselga, R.; Ferrer, L.M.
- PA13:** Disminución del porcentaje de cabras por debajo de 500.000 células somáticas por mililitro mediante la vacunación frente al biofilm de los estafilococos.
Sánchez Botella, R.; Martínez García, J.A.; Calvo González-Valerio, M.T.; Sanz Franco, M.A.
- PA20:** Estudio de la catarata congénita en ganado ovino.
Hernández, C.; Ibáñez, J.; Pérez, D.; Asín, J.; Borobia, M.; Jiménez, C.; Gracia, A.; Martínez, E.
- PA22:** Parálisis facial en pequeños rumiantes. ¿Eliminarlos o no de la producción?
Eguiara, L.; Alcutén, R.; Climent, M.; González, J.M.; Ortega, M.
- PA24:** Actualidad de las patologías parasitarias e infecciosas de las cabras de Extremadura (España).
Hurtado Preciado, M.A.; Serrano Fraile, L.A.

SITEMAS PRODUCTIVOS OVINOS

- PO4:** Efecto del tipo de disponibilidad de alimento sobre la ganancia de peso y el comportamiento social en corderas finalizadas en corral.

Estrada, L.C.; Salvador, F.O.; Pérez, R.M.Á.; De Lucas, T.J.

PO5: Efecto del tipo de piso en corrales de engorda sobre el comportamiento y crecimiento en corderas cruza.

Martínez, F.B.B.; Salvador, F.O.; Pérez, R.M.Á.; De Lucas, T.J.

PO6: Efecto del uso de tutores en el consumo de alimento en corderos lactantes sobre la ganancia de peso posdestete.

Oropeza, U.D.; Salvador, F.O.; Pérez, R.M.Á.; De Lucas, T.J.

REPRODUCCIÓN

RE4: Límite de detección de *Mycoplasma agalactiae* en muestras de semen ovino.

Prats-Van der Ham, M.; Tatay-Dualde, J.; Gómez-Martín, A.; Paterna, A.; Corrales, J.C.; Sánchez, A.; Contreras, A.; De la Fe, C.

RE5: Presencia de *Mycoplasma agalactiae* en semen de moruecos asintomáticos naturalmente infectados.

Prats-Van der Ham, M.; Tatay-Dualde, J.; Gómez-Martín, A.; Paterna, A.; Corrales, J.C.; Sánchez, A.; Contreras, A.; De la Fe, C.

RE6: Efecto de diferentes protocolos de sincronización de estros sobre la eficiencia reproductiva en ganado caprino lechero.

Requena, F.; Requena, F.D.; Agüera, E.I.; Roncero, M.; Alcalde, M.J.

RE7: Tasas de gestación en ovino merino fleischaf tratado con esponjas vaginales impregnadas con MAP o FGA más eCG en las distintas fases de ciclo estral.

Requena, F.; Requena, F.D.; Agüera, E.I.; Roncero, M.; Alcalde, M.J.

RE8: Detección de machos ovinos improductivos en explotaciones ganaderas mediante técnicas de control morfológico y electroeyaculación.

López de los Santos, B.; Ureña Cámara, L.P.; Borjas Muñoz, F.; Agudo Freije, B.; Pardo Carmona, B.; Delgado Revaliente, D.; Arrebola Molina, F.A.