

ASOCIACIÓN INTERPROFESIONAL PARA EL DESARROLLO AGRARIO (AIDA)

41 JORNADAS DE ESTUDIO

XIV JORNADAS SOBRE PRODUCCIÓN ANIMAL

17 y 18 de mayo de 2011

Zaragoza

PROGRAMA

XIV JORNADAS SOBRE PRODUCCIÓN ANIMAL, AIDA 2011

Martes, 17 de mayo de 2011

Mañana:

	Sistemas - Economía	Nutrición - Alimentación	Reproducción	Genética	Calidad Productos	Patología
<i>Lugar</i>	<i>Sala 1</i>	<i>Salón de Actos</i>	<i>Aula C</i>	<i>Aula A</i>	<i>Aula D</i>	<i>Sala 2</i>
8:30 - 9:00	ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN					
9:00 - 10:30	Vacuno leche (5c) Mod. A. Bernués	Alimentación vacuno (7c) Mod. M. Devant	Reproducción no rumiantes (4c) Mod. R. Morató	Genes candidatos (5c) Mod. B. Gutiérrez-Gil	Efecto dieta vacuno (6c) Mod. V. Alonso	
10:30 - 11:00	<i>Café</i>					
11:00 - 12:00	CONFERENCIA INAUGURAL "25 años de Jornadas sobre Producción Animal (AIDA)". Ponente: Ángel R. Mantecón (<i>Salón de Actos</i>)					
12:00 - 14:30	Monogástricos (8c) Mod. D. Villalba	Alimentación aves (8c) Mod. R. Cepero	Reproducción rumiantes (6 c) Mod. I. Beltrán de Heredia	Parámetros genéticos (7c) Mod. A. Blasco	Efecto dieta porcino (4c) Calidad leche y queso (5c) Mod. E. Muela	
14:30 - 15:30	<i>Comida</i>					

Martes, 17 de mayo de 2011

Tarde:

	Sistemas - Economía	Nutrición - Alimentación	Reproducción	Genética	Calidad Productos	Patología
<i>Lugar</i>	<i>Sala 1</i>	<i>Salón de Actos</i>	<i>Aula C</i>	<i>Aula A</i>	<i>Aula D</i>	<i>Sala 2</i>
15:30 - 16:30	Vacuno carne I (4c) Mod. M.P. Lavín	<i>Pósters (12p)</i>	Gametos, fecundación y embriones (4c) Mod. E. Mocé	Pósters (10p)	Metodología (4c) Mod. P. Monge	
16:30 - 17:00	<i>Pausa</i>					
17:00 - 19:00	Vacuno carne II (6c) Mod. R. Revilla	<i>Alimentación pequeños rumiantes (8c)</i> <i>Mod. R. Bodas</i>	Gametos, fecundación y embriones (6c) Mod. E. Mocé	Discusión pósters Mod. N. Ibáñez-Escriche	Efecto dieta ovino-caprino (7c) Mod. A. Guerrero	
				Diversidad genética I (5c) Mod. M. Amills		
19:00	<i>Vino de AIDA</i>					

Miércoles, 18 de mayo de 2011

Mañana:

	Sistemas - Economía	Nutrición - Alimentación	Reproducción	Genética	Calidad Productos	Patología
<i>Lugar</i>	<i>Sala 1</i>	<i>Salón de Actos</i>	<i>Aula C</i>	<i>Aula A</i>	<i>Aula D</i>	<i>Sala 2</i>
9:00 - 10:30	Bienestar animal (6c) Mod. G.M. Levrino	Alimentación lechones (6c) Mod. G.G. Mateos		Presentación del catálogo de razas españolas de gallinas del INIA (J.L. Campo) Diversidad genética II (5c) Mod. A. Fernández	Efecto manejo vacuno (7c) Mod. M. Barahona	
10:30 - 11:00	<i>Café</i>					
11:00 - 12:00						
12:00 - 14:30	Caprino (3c) Mod. A. Olaizola Ovino (6c) Mod. M. Blanco	Alimentación porcino (11c) Mod. M.A. Latorre	Semen no rumiantes (7c) Mod. A. Casao	Selección (6c) Mod. J.P. Gutiérrez Asociación genómica y genética funcional (3c) Mod. L. Varona	Efecto manejo porcino, ovino y caprino (10c) Mod. A. Horcada	Enfermedades parasitarias (9c) Mod. J. Uriarte
14:30 - 15:30	<i>Comida</i>					

Miércoles, 18 de mayo de 2011

Tarde:

	Sistemas - Economía	Nutrición - Alimentación	Reproducción	Genética	Calidad Productos	Patología
<i>Lugar</i>	<i>Sala 1</i>	<i>Salón de Actos</i>	<i>Aula C</i>	<i>Aula A</i>	<i>Aula D</i>	<i>Sala 2</i>
15:30 - 16:30	Peces (2c) Mod. C. Calvete	Valoración nutritiva I (4c) Mod. E. Albanell	Semen rumiantes (4c) Mod. F. López-Gatius	Asociación genómica y genética funcional (3c) Mod. L. Varona	Otros productos (4c) Mod. O. Estrada	Enfermedades víricas (3c) Mod. D. de Andrés
16:30 - 17:00	<i>Pausa</i>					
17:00 - 19:00		Valoración nutritiva II (8c) Mod. D. Yáñez-Díaz	Semen rumiantes (5c) Mod. F. López-Gatius		Factores no productivos (8c) Mod. V. Resconi	Enfermedades bacterianas y otras patologías (6c) Mod. C. Marín
19:00	<i>Asamblea de AIDA</i>					

Jueves, 19 de mayo de 2011

III SIMPOSIO SOBRE MICROBIOLOGÍA DIGESTIVA

<i>Lugar</i>	<i>Sala A</i>
8:30 - 9:00	ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN
9:00 - 10:30	CONFERENCIA INAUGURAL "Ecología gastrointestinal del cerdo: salud y productividad". Ponente: Nuria Canibe
10:30 - 11:00	<i>Café</i>
11:00 - 12:30	Microbiología digestiva: rumiantes I Moderador: M ^a José Ranilla
12:30 - 13:30	Microbiología digestiva: rumiantes II Moderador: Manuel Fondevila
13:30 - 14:30	<i>Comida</i>
14:30 - 16:00	Microbiología digestiva: otras especies I Moderador: Leticia Abecia
16:30 - 17:15	Microbiología digestiva: otras especies II Moderador: Álvaro Balaguer
17:15 - 18:30	Mesa Redonda

XIV JORNADAS SOBRE PRODUCCIÓN ANIMAL, AIDA 2011

Sesión Ponencia inaugural
Sala Salón de Actos
Hora Martes 17 de mayo, 11:00-12:00

“25 años de Jornadas sobre Producción Animal (AIDA)”. Ponente: Ángel R. Mantecón, Vicepresidente de AIDA (Coautores: Martínez, Y., Lavín, P., Revilla, R.).

PROGRAMA POR SECCIONES

SECCIÓN: SISTEMAS GANADEROS-ECONOMÍA Y GESTIÓN

Sesión Vacuno de leche
Sala Sala 1
Hora Martes 17 de mayo, 9:00-10:30
Moderador Alberto Bernués

- SIS-VL1. EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DEL AGUA ELECTROLIZADA EN CIRCUITOS DE ORDEÑO DE EXPLOTACIONES DE VACUNO LECHERO. Bartolomé, D., Posado, R., Rodríguez, L., Bueno, F., Olmedo, S., García, J.J., Martín-Diana, A.B.
- SIS-VL2. EFECTO HIGIENIZANTE DEL AGUA ELECTROLIZADA SOBRE EL AGUA DE BEBIDA Y LA CALIDAD HIGIENICO SANITARÍA DE LA LECHE. Bartolomé, D., Posado, R., Rodríguez, L., Bueno, F., Olmedo, S., García, J.J., Martín-Diana, A.B.
- SIS-VL3. EFECTO DEL USO DE AGUA ELECTROLIZADA COMO AGUA DE BEBIDA SOBRE EL PH Y GASES SANGUÍNEOS DE VACAS LECHERAS. Bartolomé, D.J., Posado, R., Olmedo, S., García, J.J., Martín-Diana, A.B.
- SIS-VL4. CONCENTRACIÓN DE LA ENTREGA Y DE LA PRODUCCIÓN DE LECHE EN EL CONTEXTO DE UNA CADENA PRODUCTIVA DE LECHE DE BRASIL - UN ESTUDIO PROSPECTIVO. Valandro-Soares, J.C., Dias, E.M., Cunha, J.P., Silveira, V.C.P.
- SIS-VL5. PROPUESTA, APLICACIÓN Y EVALUACIÓN DE UN INSTRUMENTO PARA IDENTIFICACIÓN DEL ESPÍRITU EMPREDADOR EN LOS PRODUCTORES RURALES - UN ESTUDIO METODOLÓGICO. Valandro-Soares, J.C., Silva, A.C.de P., Peixoto-Junior, W.A., Silveira, V.C.P.

Sesión Monogástricos
Sala Sala 1
Hora Martes 17 de mayo, 12:00-14:00
Moderador Daniel Villalba

- SIS-MON1. EFECTO DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA EXPLOTACIÓN Y DE LA ÉPOCA DEL AÑO SOBRE LOS ÍNDICES DE GESTIÓN TÉCNICA CON bdcuni. RESULTADOS PRELIMINARES. Serrano, P., Pascual, M., Gómez, E.A.
- SIS-MON2. PREDICCIÓN DEL PESO VIVO DE CERDAS LANDRACE X LARGE WHITE: EFECTO DEL NÚMERO DE PARTO Y DEL ESTADO FISIOLÓGICO. Agostini, P.S, Sola-Oriol, D., Muns, R., Manzanilla, E.G., Gasa, J.
- SIS-MON3. MODELIZACIÓN DE LA PROLIFICIDAD A LO LARGO DE LA VIDA PRODUCTIVA DE LA CERDA EN GRANJAS DE PRODUCCIÓN ESPAÑOLAS Y DANESAS. Babot, D., Cortés, A., Peña y Lillo, P., Fernández, J., Kristensen, A., Plà, L.M.
- SIS-MON4. CURVAS DE CRECIMIENTO DE DOS ECOTIPOS (SANTIAGUESA VS. CARBALLINA) DE LA RAZA “CERDO CELTA”. Franco, D., García, A., Fernández, M., Carril, J.A., Lorenzo, J.M.
- SIS-MON5. CARACTERIZACIÓN DE CHUPETES COMERCIALES PARA PORCINO DE ENGORDE EN EL LABORATORIO. Hermida, B., Álvarez-Rodríguez, J., Parera, J., Borrás, M., Babot, D.

- SIS-MON6. FACTORES DE EXPLOTACIÓN QUE AFECTAN A LA COMPOSICIÓN DE PURÍN EN CERDOS DE ENGORDE. Álvarez-Rodríguez, J., Hermida, B., Teira, M.R., Boixadera, J., Virgili, J.M., Babot, D.
- SIS-MON7. OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE CO-DIGESTIÓN ANAEROBIA DE PURIN DE CERDO A PARTIR DE SUBPRODUCTOS AGRÍCOLAS COMO CO-SUSTRATOS Y HECES DE VACUNO COMO CO-INÓCULO. Morazán, H., Seradj, A.R., Hermida, B., Álvarez-Rodríguez, J., Babot, D., Balcells, J.
- SIS-MON8. EFECTO DE LA EDAD AL PRIMER PARTO Y DE LA ESTACIÓN DE PARTO SOBRE LOS RESULTADOS REPRODUCTIVOS DE CERDAS PRIMÍPARAS DE RAZA IBÉRICA. Blanco, A., Daza, A.

Sesión Vacuno de carne I

Sala Sala 1
 Hora Martes 17 de mayo, 15:30-16:30
 Moderador M^a Paz Lavín

- SIS-VC1. CONTRIBUCIÓN PARA EL ESTUDIO DEL PESO DE LA CANAL DE GANADO DE LA RAZA BARROSA. Alves, R.I.M., Cerqueira, J.O.L., Leite, J.V., Dantas, R., Costa, J.P., Araújo, J.P.
- SIS-VC2. CARACTERIZACIÓN DE CANALES DE TERNERA Y TERNERA BLANCA DE LA RAZA MINHOTA. Dores, J.L., Vaz, P.S., Cerqueira, J.O.L., Cantalapiedra, J., Araújo, J.P.
- SIS-VC3. CARACTERIZACIÓN DE LOS RENDIMIENTOS PRODUCTIVOS Y LAS CANALES CATEGORÍA "TERNERA BLANCA" DE TERNEROS DE RAZA PARDA DE MONTAÑA. Blanco, M., Albertí, P., Ripoll, G., Casasús, I.
- SIS-VC4. INFLUENCIA DEL NIVEL DE SUPLEMENTACIÓN SOBRE LOS RENDIMIENTOS Y CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL Y LA CARNE DE TERNEROS DE RAZA PARDA DE MONTAÑA CEBADOS EN PASTOREO. Casasús, I., Albertí, P., Joy, M., Ripoll, G., Blanco, M.

Sesión Vacuno de carne II

Sala Sala 1
 Hora Miércoles 18 de mayo, 17:00-19:00
 Moderador Ricardo Revilla

- SIS-VC5. LA RASTREABILIDAD BOVINA BRASILEÑA Y EXPORTACIONES DE CARNE A LA UNIÓN EUROPEA. Silveira-Nicoloso, C., Silveira, V.C.P.
- SIS-VC6. CARACTERIZACIÓN DE LAS EXPLOTACIONES DE GANADO VACUNO DE CARNE EN EL VALLE DEL NANSÁ (CANTABRIA). Lavín, P., Jaroso, R., Palencia, P., Mantecón, A.R.
- SIS-VC7. PUESTA A PUNTO DE LA TÉCNICA FOTOGRAFÍCA PARA LA VALORACIÓN MORFOLÓGICA EN ANIMALES DOMESTICOS. Lomillos, J. M., Sanz, E., Alonso, M. E. , Bartolomé, D.J., Posado, R., García, J.J., Gaudioso, V.
- SIS-VC8. CARACTERIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE VACUNO DE CARNE LIGADOS AL APROVECHAMIENTO DE RECURSOS PASTABLES EN EL PARQUE NATURAL DE GORBEIA. Mandaluniz, N., Amenabar, M.E., Ruiz, R.
- SIS-VC9. PERSPECTIVAS DE LA CARNE DE CALIDAD DIFERENCIADA DE VACUNO "SERRANA DE TERUEL": 1. ESTRATEGIAS Y CONDICIONANTES. Olaizola, A., Bernués, A., Blasco, I., Sanz, A.
- SIS-VC10. PERSPECTIVAS DE LA CARNE DE CALIDAD DIFERENCIADA DE VACUNO "SERRANA DE TERUEL": 2. DIVERGENCIAS ENTRE OPERADORES. Bernués, A., Olaizola, A., Blasco, I., Sanz, A.

Sesión Bienestar animal

Sala Sala 1
 Hora Miércoles 18 de mayo, 9:00-10:30
 Moderador Gustavo M. Levrino

- SIS-BA1. CONCENTRACIÓN DE BACTERIAS AEROBIAS MESÓFILAS Y MATERIAL PARTICULADO EN EL AIRE DE GRANJAS DE BROILERS. Adell, E., Moset, V., Zhao, Y., Cerisuelo, A., Cambra-López, M.
- SIS-BA2. BIENESTAR EN PATOS COMERCIALES: LA PROVISION DE AGUA DE BAÑO. Liste, G., Kirkden, R. D., Broom, D. M.

- SIS-BA3. COMPORTAMIENTO DE VACAS LECHERAS EN LA SALA DE ORDEÑO DE EXPLOTACIONES EN EL NORTE DE PORTUGAL. Cerqueira, J.O.L., Araújo, J.P., Cunha, J.P.S., Vaz, P.S., Cantalapiedra.,J., Sorensen, J.T., Niza-Ribeiro, J.
- SIS-BA4. EFECTO DEL USO DE PAJA SOBRE EL BIENESTAR ANIMAL, LA PRODUCCIÓN Y LA CALIDAD DE LA CARNE EN CORDEROS TIPO TERNASCO. Teixeira, D.L., Miranda de la Lama, G.C., Escós, J., García, S., Olleta, J.L., Villarroel, M., María, G.A.
- SIS-BA5. EFECTO DEL USO DE SUSTRATOS ALTERNATIVOS A LA PAJA COMO CAMA EN EL BIENESTAR Y CALIDAD DE LA CARNE EN CORDEROS TIPO TERNASCO. Teixeira, D.L., Miranda de la Lama, G.C., Alierta, S., María, G.A.
- SIS-BA6. EFECTO DEL USO DE SUSTRATOS ALTERNATIVOS COMO CAMA SOBRE EL COMPORTAMIENTO SOCIAL EN CORDEROS TIPO TERNASCO. Teixeira, D.L., Miranda de la Lama, G.C., Escos, J., Alierta, S., María, G.A.

Sesión Caprino
 Sala Sala 1
 Hora Miércoles 18 de mayo, 12:00-13:00
 Moderador Ana Olaizola

- SIS-CAP1. DISTRIBUCIÓN DE COSTES DE PRODUCCIÓN EN EXPLOTACIONES DE CAPRINO LECHERO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA. Ibáñez, C., Martínez, B., Peris, C., Gómez, E.A.
- SIS-CAP2. EVALUACIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD EN SISTEMAS CAPRINOS DE ZONAS DESFAVORECIDAS DE EXTREMADURA. Escribano, A.J., Pulido, A.F., Gaspar, P., Mesías, F.J., Escribano, M.
- SIS-CAP3. RESPUESTAS PRODUCTIVAS Y FISIOLÓGICAS AL ESTRÉS TÉRMICO DE CABRAS MURCIANO-GRANADINAS A FINAL DE LACTACIÓN. Hamzaoui, S., Salama, A.A.K., Caja, G., Albanell, E., Such, X., Flores, C.

Sesión Ovino
 Sala Sala 1
 Hora Miércoles 18 de mayo, 13:00-14:30
 Moderador Mireia Blanco

- SIS-OV1. CARACTERIZACIÓN DE LAS EXPLOTACIONES DE GANADO OVINO DE RAZA ALCARREÑA. I.- DATOS SOCIALES Y ESTRUCTURALES. García, L., Palacios, C., Alvarez, S., Colmenar, L.
- SIS-OV2. CARACTERIZACIÓN DE LAS EXPLOTACIONES DE GANADO OVINO DE RAZA ALCARREÑA. II.- PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN. García, L., Palacios, C., Alvarez, S., Colmenar, L.
- SIS-OV3. CARACTERIZACIÓN CENSAL DEL SECTOR OVINO DE APTITUD CÁRNICA EN LA COMARCA GANADERA "LOS PEDROCHES II" (CÓRDOBA). EVOLUCIÓN Y SITUACIÓN DE LAS EXPLOTACIONES. Villegas, J.R., Arrebola, F.A.
- SIS-OV4. FACTORES QUE AFECTAN A LA VARIABILIDAD DE PESO Y DE CONDICIÓN CORPORAL AL PARTO Y AL DESTETE DE OVEJAS DE RAZA OJINEGRA EN CONDICIONES PRODUCTIVAS. Ripoll-Bosch, R., Villalba, D., Blasco, I., Casasús, I., Congost, S., Falo, F., Revilla, R., Joy, M.
- SIS-OV5. EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO DE LA CARNE DE CORDERO EN ESPAÑA A LO LARGO DE SU CICLO DE VIDA: UNA COMPARACIÓN DE TRES SISTEMAS PRODUCTIVOS. Ripoll-Bosch, R., de Boer, I.J.M., Bernués, A., Vellinga, T.
- SIS-OV6. VALORACIÓN PRODUCTIVA Y ECONÓMICA DE LA APLICACIÓN DE LA IDENTIFICACIÓN ELECTRÓNICA AL CONTROL LECHERO DE OVINO. Ait-Saidi, A., Caja, G., Milán, M.J., Salama, A.A.K.

Sesión Peces
 Sala Sala 1
 Hora Miércoles 18 de mayo, 15:30-16:30
 Moderador Carlos Calvete

- SIS-PE1. SUPERVIVENCIA EN CAUTIVIDAD DE DISTINTOS LOTES DE REPRODUCTORES DE TRUCHA COMÚN AUTOCTONA ARAGONESA. Mitjana, O., Clavero, J.L., Alabart, J.L., Blasco, J.M., Josa, A., Espinosa, E.

SIS-PE2. CAPACIDAD DE BUSQUEDA DE ALIMENTO EN CANALES SEMINATURALES DE JUVENILES DE TRUCHA COMÚN AUTÓCTONA DE ORIGEN MEDITERRÁNEO Y DE STOCKS ALOCTONOS CRIADOS EN CAUTIVIDAD. Mitjana, O., Clavero, J.L., Alabart, J.L., Blasco, J.M., Josa, A., Espinosa, E.

SECCIÓN: NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN

Sesión Alimentación de vacuno

Sala Salón de actos
Hora Martes 17 de mayo, 9:00-10:30
Moderador María Devant

- NA-AV1. PREFERENCIAS ORO-SENSORIALES ENTRE INGREDIENTES PROTEICOS Y ENTRE MEZCLAS DE INGREDIENTES ENERGETICOS Y PROTEICOS EN TERNERAS DESTETADAS. Montoro, C., Ipharraguerre, I., Bach, A.
- NA-AV2. EFECTO DEL MÉTODO DE ALIMENTACIÓN SOBRE EL COMPORTAMIENTO DE TERNERAS SIMMENTAL AL INICIO DEL CEBO. Iraira, S.P., Rodríguez-Prado, M., Ruíz de la Torre, J.L., Manteca, X., Calsamiglia, S., Ferret, A.
- NA-AV3. EFECTO DE DIFERENTES FUENTES FORRAJERAS EN LA DIETA DE LOS TERNEROS LACTANTES EN LOS ÍNDICES PRODUCTIVOS Y SU CONDUCTA ALIMENTARIA. Castells, Ll., Bach, A., Terré, M.
- NA-AV4. ESTUDIO DEL EFECTO DE LA INCLUSION EN EL PIENSO DE UNA MEZCLA DE SUSTANCIAS FLAVONOIDES (BIOFLAVEX®) SOBRE LA FERMENTACION RUMINAL E INDICES PRODUCTIVOS EN TERNERAS FLECKVIEH EN CEBO. Balcells, J., Arís, A., Devant, M., Crespo, J., Seradj, A.R.
- NA-AV5. EFECTO DE LA SUBALIMENTACION NITROGENADA Y EL TIPO DE ENERGIA SOBRE LOS NIVELES DE CIERTOS MICROORGANISMOS RUMINALES EN VACAS LECHERAS. Belanche, A., Moorby, J.M., Doreau, M., Newbold, C.J.
- NA-AV6. EFICIENCIA DE UTILIZACIÓN DEL NITRÓGENO EN EL VACUNO LECHERO. Rodríguez-Prado, M.E., Calsamiglia, S., Ferret, A.
- NA-AV7. INFLUENCIA DEL TIPO DE ALIMENTACIÓN EN LA CEBA DE TERNEROS: PIENSO Y PAJA VS. MEZCLA COMPLETA HÚMEDA. Gómez, A., Gómez, J., Santos, R., Díaz, E., Maroto, F., Serradilla, J.M.

Sesión Alimentación de aves

Sala Salón de actos
Hora Martes 17 de mayo, 12:00-14:15
Moderador Ricardo Cepero

- NA-AA1. ANÁLISIS DIFERENCIAL DEL CRECIMIENTO DEL POLLITO DE *COTURNIX C. COTURNIX* SEGÚN EL TIPO DE ALIMENTACIÓN. Caballero de la Calle, J.R., Morales-Rodríguez, P.A., Caballero, J.V.
- NA-AA2. EFECTO DE LA INCLUSIÓN DE INVERTEBRADOS SOBRE EL CRECIMIENTO Y COMPORTAMIENTO ALIMENTARIO DE POLLOS DE PERDIZ ROJA. Lachica, M., Vílchez-Vivanco, J.A., Fernández-Fígares, I.
- NA-AA3. EFECTOS DE LA INCLUSIÓN DE TRIGO Y SUPLEMENTACIÓN CON XILANASAS DEL PIENSO SOBRE LA ACTIVIDAD ENZIMÁTICA INTESTINAL, LA RETENCIÓN DE LOS NUTRIENTES Y LA PRODUCTIVIDAD EN GALLINAS DE 25 A 33 SEMANAS DE EDAD. Mirzaie, S., Zaghari, M., Aminzadeh, S., Serrano, M.P.
- NA-AA4. EFECTO DEL CEREAL PRINCIPAL Y EL TIPO DE GRASA EN LA DIETA SOBRE LOS PARÁMETROS PRODUCTIVOS EN GALLINAS RUBIAS EN EL PERIODO PRODUCTIVO DE 22-54 SEMANAS DE VIDA. Pérez-Bonilla, A., Frikha, M., Jabbour, C., Mirzaie, S., Irandoust, H., García, J., Mateos, G.G.
- NA-AA5. RELACIÓN ÓPTIMA DE METIONINA+CISTINA/LISINA DIGESTIBLES EN GALLINAS ISA BROWN DE 34 A 42 SEMANAS DE EDAD. Nicodemus, N., Callejo, A., Calle, A., Gutiérrez del Alamo, A., Villamide, M.J., Pérez de Ayala, P., Buxadé, C.
- NA-AA6. EFECTO DE LA INCLUSIÓN DE UN HIDROLIZADO DE MUCOSA DIGESTIVA PORCINA (PALBIO 50 RD®) EN PIENSOS DE BROILERS CON NIVELES DIFERENTES DE LISINA. Mohiti-Asli, M., Frikha, M., Jabour, C., Borda, E., Cámara, L., Mateos, G.G.

NA-AA7. EFECTO DE LA DL-METIONINA Y LA HIDROXI-ANÁLOGA DE LA DL-METIONINA SOBRE LA PRODUCTIVIDAD EN POLLOS DE ENGORDE. Jiménez-Moreno, E., Frikha, M., Lázaro, R.P., Dapoza, C., Mateos, G.G.

NA-AA8. DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO EN ENERGÍA METABOLIZABLE DE DISTINTAS FUENTES DE LÍPIDOS PROCEDENTES DE LA INDUSTRIA DEL ACEITE DE SOJA. Irandoust, H., Samie, A.H., Rahmani, H.R., Pourreza, J., Kadivar, M., Edriss, M.A., García-Rebollar, P., Mateos, G.G.

Sesión **Pósters de NUTRICIÓN-ALIMENTACIÓN**
Sala Biblioteca del I.A.M.Z. (autores a pie de póster)
Hora Martes 17 de mayo, 15:30-16:30

NA-Póster1. VARIACIONES INTERANUALES Y MENSUALES EN LAS GANANCIAS DE PESO DE TERNEROS EN DOS CEBADEROS DEL SUR DE ESPAÑA. Gómez, A., Gómez, J., Santos, R., Díaz, E., Maroto, F., Serradilla, J.M.

NA-Póster2. USO DEL POLIETILENGLICOL (PEG-6000) COMO INDICADOR DE LA INGESTIÓN EN GANADO VACUNO: PUESTA A PUNTO DEL MÉTODO EN ESTABULACIÓN. Casasús, I., Albanell, E.

NA-Póster3. EFECTO DEL NIVEL DE LA PROTEÍNA BRUTA DEL PIENSO Y DEL PESO INICIAL DE LAS POLLITAS SOBRE LOS PARÁMETROS PRODUCTIVOS Y LA CALIDAD DEL HUEVO EN GALLINAS PONEDORAS RUBIAS. Jabbour, C., Perez-Bonilla, A., Frikha, M., Mirzaie, S., Berrocoso, J., García, J., Mateos, G.G.

NA-Póster4. EFECTO DE LA INCUSION DE HIDROLIZADO DE MUCOSA DIGESTIVA PORCINA (PALBIO 50 RD®) Y DEL NIVEL DE LISINA DEL PIENSO SOBRE LOS PARAMETROS PRODUCTIVOS EN POLLOS DE 1 A 21 DIAS DE EDAD. Frikha, M., Mirzaie, S., Irandoust, H., Mohiti-Asli, M., Chetrit, C., Mateos, G.G.

NA-Póster5. CATETERIZACIÓN DE LA VENA PORTA Y ARTERIA CARÓTIDA PARA ESTUDIOS DE METABOLISMO DE NUTRIENTES EN CERDOS IBÉRICO Y LANDRACE. Rodríguez-López, J.M., Lachica, M., González-Valero, L., Fernández-Fígares, I.

NA-Póster6. EFECTO DEL PORCENTAJE DE INCLUSIÓN DE LISINA SOBRE LA PRODUCTIVIDAD EN CERDOS DE CEBO. Cámara, L., Serrano, M.P., Berrocoso, J., Alcázar, E., Sánchez, J.L., Mateos, G.G.

NA-Póster7. EMPLEO DE DDGS DE TRIGO EN DIETAS PARA CERDOS DE CEBO. VALORACIÓN ZOOTÉCNICA Y DE LA CANAL SEGÚN PORCENTAJE DE INCLUSIÓN. Gómez-Fernández, J., de Mercado, E., Tomás, C., Olmedo de la Cruz, S., Gómez-Izquierdo, E.

NA-Póster8. UTILIZACIÓN DE BOLSAS ANKOM® EN LA DETERMINACIÓN DE LA DIGESTIBILIDAD DE LA MATERIA SECA *IN VITRO* EN CONEJOS. Abad, R., García, J., Ibáñez, M., Rodríguez, J.D., Menoyo, D., Carabaño, R.

NA-Póster9. EFECTOS DEL TRATAMIENTO CON ÁCIDO FOSFÓRICO Y CALOR SOBRE EL APROVECHAMIENTO RUMINAL E INTESTINAL DEL GUISANTE DE PRIMAVERA. Díaz-Royón, F., González, J., Alvir, M.R., Arroyo, J.M.

NA-Póster10. EFECTOS DEL ACEITE DE AJO SOBRE LA FERMENTACIÓN RUMINAL *IN VITRO* DE DIETAS CON DIFERENTE PROPORCIÓN DE CONCENTRADO. Mateos, I., Ranilla, M.J., Saro, C., Carro, M.D.

NA-Póster11. ESTUDIO DE LA ADICIÓN DE ADITIVOS ORGANOSULFURADOS SOBRE LA FERMENTACIÓN RUMINAL *IN VITRO* DE DIETAS DE DISTINTA DEGRADABILIDAD EMPLEANDO LIQUIDO RUMINAL DE CAPRINO. Martínez, G., Abecia, L., Martín-García, A.I., Soto, E.C., Molina-Alcaide, E., García-Pareja, M.P., Ranilla, M.J., Yáñez-Ruiz, D.R.

NA-Póster12. EFECTO DE LA SUSTITUCIÓN PARCIAL DE CONCENTRADO POR BLOQUES MULTINUTRIENTES QUE INCLUYEN DESTRIOS DE INVERNADEROS SOBRE LA FERMENTACIÓN RUMINAL Y LA UTILIZACIÓN DE NUTRIENTES EN CAPRINO. Romero-Huelva, M., Martín-García, A. I., Nogales, R., Molina-Alcaide, E.

Sesión **Alimentación de pequeños rumiantes**
Sala Salón de actos
Hora Martes 17 de mayo, 17:00-19:00
Moderador Raúl Bodas

- NA-APR1. COMPARACIÓN DE MODELOS DE PREDICCIÓN DE LA INGESTIÓN DE MATERIA SECA EN CABRAS LECHERAS MEDIANTE META-ANÁLISIS. Caja, G., Roca, X., Salama, A.K.K.
- NA-APR2. EFECTO DE LA DOSIS DE CLORURO DE LITIO EN LA AVERSIÓN CONDICIONADA A HOJAS DE OLIVO EN CAPRINO. Manuelian, C.L., Albanell, E., Salama, A.A.K., Caja, G.
- NA-APR3. INCLUSIÓN DE QUITOSANO EN LA DIETA DE OVEJAS LECHERAS AL INICIO DE LA LACTACIÓN. García-Rodríguez, A., Mandalúniz, N., Arranz, J., Goiri, I.
- NA-APR4. SUPLEMENTACIÓN DE LA DIETA DE OVEJAS LECHERAS CON ACEITE DE GIRASOL Y TANINOS: 1. EFECTO SOBRE LA FERMENTACIÓN RUMINAL, EL RENDIMIENTO PRODUCTIVO DE LOS ANIMALES Y LA COMPOSICIÓN DE LA LECHE. Toral, P.G., Hervás, G., Bichi, E., Belenguer, A., Frutos, P.
- NA-APR5. SUPLEMENTACIÓN DE LA DIETA DE OVEJAS LECHERAS CON ACEITE DE GIRASOL Y TANINOS: 2. EFECTO SOBRE EL PERFIL LIPÍDICO DE LA LECHE. Toral, P.G., Hervás, G., Bichi, E., Belenguer, A., Frutos, P.
- NA-APR6. EFECTO DE LA INCLUSIÓN DE ACEITE DE GIRASOL EN LA RACIÓN Y DE LA FRECUENCIA DE ORDEÑO SOBRE LA PRODUCCIÓN Y COMPOSICIÓN LÁCTEA EN OVEJAS DE RAZA ASSAF. Prieto, N., López, D., Bodas, R., López, S., Mantecón, A.R., Giráldez, F.J.
- NA-APR7. ESTUDIO PRELIMINAR PARA DETERMINAR LAS NECESIDADES DE MANTENIMIENTO EN OVEJAS DE RAZA MANCHEGA Y GUIRRA. López, M.C., Fernández, C.
- NA-APR8. EL ÁCIDO CARNÓSIDICO INCLUIDO EN LA DIETA DE CORDEROS DE CEBO MODIFICA PARÁMETROS SANGUÍNEOS Y DE LA RESPUESTA INMUNE. Morán, L., Andrés, S., Bodas, R., Prieto, N., Pérez, V., Giráldez, F.J.

Sesión Alimentación de lechones
 Sala Salón de actos
 Hora Miércoles 18 de mayo, 9:00-10:30
 Moderador Gonzalo G. Mateos

- NA-AL1. PREFERENCIAS POR AROMAS PREVIAMENTE CONDICIONADAS POR LOS EFECTOS HEDÓNICOS Y/O POST-INGESTIVOS DE FUENTES PROTEICAS EN LECHONES AL DESTETE. Figueroa, J., Solà-Oriol, D., Vinokurovas, S.L., Pérez, J.F.
- NA-AL2. PREFERENCIAS POR AJO PREVIAMENTE CONDICIONADAS AUMENTAN EL PODER HEDONICO DE FUENTES PROTEICAS EN LECHONES AL DESTETE. Figueroa, J., Solà-Oriol, D., Vinokurovas, S.L., Pérez, J.F.
- NA-AL3. EVALUACIÓN DE LA PALATABILIDAD DEL ÓXIDO Y SULFATO DE ZINC EN LA ALIMENTACIÓN DE LOS LECHONES. Davin, R., Manzanilla, E.G., Figueroa, J., Solà-Oriol, D., Pérez, J.F.
- NA-AL4. INFLUENCIA DEL NIVEL ENERGÉTICO Y LA ADICIÓN DE UN PROBIÓTICO (*BACILLUS LICHENIFORMIS* Y *BACILLUS SUBTILIS* EN RELACIÓN 1:1) SOBRE EL RENDIMIENTO DE LECHONES DESTETADOS PRECOZMENTE. Gómez-Fernández, J., de Mercado, E., Tomás, C., Gómez-Izquierdo, E.
- NA-AL5. INFLUENCIA DE LA MICRONIZACIÓN Y EL ORIGEN DE LA HARINA DE SOJA EN LOS REDIMIENDOS PRODUCTIVOS EN LECHONES DESTETADOS. Berrocoso, J.D., Monteserín, E.A., Cámara, L., Serrano, M.P., Lázaro, R.P., Mateos, G.G.
- NA-AL6. EFECTO DE UN APORTE REDUCIDO DE VITAMINA E NATURAL EN EL AGUA DE BEBIDA SOBRE LA ACUMULACIÓN DE α -TOCOFEROL EN LOS TEJIDOS DE LECHONES TRAS EL DESTETE. Amazan, D., Rey, A.I., López, R., Coscojuela, P., López-Bote, C.J.

Sesión Alimentación de porcino
 Sala Salón de actos
 Hora Miércoles 18 de mayo, 12:00-14:30
 Moderador M^a Ángeles Latorre

- NA-AP1. INFLUENCIA DEL SISTEMA DE ALOJAMIENTO Y ALIMENTACIÓN DURANTE LA GESTACIÓN SOBRE EL ESPESOR DE GRASA DORSAL, CONDICIÓN CORPORAL Y RENDIMIENTO REPRODUCTIVO DE CERDAS PRIMERIZAS. Muns, R., Agostini, P.S., Forcadell, M., Gasa, J.

- NA-AP2. EFECTO DE LA ALIMENTACIÓN LÍQUIDA Y LA DILUCIÓN EMPLEADA SOBRE EL PESO VIVO Y ESPESOR GRASO DE CERDAS REPRODUCTORAS. Viguera, J., Aragonés, I., Flamarique, Arzoz, A., Alfonso, L.
- NA-AP3. "EFECTO DEL NIVEL AMINOACÍDICO SOBRE LA PRODUCTIVIDAD EN SISTEMAS DE CERDAS PRIMERIZAS VS. MULTÍPARAS". Sánchez, M., Viguera, J., Peinado, J., Coll, C.
- NA-AP4. COMPARACIÓN DE LA VITAMINA E NATURAL CON LA SINTÉTICA EN LA ALIMENTACIÓN DE CERDAS LACTANTES Y LECHONES EN FASE POST-DESTETE EN BASE A RENDIMIENTOS PRODUCTIVOS. Manso, A., Cordero, G., Amazán, D., Rey, A., Piñeiro, C.
- NA-AP5. UTILIZACIÓN DE ÁCIDO LINOLEICO CONJUGADO EN PIENSOS DE ACABADO DE PORCINO QUE INCORPORAN UN NIVEL ALTO DE DE ÁCIDO LINOLEICO. Cordero, G., Isabel, B., Morales, J, López-Bote, C.J.
- NA-AP6. INFLUENCIA DE LA COMPOSICIÓN DE LA DIETA SOBRE EL PERFIL DE ACIDOS GRASOS Y LA EXPRESIÓN DE ENZIMAS LIPOGÉNICAS EN TEJIDOS DE CERDOS IBERICOS. Benítez, R., Núñez, Y., Fernández, A., Martín-Palomino, P., Rodrigáñez, J., Fernández, A.I., Rodríguez, C., López-Bote, C., Silió, L., Óvilo, C.
- NA-AP7. UTILIZACIÓN DEL ALPERUJO DE ACEITUNA Y LA PELADURA DE TOMATE EN LA ALIMENTACIÓN DEL CERDO IBÉRICO. Hernández-Matamoros, A., Paniagua-Breña, M., Izquierdo-Cebrián, M., Tejeda-Sereno, J.F., González-Sánchez, E.
- NA-AP8. EFECTO DE LA DENSIDAD EN CEBO SOBRE EL RENDIMIENTO PRODUCTIVO, LA COMPOSICIÓN DE LA CARNE Y EL PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS DE CERDOS SACRIFICADOS CON 110 KG DE PESO. Morales, J.I., Serrano, M.P., Cámara, L., Berrocoso, J.D., López-Bote, C.J., Lorient, C., López, J.P., Mateos, G.G.
- NA-AP9. RESPUESTA PRODUCTIVA A LA ADICIÓN DE DISTINTOS ADITIVOS ZOOTÉCNICOS (PREBIÓTICOS, ÁCIDOS ORGÁNICOS Y EXTRACTOS VEGETALES) EN DIETAS PARA CERDOS GRASOS. De Mercado, E., Tomás, C., Gómez-Izquierdo, E., Gómez-Fernández, J.
- NA-AP10. EFECTO DEL NIVEL DE LISINA DE LA DIETA SOBRE PARÁMETROS PRODUCTIVOS EN CERDOS IBÉRICOS EN PERIODO DE POST-DESTETE. Barea, R., Lara, L., Aguilera, J.F., Nieto, R.
- NA-AP11. EFECTO DE LA ADICIÓN DE ARGININA Y LEUCINA EN DIETAS DE ACABADO CON DIFERENTES NIVELES DE PROTEINA SOBRE LOS PARAMETROS DE CRECIMIENTO Y CALIDAD DE CANAL EN CERDOS . Tous, N., Lizardo, R., Vilà, B., Gispert, M., Font, M., Esteve-García, E.

Sesión **Valoración nutritiva I**
 Sala Salón de actos
 Hora Miércoles 18 de mayo, 15:30-16:30
 Moderador Elena Albanell

- NA-VNI1. DETERMINACIÓN DE LA FIBRA SOLUBLE EN DETERGENTE NEUTRO: MODIFICACIONES DEL MÉTODO ORIGINAL. Martínez-Vallespín, B., Navarrete, C., Martínez-Paredes, E., Ródenas, L., Cervera, C., Blas, E.
- NA-VNI2. CUANTIFICACIÓN DE LA FIBRA SOLUBLE MEDIANTE DE DISTINTAS METODOLOGÍAS GRAVIMÉTRICAS. Abad, R., Carabaño, R., Delgado, R., Menoyo, D., García, J.
- NA-VNI3. INFLUENCIA DEL ORIGEN DEL HABA SOBRE EL VALOR NUTRICIONAL DE LA HARINA DE SOJA. Mateos, G.G., Sueiro, S., González, M., García-Rebollar, P., Serrano, M.P., Hermida, M., Lázaro, R.
- NA-VNI4. CONSTRUCCIÓN DE LAS BASES DE DATOS DEL SERVICIO DE INFORMACIÓN SOBRE ALIMENTOS. Maroto, F., Gómez, A., Guerrero, J.E., Garrido, A., Pérez, D.C.

Sesión **Valoración nutritiva I**
 Sala Salón de actos
 Hora Miércoles 18 de mayo, 17:00-19:00
 Moderador David Yáñez-Díaz

- NA-VNII1. ESTUDIO DE LA ADICIÓN DE ACEITES ESENCIALES SOBRE LA FERMENTACIÓN RUMINAL *IN VITRO* DE DIETAS DE DISTINTA DEGRADABILIDAD EMPLEANDO LIQUIDO RUMINAL DE CAPRINO. Martínez, G., Abecia, L., Martín-García, A.I., Ramos-Morales, E., Molina-Alcaide, E., Duval, S., Ranilla, M.J., Yáñez-Ruiz, D.R.

- NA-VNII2. ESTUDIO DE LA CAPACIDAD ESTABILIZADORA DE UNA MEZCLA COMERCIAL DE SUSTANCIAS FLAVONOIDES (BIOFLAVEX ®) SOBRE LA FERMENTACIÓN RUMINAL EN SITUACIONES DE ACIDOSIS INDUCIDA. Balcells, J., Arís, A., Devant, M., Crespo, J., Seradj, A.R.
- NA-VNII3. EFECTO DE LA ADICIÓN DE UN HIDROLIZADO DE LEVADURA SOBRE LA FERMENTACIÓN RUMINAL *IN VITRO* DE TRES FORRAJES TROPICALES. Díaz, A., Carro, M.D., Saro, C., Mateos, I., Tejido, M.L., Ranilla, M.J.
- NA-VNII4. ESTUDIO DEL EFECTO DE UNA COMBINACIÓN DE CINAMALDEHÍDO Y ACEITE DE AJO (NEXT ENHANCE 300) SOBRE EL PERFIL DE FERMENTACIÓN RUMINAL Y PRODUCCIÓN DE METANO. Blanch, M., Cardozo, P.W., Carro, M.D., Ranilla, M.J.
- NA-VNII5. ESTUDIO COMPARATIVO DEL ANÁLISIS DE GAS METANO PROCEDENTE DE LA FERMENTACIÓN RUMINAL UTILIZANDO DOS ESTÁNDARES DIFERENTES. Mateos, I., Ranilla, M.J., Saro, C., Carro, M.D.
- NA-VNII6. PROGRAMACIÓN DEL ECOSISTEMA MICROBIANO DEL RUMEN A TRAVÉS DE INTERVENCIONES DIRECTAS SOBRE ANIMALES PRE-RUMIANTES Y SUS MADRES. Abecia, L., Martín-García, A.I., Martínez, G., Ramos-Morales, E., Molina-Alcaide, E., Newbold, C.J., Yáñez-Ruiz, D.R.
- NA-VNII7. CONTAMINACIÓN MICROBIANA RUMINAL DE LA FIBRA EN GRAMINEAS Y EFECTOS SOBRE SUS ESTIMAS DE DEGRADACIÓN RUMINAL. Guevara, J., González, J., Arroyo, J.M.
- NA-VNII8. EVOLUCIÓN POSTPRANDIAL DE LA ACTIVIDAD FIBROLÍTICA EN LAS FASES SÓLIDA Y LÍQUIDA DEL RUMEN DE OVEJAS ALIMENTADAS CON DOS DIETAS FORRAJERAS. Saro, C., Ranilla, M.J., Tejido, M.L., Carro, M.D.

SECCIÓN: REPRODUCCIÓN

Sesión **Reproducción no rumiantes**
 Sala Aula C
 Hora Martes 17 de mayo, 9:00-10:30
 Moderador Roser Morató

- REP-NR1. EFECTO DE LA LÍNEA GENÉTICA SOBRE LA PRODUCCIÓN DE PROGESTERONA, 17β-ESTRADIOL, IGF I Y LA PÉRDIDA EMBRIONARIA Y FETAL DURANTE LA GESTACIÓN EN CONEJO. Llobat, L., Marco-Jiménez, F., Lavara, R., Viudes de Castro, M.P., Baselga, M., Vicente, J.S.
- REP-NR2. COMPOSICIÓN CORPORAL Y PARÁMETROS SÉRICOS DE CONEJAS PRIMÍPARAS LACTANTES SINCRONIZADAS MEDIANTE FLUSHING ENERGÉTICO O TRATAMIENTO HORMONAL. Sakr, O.G., Rebollar, P.G., Millán, P., García-García, R.M., Arias-Álvarez, M., Velasco, B., Lorenzo, P.L.
- REP-NR3. RELACIÓN ENTRE LA COMPOSICIÓN QUÍMICA CORPORAL, LA FERTILIDAD Y LA PROLIFICIDAD EN CONEJAS NULÍPARAS. Taghouti, M., García, J., Machiavelli, R., Demmey, J., Nicodemus, N.
- REP-NR4. EFECTO DE UN ADITIVO SEMINAL SOBRE LA FERTILIDAD DE CERDAS ADULTAS A LO LARGO DEL AÑO CON DOSIS SEMINALES CONSERVADAS EN REFRIGERACIÓN DURANTE 24 HORAS. Román, M.T., Domínguez, J.C., Abad, M., Peláez, J., Alegre, B., González, R.

Sesión **Reproducción rumiantes**
 Sala Aula C
 Hora Martes 17 de mayo, 12:00-14:00
 Moderador Ignacia Beltrán de Heredia

- REP-R1. FACTORES QUE AFECTAN LA FERTILIDAD TRAS INSEMINACIÓN ARTIFICIAL EN LA RAZA CAPRINA PAYOYA. Arrébola, F., González, O., Torres, R., Forcada, F., Abecia, J.A.
- REP-R2. 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). Palacín, I., Santolaria, P., Fantova, E., Blasco, M.E., Quintín-Casorrán, F.J., Sevilla-Mur, E., Yániz, J.L

- REP-R3. LAPAROSCOPIC OVUM PICK-UP (LOPU) EN OVEJAS RASA ARAGONESA PORTADORAS O NO DEL ALELO *FecXR* DEL GEN *BMP15*: RENDIMIENTO, DIÁMETRO FOLICULAR Y EFECTO DEL TRATAMIENTO ESTIMULATORIO CON FSH. Lahoz, B., Folch, J., Cocero, M.J., Echegoyen, E., Sánchez, P., Alabart, J.L.
- REP-R4. INTERPRETACIÓN DE LA CIRCUNFERENCIA ESCROTAL Y DEL ÁREA PÉLVICA EN LA VALORACIÓN DE LA APTITUD REPRODUCTIVA DE TOROS JÓVENES DE RAZA ASTURIANA DE LOS VALLES. García-Paloma, J.A., Noval, G., Rodríguez, A.
- REP-R5. EL ESTADO DE INMUNOSUPRESIÓN MATERNA DURANTE EL PERIODO PERIPARTO AUMENTA LA INCIDENCIA DE DESÓRDENES REPRODUCTIVOS POSTPARTO. Serrano, B., Abdelfatah-Hassan, A., Almería, S., Uriarte, J., López-Gatius, F., García-Ispuerto, I.
- REP-R6. EL RECUENTO DE LEUCOCITOS TOTALES Y LINFOCITOS DURANTE EL PERIODO PERIPARTO ES DIFERENTE ENTRE VACAS LECHERAS DE ALTA Y BAJA PRODUCCIÓN. Abdelfatah-Hassan, A., Serrano, B., Almería, S., López-Gatius, F.

Sesión Gametos, fecundación y embriones

Sala Aula C
 Hora Martes 17 de mayo, 15:30-16:30; 17:00-19:00
 Moderador Eva Mocé

- REP-GAM1. INMUNOLocalización de receptores para melatonina MT1A en células del CÚMULUS OVINAS. Casao, A., Perez-Pe, R., Forcada, F., Abecia, J.A., Muiño-Blanco, T., Cebrian-Perez, J.A.
- REP-GAM2. EL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO PARTICIPA EN LA CAPACITACIÓN *IN VITRO* DE ESPERMATOZOIDES OVINOS A TRAVÉS DE LA RUTA DE LAS MAP KINASAS. Luna-Valiente, C., Colás-Esteban, C., Domingo-Sanz, J., Pérez-Pé, R., Cebrián-Pérez, J.A., Muiño-Blanco, T.
- REP-GAM3. ESTUDIO DE UN MEDIO DE CRECIMIENTO ANTES DE LA MADURACION *IN VITRO* EN OVOCITOS DE CORDERAS DE BAJA CALIDAD SELECCIONADOS MEDIANTE LA TINCIÓN DEL AZUL DE CRESOL BRILLANTE. Catalá, M.G., Roura, M., Romaguera, R., Hammami, S., Izquierdo, D., Paramio, M.T.
- REP-GAM4. DIFERENCIAS ENTRE OCHO ESPECIES DE MAMÍFEROS EN LA RESISTENCIA DE LA ZONA PELÚCIDA A LA DIGESTIÓN ENZIMÁTICA INDUCIDA POR EL FLUIDO OVIDUCTAL. Mondéjar, I., Avilés, M., Coy, P.
- REP-GAM5. DETERMINACIÓN DE PLASMINÓGENO EN FLUIDO OVIDUCTAL PORCINO Y BOVINO A LO LARGO DEL CICLO ESTRAL. Romar, R., Coy, P.
- REP-GAM6. EFECTO DEL MEDIO DE CRECIMIENTO PREVIO A LA MADURACIÓN *IN VITRO* SOBRE EL RENDIMIENTO DE LA PIVE EN CABRAS PREPÚBERES. Hammami, S., Romaguera, R., Roura, M., Catalá, M.G., Paramio, M.T., Izquierdo, D.
- REP-GAM7. EFECTO DE LA ADICIÓN DE LEPTINA SOBRE EL NIVEL DE TRANSCRIPCIÓN DE LOS GENES INVOLUCRADOS EN LA APOPTOSIS Y LA COMPETENCIA DE OVOCITOS DE TERNERAS PREPÚBERES MADURADOS *IN VITRO*. Córdova, B., Morató, R., de Frutos, C., Bermejo-Álvarez, P., Gutiérrez-Adán, A, Mogas, T.
- REP-GAM8. LA PRODUCCIÓN DE EMBRIONES *IN VITRO* COMO COMPLEMENTO DE LAS TÉCNICAS DE PRODUCCIÓN *IN VIVO* AL SERVICIO DE LA CONSERVACIÓN DE RAZAS OVINAS EN PELIGRO DE EXTINCIÓN. Forcada, F., Buffoni, A., Abecia, J.A., Asenjo, B., Palacín, I., Vázquez, M.I., Sánchez-Prieto, L., Casao, A.
- REP-GAM9. EFECTOS EPIGENÉTICOS DE LA CRIOPRESERVACIÓN Y LA CONSANGUINIDAD EN EL VACUNO LECHERO. D´Cruz, N., Cooney, M., Holland, M.
- REP-GAM10. OPENCRYOBANK: UNA ALTERNATIVA BASADA EN SOFTWARE LIBRE PARA LA GESTIÓN DE BANCOS DE SEMEN Y EMBRIONES. Martínez-Pastor, F.

Sesión Semen no rumiantes

Sala Aula C
 Hora Miércoles 18 de mayo, 12:00-14:30
 Moderador Adriana Casao

- REP-SNR1. DEFECTOS EN LA IMPLANTACIÓN DE LA COLA ESPERMÁTICA EN VERRACOS Y SU EFECTO EN LA FERTILIDAD. Gadea, J., García-Vázquez, F.A., Gumbao, D., Matás, C.

- REP-SNR2. PATRONES DE FOSFORILACIÓN DE TIROSINA EN ESPERMATOZOIDES PORCINOS, EPIDIDIMARIOS Y EYACULADOS, CAPACITADOS *IN VITRO*. Avilés-López, K, García-Vázquez, F.A., Gadea, J., Matas, C.
- REP-SNR3. GLICOSIDASAS EN ESPERMATOZOIDES PORCINOS EYACULADOS Y EPIDIDIMARIOS. De Ondiz, A., Avilés, M., García-Vázquez, F.A., Ruiz, S.
- REP-SNR4. RELACIÓN ENTRE LA CONGELABILIDAD DEL SEMEN DE VERRACOS Y LA RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO. De Mercado, E., Tomás, C., Blanch, E., Gómez-Fernández, J., Gómez-Izquierdo, E., Mocé, E.
- REP-SNR5. ESTUDIO DE LA COMPOSICIÓN DE ÁCIDOS GRASOS DE LA MEMBRANA DEL ESPERMATOZOIDE DE CERDO IBÉRICO Y SU POSIBLE RELACIÓN CON LA RESISTENCIA AL PROCESO DE CRIOCONSERVACIÓN. De Mercado, E., Tomás, C., Gómez-Fernández, J., Gómez-Izquierdo, E., González-Bulnes, A., Sánchez-Sánchez, R.
- REP-SNR6. EFECTO DE DISTINTOS CRIOPROTECTORES SOBRE LOS PARÁMETROS DE CALIDAD DEL SEMEN DESCONGELADO DE CONEJO. Talaván, A.M., Mocé, E., Viudes de Castro, M.P.
- REP-SNR7. CALIDAD *IN VITRO* DEL SEMEN CRIOCONSERVADO DE GALLOS DE LA RAZA GALLINA VALENCIANA DE CHULILLA. RESULTADOS PRELIMINARES. Blanch, E., Tomás, C., Sansano, S., Gómez, E.A., Casares, L., Giménez, I., Mocé, E.

Sesión Semen rumiantes

Sala Aula C
 Hora Miércoles 18 de mayo, 15:30-16:30; 17:00-18:30
 Moderador Fernando López-Gatius

- REP-SR1. CLONAJE DE LAS SECUENCIAS QUE CODIFICAN PARA LAS PROTEÍNAS RSVP14, RSVP20 Y RSVP22 DEL PLASMA SEMINAL OVINO. Serrano, E., Beamonte, R., Guillén, N., Calleja, L., Pérez-Pé, R., Muiño-Blanco, T., Cebrián-Pérez, J.A.
- REP-SR2. IDENTIFICACIÓN DE cPARP, UN POSIBLE MARCADOR DE CALIDAD SEMINAL, EN ESPERMATOZOIDES DE OVINO. Caspio, A., Álvarez, M., Anel, L., Robles, V., de Paz, P., Martínez-Pastor, F.
- REP-SR3. RELACIÓN ENTRE MARCADORES APOPTÓTICOS Y FERTILIDAD EN SEMEN OVINO. Mendoza, N., Casao, A., Pérez-Pé, R., Quintín, F., Sevilla, E., Laviña, A., Fantova, E., Cebrián-Pérez, J.A., Muiño-Blanco, T.
- REP-SR4. EFECTO DEL SISTEMA TAMPON SOBRE LA CONSERVACIÓN DEL SEMEN DE MORUECO EN REFRIGERACIÓN. Mateos, J.A., Santolaria, P., Yániz, J.L.
- REP-SR5. REEVALUANDO DIFERENTES TEMPERATURAS DE DESCONGELACIÓN EN DOSIS DE SEMEN BOVINO. Muiño, R., Peña, A.I.
- REP-SR6. DIFERENCIAS EN LA CINÉTICA ESPERMÁTICA ENTRE TOROS DE RAZA HOLSTEIN Y ASTURIANA DE LOS VALLES. Tamargo, C., Muiño R., Rodríguez, A., Hidalgo, C.O.
- REP-SR7. EFECTO DEL DILUYENTE, DEL TIEMPO Y DE LA ALTURA DE CONGELACIÓN SOBRE LA CALIDAD DEL SEMEN CRIOCONSERVADO DE MACHOS CABRÍOS. Tomás, C., Blanch, E., Mocé, E.
- REP-SR8. INFLUENCIA DE *MYCOPLASMA AGALACTIAE* Y *MYCOPLASMA MYCOIDES SUBSP. CAPRI* EN LA VIABILIDAD Y MOTILIDAD ESPERMÁTICA EN DOSIS SEMINALES DE MACHO CABRÍO. Gómez-Martín, A., Uc, N., Gadea, J., de Ondiz, A., Vieira, L.A., Amores, J., Rabal, F., de la Fe, C.
- REP-SR9. VIABILIDAD DE *MYCOPLASMA AGALACTIAE* Y *MYCOPLASMA MYCOIDES SUBSP. CAPRI* EN DOSIS SEMINALES DE MACHO CABRÍO. Gómez-Martín, A., Gadea, J., Rabal, F., de Ondiz, A., Vieira, L.A., Sánchez, A., de la Fe, C.

SECCIÓN: GENÉTICA

Sesión Genes candidatos

Sala Aula A
 Hora Martes 17 de mayo, 9:00-10:30
 Moderador Beatriz Gutiérrez-Gil

- GEN-GC1. EVALUACIÓN DEL GEN CANDIDATO PORCINO ACYL-CoA SYNTHETASE LONG-CHAIN 4 PARA CARACTERES DE CALIDAD DE LA CARNE EN CERDOS. Corominas, J., Ramayo, Y., Castelló, A., Muñoz, M., Ibáñez-Escriche, N., Folch, J.M., Ballester, M.
- GEN-GC2. VALIDACIÓN DE LOS EFECTOS DEL SNP ACACA: c.5634T>C SOBRE LA COMPOSICIÓN DE ÁCIDOS GRASOS EN CERDOS IBÉRICOS PUROS Y CRUZADOS CON DUROC. Muñoz, M., Rodríguez, M.C., Fernández, A., Barragán, C., Alves., E., Silió, L.
- GEN-GC3. ANÁLISIS DEL GEN DE LA LEPTINA E INTERACCIÓN CON SU RECEPTOR: ASOCIACIÓN CON CARACTERES PRODUCTIVOS EN CERDO. Pérez-Montarelo, D., López, M.A., Fernández, A., Folch, J.M., Pena, R., Óvilo, C., Rodríguez, C., Fernández, A.I.
- GEN-GC4. CARACTERIZACIÓN DEL GEN RECEPTOR DE LA MELATONINA 1A (MNTR1A) EN LA RAZA OVINA RASA ARAGONESA: ASOCIACIÓN CON LA ESTACIONALIDAD REPRODUCTIVA. Martínez-Royo, A., Lahoz, B., Alabart, J.L., Folch, J., Calvo, J.H.
- GEN-GC5. IDENTIFICACIÓN DE UN LOCUS PARÁLOGO DEL GEN CD36 CAPRINO CON UN PERFIL DE EXPRESIÓN TRANSCRIPCIONAL COMPLEMENTARIO. Zidi, A., Castelló, A., Jordana, J., Carrizosa, J., Urrutia, B., Serradilla, J.M., Amills, M.

Sesión Parámetros genéticos

Sala Aula A
 Hora Martes 17 de mayo, 12:00-14:00
 Moderador Agustín Blasco

- GEN-PG1. ANÁLISIS GENÉTICO MULTICARACTER DEL CRECIMIENTO EN VACUNO PIRENAICO. González-Rodríguez, A., Altarriba, J., Moreno, C., Varona, L.
- GEN-PG2. CURVAS DE LACTACIÓN INDIVIDUALES EN CABRAS MURCIANO GRANADINAS. González-Peña, D., Gómez, E.A., Martínez-Navalón, B., Peris, C.
- GEN-PG3. SELECCIÓN POR CONTENIDO DE OLEICO EN CARNE DE CERDOS DUROC. Reixach, J., Ros, R., Tor, M., Estany, J.
- GEN-PG4. UN MODELO BINOMIAL RECURSIVO PARA LA MORTALIDAD DE LOS LECHONES. Varona, L., Sorensen, D.A.
- GEN-PG5. COMPARACIÓN DE CARACTERES DE CRECIMIENTO EN EL ORIGEN DE CUATRO LINEAS MATERNALES DE CONEJO. Mínguez, C., Sánchez, J. P., Ragab, M., Baselga, M.
- GEN-PG6. LONGEVIDAD FUNCIONAL EN UN CRUCE DIALÉLICO ENTRE CUATRO LÍNEAS MATERNALES DE CONEJO. Ragab, M., Sánchez, J.P., Mínguez, C., El Nagar, A.G., Baselga, M.
- GEN-PG7. PARÁMETROS GENÉTICOS DEL PESO AL NACIMIENTO Y DE SU VARIABILIDAD AMBIENTAL EN UN EXPERIMENTO DE SELECCIÓN DIVERGENTE PARA VARIABILIDAD DEL PESO AL NACIMIENTO EN RATONES. Pun, A., Cervantes, I., Nieto, B., Salgado, C., Pérez-Cabal, M.A., Gutiérrez, J.P.

Sesión Posters de GENÉTICA

Sala Biblioteca del I.A.M.Z. (autores a pie de póster), Martes 17 de mayo, 15:30-16:30
 Aula A (discusión), Martes 17 de mayo, 17:00-18:00
 Moderador Noelia Ibáñez-Escriche

- GEN-Póster1. ANÁLISIS DE LA VARIABILIDAD DEL CROMOSOMA Y EN LAS SEIS RAZAS ASNALES ESPAÑOLAS PARA TRES MARCADORES MICROSATÉLITE. Ferrando, A., Casas, M., Jordana, J.
- GEN-Póster2. POSIBLE ORIGEN MATERNO COMÚN DE DOS POBLACIONES DE GALLINAS: RESULTADOS PRELIMINARES DEL ANÁLISIS DEL ADN MITOCONDRIAL. Grimal, A., Viudes de Castro, M.P., Gómez, E.A., Goyache, F., Royo, L.J.
- GEN-Póster3. ESTUDIOS GENÉTICOS MEDIANTE MICROSATÉLITES EN EL PAVO OSCENSE. Monteagudo, L.V, Avellanet, R., Tejedor, M.T., Azón, R.
- GEN-Póster4. ESTUDIOS GENÉTICOS EN LA GALLINA DEL SOBRABE MEDIANTE MARCADORES MICROSATÉLITES. Monteagudo, L.V, Avellanet, R., Tejedor, M.T., Azón, R.
- GEN-Póster5. SELECCIÓN DE MACHOS CON MARCADORES MOLECULARES PARA LA CREACIÓN DE UN BANCO DE SEMEN DE LAS RAZAS OVINAS ARANESA Y XISQUETA Y DE LA CAPRINA BLANCA DE RASQUERA. Ferrando, A., Casas, M., Palomo, M.J., Terré, M., Jordana, J.

- GEN-Póster6. ESTIMACIÓN DE FRECUENCIAS ALÉLICAS PARA LOS CODONES 136, 154 Y 171 DEL GEN PRNP OVINO A PARTIR DE LECHE DE TANQUE MEDIANTE UN PROCEDIMIENTO RT-PCR. Morán, J.A., Álvarez, L., de la Fuente, L.F., Gonzalo, C., San Primitivo, F., Arranz, J.J.
- GEN-Póster7. VALIDACIÓN DE GENES DE REFERENCIA NORMALIZADORES DE LA EXPRESIÓN GÉNICA PARA LA RESPUESTA A ESTRÉS TÉRMICO EN LA ESPECIE OVINA. Serrano, M., González, C., Moreno-Sánchez, N., Marcos-Carcavilla, A., Van Poucke, M., Calvo, J.H., Salces, J., Carabaño, M.J.
- GEN-Póster8. ANÁLISIS DEL AJUSTE DE LOS MODELOS LINEAR, LINEAR ASIMÉTRICO Y DE RIESGOS PROPORCIONALES PARA EL INTERVALO ENTRE PARTOS EN LA RAZA OVINA RIPOLLESA. Casellas, J.
- GEN-Póster9. VARIANZA GENÉTICA ADITIVA CON ORIGEN PATERNO PARA PESO AL NACIMIENTO EN LA RAZA BRUNA DELS PIRINEUS. Fina, M., Varona, L., Piedrafito, J., Casellas, J.
- GEN-Póster10. DESARROLLO EMBRIONARIO A LAS 48 HORAS POST-MONTA EN DOS LÍNEAS SELECCIONADAS DIVERGENTEMENTE POR VARIABILIDAD AMBIENTAL DEL TAMAÑO DE CAMADA EN CONEJO. García, M.L., Giménez, V., Muelas, R., Argente, M.J.

Sesión Diversidad genética I

Sala Aula A
 Hora Martes 17 de mayo, 18:00-19:00
 Moderador Marcel Amills

- GEN-DGI1. DEPURACIÓN GENÉTICA DE POBLACIONES MEDIANTE MARCADORES DIAGNÓSTICO. Amador, C., Toro, M.A., Fernández, J.
- GEN-DGI2. INFORMACIÓN MOLECULAR VS. INFORMACIÓN GENEALÓGICA EN LA GESTIÓN DE POBLACIONES. De Cara, M.A.R., Fernández J., Toro, M.A., Villanueva, B.
- GEN-DGI3. PUERCA ENDOGAMIA. Silió, L., Fernández, A., Martín-Palomino, P., López, M.A.
- GEN-DGI4. INTROGRESION GENETICA DE LAS POBLACIONES DE TRUCHA COMUN EN RELACION A LAS CARACTERISTICAS FÍSICO-QUÍMICAS DEL AGUA EN LOS RÍOS ARAGONESES. Mitjana, O., Alabart, J.L., Blasco, J.M., Clavero, J.L., Josa, A., Espinosa, E.
- GEN-DGI5. VARIABILIDAD NUCLEOTÍDICA Y ESTRUCTURA POBLACIONAL EN CERDOS CRIOLLOS CUBANOS. Ramayo, Y., Pérez-Pineda, E., Pérez-Enciso, M., Ramos-Onsins, S.E

Sesión Presentación de libro

Sala Aula A
 Hora Miércoles 18 de mayo, 9:00-9:15

Presentación del catálogo de razas españolas de gallinas del INIA. Ponente: José Luis Campo.

Sesión Diversidad genética II

Sala Aula A
 Hora Miércoles 18 de mayo, 9:15-10.30
 Moderador Ana Fernández

- GEN-DGII1. DIVERSIDAD GENÉTICA EN LAS RAZAS DE GALLINAS DEL PROGRAMA DE CONSERVACION DEL INIA. Dávila S.G., Gil, M.G., Resino-Talaván, P., Campo, J.L.
- GEN-DGII2. ANÁLISIS DE LA UTILIDAD PARA ESTUDIOS GENÓMICOS DEL "Illumina Ovine SNP50BeadChip" EN RAZAS OVINAS ESPAÑOLAS. Gutiérrez-Gil, B., García-Gámez, E., Suárez-Vega, A., Sánchez, J.P., Kijas, J., Calvo, J.H., International Sheep Genomics Consortium (ISGC), Arranz, J.J.
- GEN-DGII3. ESTUDIO DE LA ESTRUCTURA POBLACIONAL DE CUATRO RAZAS OVINAS ESPAÑOLAS MEDIANTE UN CHIP DE SNPs. García-Gámez, E., Gutiérrez-Gil, B., Kijas, J., Calvo, J.H., International Sheep Genomics Consortium (ISGC), Arranz, J.J.
- GEN-DGII4. ANÁLISIS DE LA DIVERSIDAD MITOCONDRIAL DE ALPACAS EN NUEVE ZONAS DEL SUR DE PERÚ. Melo, C., Manunza, A., Melo, M., Olivera, L., Amills, M.
- GEN-DGII5. CARACTERIZACIÓN DE LA RAZA VACUNA BALADI DEL ALTO EGIPTO MEDIANTE MICROSATÉLITES. Molina-Flores, B., Landi, V., Martínez, A., Delgado, J.V., Galal, S., Abdelaziz, A.

Sesión Selección
Sala Aula A
Hora Miércoles 18 de mayo, 12:00-13:30
Moderador Juan Pablo Gutiérrez

- GEN-S1. CONSIDERACIONES SOBRE EL NIVEL PRODUCTIVO DEL GANADO VACUNO DE CARNE EN ESPAÑA. Jiménez-Montero, J.A., González-Recio, O., Alenda, R.
GEN-S2. EFECTO DE LA SELECCIÓN POR VARIABILIDAD AMBIENTAL DEL TAMAÑO DE CAMADA SOBRE EL BIENESTAR DE LA CONEJA. Argente, M.J., García, M.L., Muelas, R., Birlanga, V., Blasco, A.
GEN-S3. RESULTADOS DE LAS CUATRO PRIMERAS GENERACIONES DE SELECCIÓN DIVERGENTE POR VARIABILIDAD AMBIENTAL DEL TAMAÑO DE CAMADA EN CONEJO. Argente, M.J., García, M.L., Muelas, R., Santacreu, M.A., Blasco, A.
GEN-S4. APLICACIÓN DE LA ESPECTROSCOPIA DE INFRARROJO CERCANO EN SELECCIÓN POR GRASA INTRAMUSCULAR EN CONEJO. Zomeño, C., Hernández, P., Juste, V., Blasco, A.
GEN-S5. EVALUACIÓN PRELIMINAR DE PROCEDIMIENTOS DE SELECCIÓN GENÓMICA EN UNA POBLACIÓN DE GANADO OVINO LECHERO DE RAZA CHURRA. Sánchez, J.P., García-Gámez, E., Gutiérrez-Gil, B., Arranz, J. J.
GEN-S6. PREDICCIÓN GENÓMICA EN PRESENCIA DE ESTRATIFICACIÓN DE POBLACIONES. González-Recio, O., Forni, S., Gianola, D., Rosa, G.J.M., Weigel, K.A.

Sesión Asociación genómica y genética funcional
Sala Aula A
Hora Miércoles 18 de mayo, 13.30-14:00; 15:30-16:30
Moderador Luis Varona

- GEN-AGF1. ESTUDIO DE ASOCIACIÓN GENÓMICO PARA CARACTERES DE CRECIMIENTO, CANAL Y CALIDAD DE LA CARNE EN CERDOS . Ramayo-Caldas, Y., Mercadé, A., Castelló, A., Rodríguez, C., Alves, E., Casellas, J., Noguera, J.L., Díaz, I., Pérez-Enciso, M., Fernández, A.I., Folch, J.M.
GEN-AGF2. DETECCIÓN CLÁSICA DE QTL UTILIZANDO NUEVAS HERRAMIENTAS GENÓMICAS. Fernández, A.I., Alves, E., Ramayo-Caldas, Y., Mercadé, A., Noguera, J.L., Silió, L., Folch, J.M., Rodríguez, C.
GEN-AGF3. GENÓMICA PARA CLASE TURISTA: UN EJEMPLO EN CERDO IBÉRICO. Rodríguez, M.C., Benítez, R., Alves, E., Fernández, A.I., Ovilo, C., García-Casco J., Silió, L., Barragán, C.
GEN-AGF4. eQTL ASOCIADOS CON LA DEPOSICIÓN Y COMPOSICIÓN DE LA GRASA EN EL MÚSCULO GLUTEUS MEDIUS PORCINO. Cánovas, A., Pena, RN., Gallardo, D., Amills, M., Quintanilla, R.
GEN-AGF5. ESTUDIO DEL USO DE LOS MARCADORES GENÉTICOS EN UN PROGRAMA DE MEJORA GENÉTICA DE NELORE A TRAVÉS DE COMPARACIÓN DE MODELOS PARA LA CIRCUNFERENCIA ESCROTAL. Rezende, F.M., Ibáñez-Escriche, N., Ferraz, J.B.S., Eler, J.P., Silva, R.C.G., Mattos, E.C.
GEN-AGF6. ESPECIFICIDAD DE PERFILES TRANSCRIPTÓMICOS PARA DIFERENTES TIPOS MUSCULARES EN BOVINO. Moreno-Sánchez, N., Carabaño, M. J., Rueda, J., Reverter, A., Díaz, C.

SECCIÓN: CALIDAD DE LOS PRODUCTOS

Sesión Efecto de la dieta. Vacuno
Sala Aula D
Hora Martes 17 de mayo, 9:00-10:30
Moderador Verónica Alonso

- CAL-DV1. EFECTO DE LA ADICIÓN DE SEMILLA DE LINO Y GRASA CLA EN EL PIENSO DE TERNEROS FRISONES SOBRE LOS PARÁMETROS PRODUCTIVOS Y EL COLOR DE SU CARNE. Albertí, P., Ripoll, G., Panea, B., Barahona, M., Beriain, M.J., Sarries, V., Realini, C.E.
CAL-DV2. EFECTO DE LA SUPLEMENTACIÓN CON DIETAS ENRIQUECIDAS EN ÁCIDOS GRASOS N-3 Y EN CLA EN EL PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS CONJUGADOS DE LA CARNE DE TERNEROS FRISONES. Sarriés, M.V., Mendizábal, J.A., Beriain, M. J., Insausti, K., Gómez, I., Sanz, M., Albertí, P., Purroy, A.

- CAL-DV3. EFECTO DE LA INCLUSIÓN DE SEMILLA ENTERA DE LINO Y CLA PROTEGIDO EN LA DIETA SOBRE LA CALIDAD DE LA CARNE DE VACUNO. Barahona, M., Campo, M.M., Olleta, J.L., Sañudo, C., Alberti, P., Ripoll, G., Realini, C.E.
- CAL-DV4. EFECTO DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN Y LA EDAD DE SACRIFICIO SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS PRODUCTIVAS, CALIDAD DE LA CANAL Y DE LA GRASA INTRAMUSCULAR DE LA CARNE DE AÑOJOS DE RAZA TUDANCA. Humada, M.J., Cimadevilla, C., Sañudo, C., Dugan, M.E.R., Rolland, D.C., Serrano, E.
- CAL-DV5. EMPLEO DE SOJA O DE LEGUMINOSAS GRANO EN CEBO DE TERNEROS DE AMBOS SEXOS EN PRODUCCIÓN ECOLÓGICA Y SU EFECTO SOBRE LA CALIDAD DE SU CARNE. Cañeque, V., López, O., Pérez, C., Díaz M.T., Ramos, M., Pérez, C., Lauzurica, S., Muíño, I., de la Fuente, J.
- CAL-DV6. EFECTO DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN ECOLÓGICO Y CONVENCIONAL EN LA COMPOSICIÓN LIPÍDICA DEL LONGISSIMUS DORSI DE TERNEROS. García-Torres, S., Curbelo, P., Osorio, C., López, M.M., Parra, V.y López-Gajardo, A.

Sesión Efecto de la dieta. Porcino

Sala Aula D
 Hora Martes 17 de mayo, 12:00-13:00
 Moderador Erica Muela

- CAL-DP1. EFECTO DE LA ALIMENTACIÓN LÍQUIDA Y DEL SEXO SOBRE LA CALIDAD DE LA CANAL, DE LA CARNE Y DE LA GRASA DE CERDOS PESADOS DE LA DENOMINACIÓN DE ORIGEN JAMÓN DE TERUEL. Daza, A., Sobreviela, A., Palomo, A., Garcés, C., Cano, J.L., López-Bote, C.J.
- CAL-DP2. EFECTO DE LA INCLUSIÓN DE DISTINTAS GRASAS EN EL PIENSO SOBRE EL PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS DE LA CARNE DE PORCINO. Alonso, V., Provincial, L., Guillén, E., Gil, M., Roncalés, P., Beltrán, J.A.
- CAL-DP3. EFECTO DE LA SUPLEMENTACIÓN CON MAGNESIO SOBRE LA VALORACIÓN VISUAL DE LA CALIDAD DE LA CARNE DE CERDO ENVASADA EN ATMÓSFERA MODIFICADA. Alonso, V., Provincial, L., Gil, M., Guillén, E., Roncalés, P., Beltrán, J.A.
- CAL-DP4. INFLUENCIA DE LA UTILIZACIÓN DE BICARBONATO SÓDICO EN EL PIENSO Y AGUA DE BEBIDA SOBRE LA CALIDAD DE LA CARNE DE CERDO. Lizardo, R., Salomó, J., Gispert, M., Esteve-García, E., Brufau, J.

Sesión Calidad higiénica y nutricional de la leche y del queso

Sala Aula D
 Hora Martes 17 de mayo, 13:00-14:30
 Moderador Erica Muela

- CAL-LE1. INFLUENCIA DE LA FERTILIZACIÓN FOSFÓRICA Y DE LA ESTACIÓN DE PASTOREO SOBRE LA COMPOSICIÓN EN ÁCIDOS GRASOS DE LA LECHE DE VACAS DE RAZA AVILEÑA-NEGRA IBÉRICA. Daza, A., López-Carrasco, C., Rey, A.I., López-Bote C.J.
- CAL-LE2. INCIDENCIA DE LA CONTAMINACIÓN POR ESPORAS BUTÍRICAS EN LA LECHE DE TANQUE DE OVEJA MANCHEGA Y SU RELACIÓN CON LA ALIMENTACIÓN ANIMAL Y LAS CONDICIONES HIGIÉNICO-SANITARIAS DE LA GANADERÍA . Arias, C., Oliete, B., Pérez-Guzmán, M.D., Arias, R.
- CAL-LE3. EFECTO DE LA ÉPOCA DE INICIO DE LACTACIÓN SOBRE EL RECUENTO CELULAR Y LA PRODUCCIÓN DE LECHE DE CABRA MURCIANO-GRANADINA. Oliete, B., Arias, R., Arias, C., Jiménez, L., Pérez-Guzmán, M.D.
- CAL-LE4. EFECTO DEL USO DE MICROSILOS DE SUBPRODUCTOS DEL MAÍZ EN LA CALIDAD TECNOLÓGICA DE LECHE OVINA MANCHEGA. Jiménez-Sobrino, L., Garzón-Sigler, A., Perea-Muñoz, J.M., García, A., Oliete-Mayorga, B., Arias, R.
- CAL-LE5. IGP QUESO DE TERUEL: ESTUDIO PRELIMINAR DEL PROCESO TECNOLÓGICO Y CARACTERIZACIÓN FÍSICO-QUÍMICA. Estrada, O., Juan, T., Ariño, A., Estopañán, G.

Sesión Metodología

Sala Aula D
 Hora Martes 17 de mayo, 15:30-16:30
 Moderador Paula Monge

- CAL-MET1. COMPARACION DE UN MÉTODO PARA CUANTIFICACIÓN RÁPIDA DEL ÁCIDO OLEICO EN CARNE DE CERDO RESPECTO A LA CROMATOLOGRAFIA DE GASES. Tor, M., Muñoz, R., Vilaró, F., Eras, J., Estany, J.
- CAL-MET2. DESCRIPCIÓN DEL AROMA DE LA CARNE DE OVINO. Bueno, M., Resconi, V.C., Campo, M.M., Cacho, J., Ferreira, V., Escudero, A.
- CAL-MET3. ESTUDIO DEL EFECTO DEL MÚSCULO, EDAD Y TIPO DE RAZA EN EL COLÁGENO EN LA CARNE DE ETERNEROS MEDIANTE META-ANÁLISIS. Blanco, M., Picard, B., Jurie, C., Agabriel, J., Micol, D., García-Launay, F.
- CAL-MET4. PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN PARA LA MATANZA DEL CERDO. Fàbregas i Comadran, X., Llonch i Obiols, P.

Sesión Efecto de la dieta. Ovino y caprino

Sala Aula D
 Hora Martes 17 de mayo, 17:00-19:00
 Moderador Ana Guerrero

- CAL-DOC1. EFECTO DE LA UTILIZACIÓN DE CHÍA (*SALVIA HISPANICA L.*) SOBRE EL CRECIMIENTO Y LA CALIDAD DE LA CANAL DE CORDEROS. PRIMEROS RESULTADOS. Mendizabal, J.A, Eguinoa, P., Díaz, J., Arana, A., Maeztu, F., Insausti, K., Sarriés, M. V., Soret, B., Beriain, M. J., Purroy, A.
- CAL-DOC2. ENRIQUECIMIENTO EN ÁCIDOS GRASOS POLIINSATURADOS Y OMEGA-3 DE LA CARNE DE CORDERO DE RAZA NAVARRA MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE SEMILLA DE LINO Y ALGAS MARINAS. I PARÁMETROS DE CRECIMIENTO, CALIDAD DE LA CANAL Y ENGRASAMIENTO. Arana, A., Eguinoa, P., Díaz J., Mendizabal., J.A, Maeztu F., Insausti, K., Soret, B., Beriain, M.J., Purroy., A.
- CAL-DOC3. ENRIQUECIMIENTO EN ÁCIDOS GRASOS POLIINSATURADOS Y OMEGA-3 DE LA CARNE DE CORDERO DE RAZA NAVARRA MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE SEMILLA DE LINO Y ALGAS MARINAS. II CALIDAD DE LA CARNE: COMPOSICIÓN EN ÁCIDOS GRASOS. Insausti, K., Zudaire, G., Sarriés, M.V., Beriain, M.J., Gómez, I., Arana, A., Mendizabal, J.A., Purroy, A.
- CAL-DOC4. EFECTOS DE LA INCORPORACIÓN DE PULPA DE TOMATE Y VITAMINA E EN LAS DIETAS DE CEBO DE CORDEROS SOBRE LA CALIDAD DE LA CANAL Y LA CARNE. Cáceres-Nebreda, A., Muñoz-Regalado, B., López-Parra, M.M.
- CAL-DOC5. LA INCLUSIÓN DE ACIDO CARNÓSIDO EN LA DIETA DE CORDEROS DE CEBO RETRASA LA DECOLORACIÓN DE LA CARNE.. Morán, L., Rodríguez-Calleja, J. M., Bodas, R., Prieto, N., Blanco, C. Giráldez, F.J., Andrés, S.
- CAL-DOC6. EMPLEO DE ACEITE DE LINAZA EN LA RACIÓN DE OVEJAS CHURRAS: EFECTO SOBRE LA PRODUCCIÓN DE LECHE, EL CRECIMIENTO Y LAS CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL DE LOS LECHAZOS. Gallardo, B., Manca M.G., Guerra, C., Bodas, R., Mantecón, A.R., Manso, T.
- CAL-DOC7. INFLUENCIA DE LA ALIMENTACION Y DE LA LACTANCIA SOBRE EL CONTENIDO EN VITAMINA E Y ACIDOS GRASOS DE LA CARNE DE CORDEROS LIGEROS. Joy, M., Molino, F., Gil, C., Estopañán, G., Álvarez-Rodríguez, J., Blanco, M.

Sesión Efecto del manejo. Vacuno

Sala Aula D
 Hora Miércoles 18 de mayo, 9:00-10:30
 Moderador Marta Barahona

- CAL-MV1. PARAMETROS PRODUCTIVOS Y CALIDAD DE LA CANAL DE LA RAZA GASCONNE. Ripoll, G., Albertí, P., Panea, B., Campo, M.M., Guerrero, A., Olleta, J.L., Sañudo, C., Santolaria, P.
- CAL-MV2. COLOR DE LA GRASA SUBCUTÁNEA Y EVOLUCIÓN DEL COLOR DE LA CARNE EN FILM Y EN ATMÓSFERA PROTECTORA DURANTE EL PERIODO DE VENTA DE TERNEROS DE RAZA GASCONNE. Albertí, P., Ripoll, G., Panea, B., Guerrero, A., Santolaria, P.
- CAL-MV3. EFECTO DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN PREVIO AL CEBO SOBRE LA CALIDAD INSTRUMENTAL DE LA CARNE DE VACUNO. Guerrero, A., Albertí, P., Sañudo, C., Campo, M.M., Olleta, J.L., Panea, B., Ripoll, G., Monge, P., Santolaria, P.
- CAL-MV4. EFECTO DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN PREVIO AL CEBO SOBRE EL PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS Y CALIDAD SENSORIAL DE LA CARNE DE VACUNO. Guerrero, A.,

Sañudo, C., Albertí, P., Campo, M.M., Olleta, J.L., Resconi, V., Panea, B., Ripoll, G., Santolaria, P.

CAL-MV5. CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL Y DE LA CARNE DE TERNEROS LECHALES: COMPARACIÓN DE LOS GENOTIPOS LIMUSÍN Y TUDANCA X CHAROLÉS. Jaroso, R., Lavín, P., Palencia, P., Mantecón, A.R.

CAL-MV6. EFECTO DE LA EDAD DE CASTRACIÓN Y SACRIFICIO SOBRE LA CALIDAD DE LA CARNE Y LA CANAL EN TERNEROS CEBADOS INTENSIVAMENTE. Martí, S., Realini, C.E., Bach, A., Perez-Juan, M., Devant, M.

CAL-MV7. CANALES DE LA RAZA CACHENA CON ANIMALES DE EDAD INFEROR A 12 MESES. Araújo, A., Cerqueira, J.O.L., Dantas, R., Pires, P., Araújo, J.P.

Sesión Efecto del manejo. Porcino, ovino y caprino

Sala Aula D

Hora Miércoles 18 de mayo, 12:00-14:30

Moderador Alberto Horcada

CAL-MPOC1. EVOLUCIÓN DEL COLOR DURANTE EL ALMACENAMIENTO EN REFRIGERACIÓN DE LOS MÚSCULOS LONGISSIMUS DORSI Y SERRATUS VENTRALIS DE CERDOS IBÉRICOS CRIADOS BAJO DIFERENTES SISTEMAS DE PRODUCCIÓN. Tejerina, D., García-Torres, S.

CAL-MPOC2. RENDIMIENTOS PRODUCTIVOS Y CALIDAD DE LA CANAL DE HEMBRAS, MACHOS CASTRADOS QUIRURGICAMENTE Y MACHOS INMUNOCASTRADOS PROCEDENTES DE LÍNEAS PATERNAS DUROC Y PIETRAIN. Morales, J.I., Serrano, M.P., Cámara, L., Berrocoso, J.D., López, J.P., Mateos, G.G..

CAL-MPOC3. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS DE PIEZAS CÁRNICAS DE CERDOS DESTINADOS A JAMÓN DO TERUEL. Calvo, S., Rodríguez-Sánchez, J.A., Latorre, M.A.

CAL-MPOC4. CARACTERÍSTICAS SENSORIALES DE PIEZAS CÁRNICAS DE CERDOS DESTINADOS A JAMÓN DO TERUEL. Calvo, S., Panea, B., Latorre, M.A.

CAL-MPOC5. EFECTO DEL PESO DE SACRIFICIO SOBRE LA CALIDAD FÍSICO-QUÍMICA DE LA CARNE DE CORDEROS DE RAZA ALCARREÑA. Revilla, I., Lurueña-Martínez, M.A., Palacios, C.

CAL-MPOC6. EFECTO DEL PESO DE SACRIFICIO SOBRE LA CALIDAD SENSORIAL DE LA CARNE DE CORDEROS DE RAZA ALCARREÑA. Revilla, I., Lurueña-Martínez, M.A., Palacios, C.

CAL-MPOC7. CALIDAD DE CARNE DE CAPRINOS DE "ALTO CAMAQUA" (BRASIL), DE DIFERENTES EDADES. Lemes, J.S., Osório, M.T.M., Osório, J. C.S., Borba, M.F., Macedo, R. F., Martins L., Resconi, V.

CAL-MPOC8. CALIDAD DE LA CANAL DE LA RAZA CAPRINA BERMEYA. Monge, P., Lemes, J., Campo, M.M., Muela, E., Guerra, V., Sañudo, C.

CAL-MPOC9. INFLUENCIA DE LA RAZA Y EL PESO DE SACRIFICIO O EL SISTEMA DE LACTANCIA SOBRE LA COMPOSICIÓN QUÍMICA DE LA CARNE DE CABRITO. Panea, B., Alcalde, M.J., Ripoll, G., Horcada, A., Teixeira, A., Sañudo, C.

CAL-MPOC10. INFLUENCIA DE LA RAZA Y EL PESO DE SACRIFICIO O EL SISTEMA DE LACTANCIA SOBRE LA TEXTURA DE LA CARNE DE CABRITO. Panea, B., Alcalde, M.J., Ripoll, G., Horcada, A., Teixeira, A., Sañudo, C., Olleta, J.L.

Sesión Otros productos

Sala Aula D

Hora Miércoles 18 de mayo, 15:30-16:30

Moderador Olaia Estrada

CAL-OP1. CALIDAD DE LOS COMPONENTES DEL 5º CUARTO EN BOVINOS DE RAZA MIRANDESA. Teixeira, A., Paulo, N., Pereira, E., Rodrigues, S.

CAL-OP2. CALIDAD QUÍMICA DE CARNE SECA Y SALADA DE OVINOS Y CAPRINOS. Oliveira, A. F., Rodrigues, S., Pereira, E., Paulos, K., Teixeira, A.

CAL-OP3. CALIDAD FÍSICA DE CARNE SECA Y SALADA DE OVINOS Y CAPRINOS. Paulos, K., Rodrigues, S., Pereira, E., Oliveira, A. F., Teixeira, A.

CAL-OP4. ANÁLISIS SENSORIAL DE CARNE SECA Y SALADA DE OVINOS Y CAPRINOS. Rodrigues, S., Paulos, K., Pereira, E., Oliveira, A. F., Teixeira, A.

Sesión Factores no productivos
Sala Aula D
Hora Miércoles 18 de mayo, 17:00-19:00
Moderador Virginia Resconi

- CAL-FNP1. DIFERENCIAS INTERNAS EN LA CALIDAD DE LA GRASA SUBCUTÁNEA DE CERDO. Zudaire, G., Alfonso, L.
- CAL-FNP2. CARACTERIZACIÓN DE LA GRASA INTRAMUSCULAR DEL TORO DE LIDIA. Horcada, A., Polvillo, O., Juárez, M., Valera, M.
- CAL-FNP3. ESTIMACIÓN DEL CONTENIDO TOTAL DE GRASA DE FALDA DE VACUNO A PARTIR DEL ESTUDIO DE DIFERENTES ZONAS DE LA MISMA. Parra, V., López-Gajardo, A., Tejerina, D., García-Torres, S.
- CAL-FNP4. EFECTO DEL TIEMPO DE CONGELACIÓN SOBRE LA CALIDAD INSTRUMENTAL EN CORDEROS TIPO TERNASCO. Monge P., Muela, E., Olleta, J.L., Campo, M.M., Medel, I., Oliván, A., Sañudo, C., Beltrán, J.A.
- CAL-FNP5. EFECTO DEL SISTEMA DE CONGELACIÓN EN CARNE DE CORDERO SOBRE LA CALIDAD DEL PRODUCTO FINAL. Muñoz-Regalado, B, Cáceres-Nebreda, A., López-Parra, M.M.
- CAL-FNP6. EFECTO DEL TIPO DE ENVASADO EN LA CALIDAD DE LA CARNE DE CORDERO PARA DIFERENTES TIEMPOS DE MADURACIÓN. Muela, E., O'Connor, D.I., Sañudo, C., Beltrán, J.A., Allen, P.
- CAL-FNP7. EFECTO DEL TIEMPO DE EXPOSICIÓN AL MONÓXIDO DE CARBONO EN LA CALIDAD DE LA CARNE DE CORDERO MADURADA A VACIO. Muela, E., O'Connor, D.I., Sañudo, C., Beltrán, J.A., Allen, P.
- CAL-FNP8. CALIDAD SENSORIAL DE LECHALES DE RAZA OJINEGRA DE TERUEL. Panea, B., Ripoll, G., Ripoll-Bosch, R., Blasco, I., Falo, F., Joy, M.

Sesión Pósters de CALIDAD DE LOS PRODUCTOS
Sala Biblioteca del I.A.M.Z

- CAL-Póster1. CARACTERIZACIÓN Y EVOLUCIÓN DE LA CALIDAD DE LA CARNE DE CATEGORÍA "TERNERA BLANCA" DE TERNEROS DE RAZA PARDA DE MONTAÑA. Ripoll, G., Casasús, I., Albertí, P., Blanco, M.
- CAL-Póster2. RENDIMIENTO COMERCIAL DE LAS CATEGORÍAS TERNERO, AÑOJO Y CEBÓN DE LA RAZA BOVINA SERRANA DE TERUEL. Sanz, A., Ripoll, G., Blasco, I., Álvarez-Rodríguez, J., Albertí, P.
- CAL-Póster3. CALIDAD DE LA CARNE DE TERNEROS, AÑOJOS Y CEBONES DE RAZA SERRANA DE TERUEL. Albertí, P., Ripoll, G., Blasco, I., Alvarez-Rodríguez, J., Campo, M.M., Kara, S., Sanz, A.
- CAL-Póster4. CALIDAD DE LA CARNE DE TRES CATEGORÍAS COMERCIALES DE RAZA PIRENAICA. Albertí, P., Ripoll, G., Casasús, I., Panea, B., Blanco, M.
- CAL-Póster5. CARACTERÍSTICAS AL SACRIFICIO DE CANALES DE "CABRITO TRANSMONTANO. Teixeira, A., Fernandes, B., Rodrigues, S.

SECCIÓN: PATOLOGÍA ANIMAL

Sesión Enfermedades Parasitarias
Sala Sala 2
Hora Miércoles 18 de mayo, 12:00-14:30
Moderador Joaquín Uriarte

- PAT-EP1. CARACTERIZACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LA TOXOPLASMOSIS EN CEBADEROS DE PORCINO DE ARAGÓN. Vico, J.P., Mainar-Jaime, R.C.
- PAT-EP2. PREVALENCIA Y FACTORES ASOCIADOS A LA RESISTENCIA A ANTIHELMÍNTICOS EN GANADERÍAS OVINAS DE ARAGÓN. Calavia, R., Ferrer, L.M., Ramos, J.J., Lacasta, D., Uriarte, J., Calvete, C.
- PAT-EP3. RESPUESTA HUMORAL IgG1 E IgG2 FRENTE *NEOSPORA CANINUM* EN GESTACIONES DE VACAS LECHERAS PURAS Y CRUZADAS. Almería, S., Santolaria, P.,

Martínez-Bello, D., Nogareda, C., Mezo, M., Gonzalez-Warleta, M., Castro-Hermida, J.A., Yániz, J.L., López-Gatius, F.

PAT-EP4. ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO TRANSVERSAL DE LA FASCIOSIS EN GANADO VACUNO DEL URUGUAY. Sanchís, J., Miguélez, S., Macchi, M.I., Maldini, G., Piñeiro, P., Venzal, J., Díez-Baños, P., Sánchez-Andrade, R., Paz-Silva, A., Arias, M.

PAT-EP5. FACTORES DE RIESGO DE PARANFISTOMOSIS EN BÓVIDOS DEL URUGUAY. Sanchís, J., Miguélez, S., Macchi, M.I., Maldini, G., Piñeiro, P., Rodríguez, I., Venzal, J., Sánchez-Andrade, R., Suárez, J.L., Paz-Silva, A., Arias, M.

PAT-EP6. LA APLICACIÓN POUR ON DE IVERMECTINA FACILITA EL CONTROL DE PARÁSITOS GASTROINTESTINALES EN CABALLOS SALVAJES. Miguélez, S., Arias, M., Francisco, I., Cazapal-Monteiro, C., Cortiñas, F.J., Sánchez, J.A., Mosteiro, D., Suárez, J., Sánchez-Andrade, R., Paz-Silva, A.

PAT-EP7. QUIMIOTERAPIA FRENTE A LA PARANFISTOMOSIS EN VACUNO RUBIA GALLEGA. Piñeiro, P., Suárez, J.L., Vázquez, L., Francisco, I., Dacal, V., Francisco, R., Paz-Silva, A., Sánchez-Andrade, R., Morrondo, P., Arias, M.

PAT-EP8. REVERSIÓN DE LA RESISTENCIA ANTIHELMÍNTICA AL ALBENDAZOL Y CLORSULÓN EN OVINOS INFECTADOS POR F. HEPÁTICA RESISTENTES A ESTOS FÁRMACOS. Martínez-Valladares, M., Cordero-Pérez, C., Rojo-Vázquez, F.A.

PAT-EP9. PREVALENCIA DE LA RESISTENCIA ANTIHELMÍNTICA EN OVINOS DE CASTILLA Y LEÓN NATURALMENTE INFECTADOS POR TRICOSTRONGÍLIDOS. Martínez-Valladares, M., Álvarez-Sánchez, M., Famularo, M.R., Cordero-Pérez, C., Fernández-Pato, N., Castañón-Ordóñez, L., Rojo-Vázquez, F.A.

Sesión Enfermedades víricas

Sala Sala 2

Hora Miércoles 18 de mayo, 15:30-16:30

Moderador Damián de Andrés

PAT-EV1. IMPACTO DE LA VACUNACIÓN FRENTE A CIRCOVIRUS PORCINO TIPO 2 EN CERDAS Y LECHONES SOBRE LOS PARÁMETROS ZOOTÉCNICOS EN EL PERÍODO DE POST-DESTETE. Fraile, L., Sibila, M., Nofrarías, M., López-Jiménez, R., López-Soria, S., Pérez, D., Eggen, A., Segalés, J.

PAT-EV2. DETECCIÓN DE LA PRESENCIA DEL VIRUS JSRV EN INTESTINO DELGADO Y NÓDULOS LINFÁTICOS MESENTÉRICOS DE CORDEROS HIJOS DE OVEJAS INFECTADAS. Borobia, M., Ramos, J.J., Ferrer, L.M., García de Jalón, J.A., Ortín, A., de las Heras, M.

PAT-EV3. ELISAS DE PÉPTIDOS PARA LA DETECCIÓN DE OVINOS SEROPOSITIVOS FRENTE A LENTIVIRUS DE PEQUEÑOS RUMIANTES EN LA ZONA CENTRO NORTE ESPAÑOLA. Ramírez, H., de Andrés, X., Reina, R., San Román, B., Glaría, I., Crespo, H., Jauregui, P., Leginagoikoa, I., Minguijón, E., Juste, R., Salazar, E., Pérez, M.M., Luján, L., Polledo, L., García-Marín, J.F., Riezu, J.I., Borrás, F., de Andrés, D.

Sesión Enfermedades bacterianas y otras patologías

Sala Sala 2

Hora Miércoles 18 de mayo, 17:00-19:00

Moderador Clara Marín

PAT-EBO1. EFICACIA DE UN TRATAMIENTO CON OXITETRACICLINA Y GENTAMICINA FRENTE A LA INFECCIÓN POR BRUCELLA SUIIS EN CERDOS. Dieste, L., de Miguel, M.J., Marín, C.M., Barberán, M., Blasco, J.M., Muñoz, P.M.

PAT-EBO2. INFECCIONES SIMULTÁNEAS POR CEPAS DE *SALMONELLA* DE DISTINTOS SEROTIPOS Y PATRONES DE MULTIRRESISTENCIA EN PORCINO DE MATADERO. Garrido, V., San Román, B., Vico, J.P., Sánchez, S., Ciaurriz, P., de Frutos C., Mainar-Jaime, R.C., Grilló, M.J.

PAT-EBO3. DESARROLLO DE UN MÉTODO DE DIAGNÓSTICO MOLECULAR PARA LA DETECCIÓN DE *SALMONELLA* EN GANADO PORCINO. Sánchez, S., San Román, Garrido, V., B., Abuelo, A., Asensio, A.C., Vico, J.P., Mainar-Jaime, R.C., Grilló, M.J.

PAT-EBO4. RELACIÓN ENTRE LOS NIVELES DE D Y L LACTATO Y EL ESTRÉS OXIDATIVO EN VACUNO LECHERO EN FASE DE TRANSICIÓN: OBSERVACIONES PRELIMINARES. Abuelo, A., Castillo, C., Hernández, J., Pereira, V., García-Vaquero, M.A., López-Alonso, M., Benedito, J.L.

PAT-EBO5. HIPERQUERATOSIS DEL PEZÓN EN VACAS LECHERAS Y SUS EFECTOS. Cerqueira, J.O.L., Araújo, J.P., Cunha, J.P.S., Martins, A., Cantalapiedra, J., Sorensen, J.T., Niza-Ribeiro, J.

PAT-EBO6. ESTUDIO DE LA INCIDENCIA DE ENFERMEDADES DE LA CRÍA DE ABEJAS EN DOS REGIONES DEL NORESTE DE PORTUGAL. Pires, S., Paulos, K., Cadavez, V.

JORNADA SATÉLITE:

III SIMPOSIO SOBRE MICROBIOLOGÍA DIGESTIVA

Sesión Ponencia Inaugural
Sala Aula A
Hora Jueves 19 de mayo, 9:00-10:30

“**Ecología gastrointestinal del cerdo: salud y productividad**”. Ponente: Nuria Canibe (Aarhus University, Dinamarca).

Sesión Microbiología digestiva: rumiantes I
Sala Aula A
Hora Jueves 19 de mayo, 11:00-12:30
Moderador M^a José Ranilla

MB1. ESTUDIO DE LA POBLACION RUMINAL DE BACTERIAS Y HONGOS MEDIANTE TRFLP Y ARISA: EFECTO DEL NIVEL DEL PROTEINA Y TIPO DE CARBOHIDRATO. Belanche, A., Pinloche, E., Edwards, J.E., Moorby, J.M., Doreau, M., Newbold C.J.

MB2. MODIFICACIÓN DE LA MICROBIOTA DEL RUMEN MEDIANTE ACCIONES DIRECTAS EN EL ANIMAL PRERUMIANTE Y EN SUS MADRES. Abecia, L., Martín-García, A.I., Martínez, G., Molina-Alcaide, E., Newbold, C.J.

MB3. ESTUDIO DEL CRECIMIENTO BACTERIANO DURANTE 24 HORAS DE INCUBACIÓN EN EL SISTEMA ANKOMRF. Martínez, G., Abecia, L., Soto, E., Martín-García, A.I., Molina-Alcaide, E., Yáñez-Ruiz, D.R.

MB4. EFECTO DEL POLIETILENGLICOL SOBRE LA COMUNIDAD BACTERIANA DEL RUMEN: CULTIVOS *IN VITRO* CON INÓCULO DE OVEJAS ALIMENTADAS SOLO CON FORRAJE O CON UNA DIETA RICA EN CONCENTRADO. Belenguer, A., Hervás, G., Toral, P.G., Fondevila, M., Frutos, P

MB5. EFECTO DE EXTRACTOS DE TANINOS DE DIVERSAS LEGUMINOSAS SOBRE LA CONCENTRACIÓN DE BACTERIAS FIBROLÍTICAS *IN VITRO*. Rodríguez, R., Britos, A., Rodríguez-Romero, N., Fondevila, M.

Sesión Microbiología digestiva: rumiantes II
Sala Aula A
Hora Jueves 19 de mayo, 12:30-13:30
Moderador Manuel Fondevila

MB6. ESTRUCTURA DE LAS COMUNIDADES BACTERIANAS DEL RUMEN DE VACAS, OVEJAS Y CABRAS EN PASTOREO. Belenguer, A., Osoro, K., Hervás, G., Toral, P.G., Celaya, R., García, U., Frutos, P.

MB7. EVOLUCIÓN POSTPRANDIAL DE LA DIVERSIDAD DE LAS COMUNIDADES BACTERIANAS DEL RUMEN DE OVEJAS. Saro, C., Carro, M.D., Ranilla, M.J.

MB8. DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN BACTERIANA EN LAS FASES LÍQUIDA Y SÓLIDA DE LA DIGESTA DEL RUMEN DE OVEJAS ALIMENTADAS CON DOS DIETAS FORRAJERAS. Saro, C., Ranilla, M.J., Carro, M.D.

MB9. CUANTIFICACIÓN DE PROTOZOOS EN EL FLUIDO RUMINAL MEDIANTE RECuento EN CÁMARA Y PCR EN TIEMPO REAL. Saro, C., Ranilla, M.J., Carro, M.D.

Sesión Microbiología digestiva: otras especies I

Sala Aula A

Hora Jueves 19 de mayo, 14:30-16:00

Moderador Leticia Abecia

- MB10. EVALUACIÓN *IN VITRO* DE LA CAPACIDAD DE BLOQUEO DE LA ADHESIÓN DE *ESCHERICHIA COLI* ENTEROTOXIGENICA (ECET) K88 AL MUCUS PORCINO POR PARTE DE DIFERENTES INGREDIENTES DIETÉTICOS. González-Ortiz, G., Hermes, R.G., Martín-Orúe, S.M., Pérez, J.F
- MB11. EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN BACTERIANA TOTAL Y METANOGENICA EN EL PROCESO DE CO-DIGESTION ANAEROBIA DE PURINES DE CERDOS. Seradj, A.R., Morazan, H.J., Álvarez-Rodríguez, J., Babot, D., Hermida, B. Yañez, D.R., Abecia, L., Balcells, J.
- MB12. AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICAS DE CALOSTRO DE CERDA E INTESTINO DE LECHONES RECIÉN NACIDOS. EVALUACIÓN PRELIMINAR DE SUS POSIBILIDADES DE USO COMO PROBIÓTICOS. González-Vega, L.M., Barrios, V., García-Diez M., Naharro, G., Carvajal, A., Rubio, P.
- MB13. OBTENCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICAS DEL TRACTO GASTROINTESTINAL DE CERDOS COMO CANDIDATOS A PROBIÓTICOS. RESULTADOS PRELIMINARES. Barrios, V., Carvajal, A., Samaniego, L.M., Naharro, G., Mijail, L., Rubio, P.
- MB14. VALORACIÓN *IN VITRO* DE LA ACTIVIDAD DE DOS MOLECULAS ORGANOSULFORADAS PROCEDENTES DEL AJO (*ALLIUM SATIVUM*), PTS y PTSO, Y SU COMBINACIÓN, FRENTE A *SALMONELLA ENTERICA* Y *ESCHERICHIA COLI*. Arandilla, E., Argüello, H., López, R., Coscojuela, P., Carvajal, A., Rubio, P.

Sesión Microbiología digestiva: otras especies II

Sala Aula A

Hora Jueves 19 de mayo, 16:00-17:15

Moderador Alvaro Belenguer

- MB15. SENSIBILIDAD DE *BRACHYSPIRA HYODYSENTERIAE* Y DE *CAMPYLOBACTER SPP.* A MOLÉCULAS DERIVADAS DEL AJO. Hidalgo, A., Carvajal, A., Rubio, P.
- MB16. EVALUACIÓN *IN VITRO* DE LA ACTIVIDAD METANOGENICA Y CARACTERIZACIÓN FÍSICO-QUIMICA DE LA GALLINAZA Y EL ESTIERCOL DE CONEJO. Ferrer, P., Cambra-López, M., Borrás, M., Cerisuelo, A., Moset, V.
- MB17. GENOTIPADO DE CEPAS DE *CLOSTRIDIUM PERFRINGENS* EN CONEJOS AFECTADOS POR ENTEROPATÍA EPIZOOTICA. Menoyo, D., García, C., Jarava, M., de Blas, C.
- MB18. EFECTO DEL NIVEL DE FIBRA SOLUBLE E INSOLUBLE SOBRE EL PERFIL BACTERIANO EN CECOTROFOS DE CONEJOS EN CRECIMIENTO. Rodríguez-Romero, N., Abecia, L., Fondevila, M.
- MB19. BACTERIAS TOTALES COMO PARTE DEL N ENDÓGENO EN RATAS ALIMENTADAS CON *VIGNA UNGUICULATA*. Fernández-Fígares, I., Ruiz, R., Kapravelou, G., Porres, J.M., Rubio, L.A.

Sesión Mesa Redonda

Sala Salón de actos

Hora Jueves 19 de mayo, 17:15-18:30