



La web de acceso a las Jornadas es <https://jornadas2021.aida-itea.org/>

HORA	SALA	Martes, 1 de junio de 2021	Miércoles, 2 de junio de 2021
10:00 - 12:00 (ORAL)	1	<a href="#">Sistemas Ganaderos – Economía y Gestión I</a>	<a href="#">Sistemas Ganaderos – Economía y Gestión III</a>
	2	<a href="#">Sanidad y Bienestar Animal I</a>	<a href="#">Sanidad y Bienestar RED CIBA</a>
	3	<a href="#">Reproducción I</a>	<a href="#">Reproducción IV</a>
	4	<a href="#">Nutrición – Alimentación I</a>	<a href="#">Nutrición – Alimentación III</a>
	5	<a href="#">Genética I</a>	<a href="#">Genética IV</a>
	6	<a href="#">Calidad de los Productos I</a>	<a href="#">Calidad de los Productos IV</a>
12:30 - 13:30 (POSTERS)	1	<a href="#">Nutrición – Alimentación V</a>	<a href="#">Sistemas Ganaderos – Economía y Gestión IV</a>
	2	<a href="#">Sanidad y Bienestar Animal II</a>	
	3	<a href="#">Reproducción II</a>	<a href="#">Reproducción V</a>
	4	<a href="#">Nutrición – Alimentación VI</a>	<a href="#">Nutrición – Alimentación VIII</a>
	5	<a href="#">Genética II</a>	<a href="#">Genética V</a>
	6	<a href="#">Calidad de los Productos II</a>	<a href="#">Nutrición – Alimentación VII</a>
15:00 - 17:00 (ORAL)	1	<a href="#">Sistemas Ganaderos – Economía y Gestión II</a>	<a href="#">Sistemas Ganaderos – Economía y Gestión V</a>
	2	<a href="#">Sanidad y Bienestar Animal III</a>	<a href="#">Genética VI</a>
	3	<a href="#">Reproducción III</a>	<a href="#">Reproducción VI</a> - <a href="#">Reproducción WorkShop</a>
	4	<a href="#">Nutrición – Alimentación II</a>	<a href="#">Nutrición – Alimentación IV</a>
	5	<a href="#">Genética III</a>	<a href="#">Genética VII</a>
	6	<a href="#">Calidad de los Productos III</a>	<a href="#">Calidad de los Productos V</a>

Los títulos son enlaces al detalle de la sesión en este programa

***martes, 1 de junio de 2021***

***Horario: 10:00-12:00 h SALA 1 Formato: Oral***

***Sistemas Ganaderos – Economía y Gestión I***

**Moderador: Francisco Javier Mesías**

- PAPEL DE LAS EMISIONES DIRECTAS DE LA GANADERÍA EN ESPAÑA EN LA ESTABILIZACIÓN DE LAS TEMPERATURAS GLOBALES. del Prado, A., Pardo, G. y Manzano, P.
- CONTRIBUCIÓN DE LAS EMISIONES DE GEI DIRECTAS DE LA GANADERÍA EN ESPAÑA AL CALENTAMIENTO DE LA ATMÓSFERA EN EL PERÍODO 1990-2018. del Prado, A., Pardo, G. y Manzano, P.
- MANEJO DEL PASTOREO EN SISTEMAS AGROFORESTALES Y EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO. Romero-Fernández, M.P., Esbribano, M., Horrillo, A., Gaspar, P. y Mesías, F.J.
- EMISIONES DE GASES CONTAMINANTES EN EXPLOTACIONES DE VACUNO LECHERO: SISTEMA ISRAELITA O DE CAMA COMPOSTANTE. Fuertes, E., Melo, J.C., Maynegre, J., Seradj, A.R., de la Fuente, G. y Balcells, J.
- EFECTO DE LA TEMPERATURA EN LA EMISIÓN DE GASES CONTAMINANTES EN EL SISTEMA ISRAELITA O DE CAMA COMPOSTANTE. Fuertes, E., Melo, J.C., Maynegre, J., Seradj, A.R., de la Fuente, G. y Balcells, J.
- ANÁLISIS DE EMISIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO EN EXPLOTACIONES DE VACUNO DE CARNE DENTRO DEL PROYECTO LIFE REGENERATE. Romero-Fernández, M.P., Esbribano, M., Horrillo, A., Gaspar, P. y Mesías, F.J.
- LA IMPORTANCIA DEL SECUESTRO DE CARBONO EN EXPLOTACIONES OVINAS EN DEHESAS. Horrillo, A., Escribano, M., Gaspar, P., Mesías, F.J., Romero-Fernandez, M.P. y Alcalá, M.
- HUELLA DE CARBONO DEL OVINO AUTOCTONO Y FORÁNEO EN CASTILLA LA MANCHA. Salcedo, G., García, O., Gallego, R., Arias, R. y González, R.

---

***martes, 1 de junio de 2021***

***Horario: 10:00-12:00 h***

***SALA 2 Formato: Oral***

***Sanidad y Bienestar Animal I***

**Moderadora: Eva Mainau Brunso**

- EFECTO DE LA DENSIDAD ANIMAL SOBRE LOS RENDIMIENTOS PRODUCTIVOS DE OVEJAS ASSAF. Palacios, C. y Abecia, J.A.
- USO DE SUBPRODUCTOS AGRARIOS COMO ESTRATEGIA ALIMENTARIA DURANTE LA PREMONTANERA EN EL CERDO IBÉRICO. García-Gudiño, J., Matías, J., Izquierdo, M., Pérez-Rodríguez, M.A. y Hernández-García, F.I.
- INCLUSIÓN DE ALGARROBO EN LA DIETA DEL CORDERO Y SUS EFECTOS SOBRE EL COMPORTAMIENTO ¿HASTA DÓNDE PODEMOS LLEGAR? Pelegrin-Valls, J., Serrano-Pérez, B., Martín-Alonso, M.J. y Álvarez-Rodríguez, J.
- EFECTO DEL NÚMERO DE TOMAS Y EL GLUCONATO CÁLCICO EN EL COMPORTAMIENTO DE

TERNERAS DE RECRÍA. RESULTADOS PRELIMINARES. Carulla, P., Ramón-Moragues, A., Pérez, A., Sebastian, F., Astiz, S., Estellés, F. y Villagrà, A.

- EFECTO DE LA VENTILACIÓN SOBRE LOS PARÁMETROS PRODUCTIVOS, LA ACTIVIDAD ANIMAL, Y LA CALIDAD DE LA CANAL Y LA CARNE EN TERNEROS DE ENGORDE. Sánchez, D., Devant, M. y Martí, S.

- IMPACTO DEL SEXO SOBRE RESULTADOS PRODUCTIVOS, LESIONES Y REACTIVIDAD HACIA HUMANO EN LECHONES. Argemí-Armengol, I., Vidal, S., Coma, R. y Álvarez-Rodríguez, J.

- EFECTOS DE LA MOVILIDAD Y DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DEL POLLO DE CARNE SOBRE SU RESPUESTA A TESTS DE BIENESTAR EN GRANJAS COMERCIALES. Nazar, F.N., Averós, X. y Estévez, I.

- ANÁLISIS ESPACIAL Y TEMPORAL DEL COMPORTAMIENTO EN PASTOREO DE UN REBAÑO DE OVEJAS MEDIANTE EL USO DE GPS Y TÉCNICAS DE TELEDETECCIÓN. Plaza, J., Sánchez-García, M., Criado, M., Nieto, J., Sánchez, N., Abecia, J.A. y Palacios, C.

---

***martes, 1 de junio de 2021***

***Horario: 10:00-12:00 h***

***SALA 3 Formato: Oral***

***Reproducción I***

**Moderador: Joaquin Gadea**

- EVALUACIÓN DE LA CALIDAD SEMINAL, CAPACIDAD DE CRIOPRESERVACIÓN Y FERTILIDAD DE UN VERRACO TPC2 KO. Navarro-Serna, S., Piñeiro-Silva, C., Almela, L., Poto, A., Parrington, J., Romar, R. y Gadea, J.

- LA SUPRESIÓN DEL GEN tpc2 NO AFECTA A LA CAPACIDAD FECUNDANTE IN VITRO DE ESPERMATOZOIDES EN LA ESPECIE PORCINA. Navarro-Serna, S., Piñeiro-Silva, C., Almela, L., Poto, A., Parrington, J., Romar, R. y Gadea, J.

- RECUPERACIÓN, CULTIVO Y PRESERVACIÓN DE FIBROBLASTOS PORCINOS DE ANIMALES GENÉTICAMENTE VALIOSOS. Piñeiro-Silva, C., Navarro-Serna, S., Sarrías-Gil, L., Cánovas, S., Romar, R., Gadea, J. y Vieira, L.A.

- EFECTO DE LA EXPOSICIÓN DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS A ESPERMATOZOIDES PORCINOS. Garrappa, G., Jiménez-Movilla, M. y García-Vázquez, F.A.

- EFECTO DEL FLUIDO UTERINO SOBRE LA CALIDAD ESPERMÁTICA PORCINA TRAS SU CONSERVACIÓN EN PRESENCIA DE DIFERENTES FRACCIONES DEL PLASMA SEMINAL. Luongo, C., Garrappa, G., Llamas-López, P.J., Rodríguez-Tobón, E. y García-Vázquez, F.A.

- APLICACIÓN DE LA TECNOLOGÍA CASA-Mot PARA EXPLICAR LA FERTILIDAD DEL SEMEN DE VERRACO. Barquero, V., Sevilla, F. y Valverde, A.

- EFECTOS DE LA INMUNOCASTRACIÓN TEMPRANA Y TARDÍA DEL CERDO IBÉRICO SOBRE LA MORFOMETRÍA E HISTOLOGÍA TESTICULAR. García-Gudiño, J., Hurtado de Llera, A., Pardo-Amado, M.S., Flores-Roco, A., Izquierdo-Cebrián, M., Pérez-Rodríguez, M.A., Garrido de la Osa, N., Alarcón-Sánchez, M.V. y Hernández-García, F.I.

- EXOSOMAS DEL PLASMA SEMINAL PORCINO. Sánchez-Zamora, P., Cantero, M., Luongo, C. y Matás, C.

---

**martes, 1 de junio de 2021**

**Horario: 10:00-12:00 h**

**SALA 4 Formato: ORAL**

*Nutrición – Alimentación I*

Moderador: Javier Álvarez Rodríguez

- INCLUSIÓN DE ESPARCETA EN LA DIETA DE OVEJAS EN LACTACIÓN: EFECTOS SOBRE LOS RENDIMIENTOS, LA CANAL Y LA CARNE DEL CORDERO LECHAL. Baila, C., Lobón, S., Blanco, M., Casasús, I., Ripoll, G. y Joy, M.

- COMPOSICIÓN QUÍMICA Y CARACTERÍSTICAS DE LA CARNE DE CORDEROS ALIMENTADOS CON SUBPRODUCTOS AGROINDUSTRIALES. de Evan, T., de Benito, H.P., Cabezas, A., de la Fuente, J. y Carro, M.D.

- EFECTO DEL USO DE BRÓCOLI EN LA ALIMENTACIÓN DE GANADO OVINO LECHERO SOBRE EL PERFIL BIOQUÍMICO SANGUÍNEO. Mateos, I., Saro, C., Giráldez, F.J., López, S. y Ranilla, M.J.,

- EFECTO DE LA INCLUSIÓN DE BRÓCOLI EN LA ALIMENTACIÓN DE GANADO OVINO LECHERO SOBRE LA COMPOSICIÓN Y LA PRODUCCIÓN DE LECHE. Mateos, I., Saro, C., Giráldez, F.J., López, S. y Ranilla, M.J.

- EL PASTOREO MODIFICA LA RELACION trans-11/trans-10 18:1 DE LA LECHE. De La Torre-Santos, S., Royo, L.J., Martínez-Fernández, A. y Vicente, F.

- EFECTO DEL USO DE QUITOSANO COMO ADITIVO ALIMENTARIO SOBRE LA PRODUCCIÓN Y CALIDAD DE LA LECHE, LA FERMENTACIÓN RUMINAL Y LAS EMISIONES DE METANO ENTERICO EN VACUNO LECHERO. Rey, J., Atxaerandio, R., Ruiz, R., Díaz de Otálora, X, Goiri, I. y García-Rodríguez, A.

- EFECTOS DE LA SUPLEMENTACIÓN CON DOS FUENTES DE METIONINA PROTEGIDAS DE LA DEGRADACION RUMINAL SOBRE LA PRODUCCIÓN Y COMPOSICIÓN DE LA LECHE EN VACAS HOLSTEIN. Francia, F., Rodríguez-Prado, M., Piera, M. y Calsamiglia, S.

- EFECTO DEL NIVEL DE ENERGÍA DEL PROGRAMA DE PIENSO SOBRE LOS RESULTADOS PRODUCTIVOS, DE MATADERO, COMPORTAMIENTO ANIMAL Y SALUD DIGESTIVA EN EL CEBO INTENSIVO DE TERNEROS FRISÓN. Soldevila, X., Cucurull, J., Villalba, D. y Verdú, M.

- EFECTO DEL NIVEL ENERGÉTICO DEL PIENSO SOBRE LOS RESULTADOS PRODUCTIVOS, DE MATADERO, COMPORTAMIENTO ANIMAL Y SALUD DIGESTIVA EN LA FASE DE ACABADO DE TERNEROS FRISÓN. Sanmartí, M., Cucurull, J., Villalba, D. y Verdú, M.

---

**martes, 1 de junio de 2021**

**Horario: 10:00-12:00 h**

**SALA 5 Formato: ORAL**

*Genética I*

Moderador: Roger Ros Freixedes

- FUENTES DE INFORMACIÓN EN LA SELECCIÓN GENÓMICA. Toro, M.A., Villanueva, B. y Fernández, J.

- PARTICIÓN FINA DE GANANCIAS GENÉTICAS EN MANECH TETE ROUSSE. Acosta, B.A., Legarra, A. y Vitezica, Z.G.
- ESTRUCTURA Y RELACIONES GENÉTICAS ENTRE POBLACIONES SALVAJES Y CULTIVADAS DE LUBINA EN EL MEDITERRÁNEO. Fernández, J., Fernández, A., Saura, M., Peiró-Pastor, R., Peñazola, C., Bargelloni, L. y Villanueva, B.
- CARACTERIZACIÓN POBLACIONAL DE CINCO RAZAS ITALIANAS DE BOVINO DE CARNE. Rovelli, G., Luigi-Sierra, M.G., Ceccobelli, S., Guan, D., Perini, F., Sbarra, F., Quaglia, A., Sarti, F.M., Amills, M., y Lasagna, E.
- ESTIMACIÓN DE PARÁMETROS GENÉTICOS PARA VALORACIÓN GENÉTICA DEPENDIENTE DE LA DISTANCIA EN COMPETICIONES DE RESISTENCIA EQUINA. Arias, K.D., Gutiérrez, J.P. y Cervantes, I.
- ANÁLISIS DE PATERNIDAD CON (POCOS) DATOS DE SECUENCIACIÓN. Casellas, J., Martín de Hijas-Villalba, M., Vázquez-Gómez, M. y Id-Lahoucine, S.
- ESTRATEGIAS DE GENOTIPADO EN LA RAZA OVINA DE LECHE LATXA. Granado-Tajada, I., Varona, L. y Ugarte, E.
- ESTADO GENÉTICO DE LAS POBLACIONES DE DORADA EN EL MEDITERRÁNEO. Saura, M., Fernández, A., Fernández, J., Peiró-Pastor, R., Peñazola, C., Bargelloni, L. y Villanueva, B.

---

***martes, 1 de junio de 2021***

***Horario: 10:00-12:00 h***

***SALA 6 Formato: Oral***

***Calidad de los Productos I***

Moderador: Pedro José Pinto Araujo

- EFECTO DEL ROBOT DE ORDEÑO EN LAS CARACTERÍSTICAS TECNOLÓGICAS DE LA LECHE DESTINADA A LA PRODUCCIÓN DE QUESO. Manuelian, C.L., Costa, A., Simoni, M., Righi, F., Giaccone, D. y De Marchi, M.
- AUTENTICACIÓN DE LECHE ECOLÓGICA MEDIANTE ESPECTROSCOPÍA INFRARROJA. Manuelian, C.L., Vigolo, V. y De Marchi, M.
- INCREMENTO DEL CONTENIDO DE PUFAS EN DERIVADOS LACTEOS DE VACUNO Y OVINO ALIMENTADOS CON CO-PRODUCTOS DE LINO LOCAL. Mandaluniz, N., Fernandez, E., Arranz, J., Sarasua, M. y Ruiz, R.
- ANALISIS DE LA COMPOSICION DE LA LECHE EN TIEMPO REAL MEDIANTE UN SENSOR DE INFRARROJO CERCANO IN-SITU. Diaz-Olivares, J.A., Adriaens, I., Stevens, E., Saeys, W. y Aernouts, B.
- EMPLEO DE SALES CÁLCICAS DE ÁCIDOS GRASOS N-3 EN LA RACIÓN DE OVEJAS CHURRAS: CALIDAD Y ESTABILIDAD OXIDATIVA DE LA CARNE DE LECHAZO. Gallardo, B., Lavín, P., Mantecón, A.R. y Manso, T.
- ENRIQUECIMIENTO EN ACIDOS GRASOS N-3 DEL QUESO DE OVEJAS ALIMENTADAS CON MICROALGAS (SCHIZOCHYTRIUM SP.). Manso, T., Gallardo, B., Lavín, P., Mantecón, A.R., Gómez-Cortés, P. y de la Fuente M.A.
- CLASIFICACIÓN DE CANALES DE POTRO MEDIANTE VALORES SUBJETIVOS. Sarriés, M.V.,

Cittadini, A., Ojer, M., Lorenzo, J.M. y Canals, R.M.

- EFECTO DE LA CASTRACION EN EL CEBO DE VACAS FRISONAS. Moreno, T, García, C., Alonso, R., López, M. y Crecente, S.

---

***martes, 1 de junio de 2021***

***Horario: 12:30-13:30 h***

***SALA 1 Formato: Póster***

*Nutrición – Alimentación V*

Moderador: Gonzalo Hervás

- EFECTO DEL TIPO DE SECADO DEL ALPERUJO SOBRE LA COMPOSICIÓN Y DIGESTIBILIDAD IN VITRO DEL ORUJO GRASO PARA PORCINO. Navarro, S., Isabel, B., Cerisuelo, A., Calvet, S., González, C., Segovia, C. y García-Rebollar, P.

- EFECTO DE LA ADICIÓN DE ALPERUJO DESECADO SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS FERMENTATIVAS IN VITRO DE LA CEBADA. Barraso, C., Sánchez, A., López-Parra, M.M. y Rodríguez, P.

- EL EFECTO DEL ACEITE ESENCIAL DE ORÉGANO PODRÍA REPLICARSE MEZCLANDO LOS COMPUESTOS PUROS QUE FORMAN PARTE DE LA FÓRMULA NATURAL. Martín, A., Abdennebi-Najar, L., Ksouri, R., Mateos, I., Ranilla, M.J., López, S., Giráldez, F.J. y Andrés, S.

- EFECTO DE LA ADICIÓN DE GRANILLA DE UVA SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS FERMENTATIVAS IN VITRO DE LA CEBADA. Barraso, C., Espinosa, A., López-Parra, M.M. y Rodríguez, P.

- EVALUACION DE LA DEGRADABILIDAD RUMINAL Y DIGESTIBILIDAD INTESTINAL DE LISINA Y COLINA PROTEGIDAS DE LA DEGRADACIÓN RUMINAL. Francia, F., Faturi, C., Rodríguez-Prado, M., Dubey, D., Ranathumga, S. y Calsamiglia, S.

- CINÉTICA DE DEGRADACIÓN RUMINAL IN SITU DE LA SEMILLA DE AGUACATE. Yáñez-Ruiz, D.R., Matas, A., Belanche, A., Jiménez, E., Romero, P. y Martín-García, A.I.

- EFECTO DE LA HIGIENIZACIÓN (ACIDIFICACIÓN Y CLORACIÓN) DEL AGUA DE BEBIDA SOBRE LA CALIDAD Y CONSUMO DEL AGUA, LA DIGESTIBILIDAD RUMINAL Y TOXICIDAD EN EL CEBO INTENSIVO DE TERNEROS FRISÓN. Verdú, M., Cucurull, J., Martí, S. y Devant, M.

- DIGESTIBILIDAD IN VITRO DEL ALPERUJO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA EN GANADO VACUNO: RESULTADOS PRELIMINARES. Piquer, O., Piquer, L., Cano, C., Pascual, J.J., Cambra-López, M., López, M.C. y Cerisuelo, A.

- BIODISPONIBILIDAD RELATIVA DE TRES FUENTES DIFERENTES DE METIONINA NO DEGRADABLE EN EL RUMEN EN VACAS LECHERAS UTILIZANDO LA TÉCNICA DEL ÁREA BAJO LA CURVA. Kihal, A., Rodríguez-Prado, M. y Calsamiglia, S.

---

***martes, 1 de junio de 2021***

***Horario: 12:30-13:30 h***

***SALA 2 Formato: Póster***

*Sanidad y Bienestar Animal II*

Moderador: Joaquim Lima Cerqueira

- EVALUACIÓN DE LA CETOSIS EN VACUNO LECHERO MEDIANTE EL CONTROL LECHERO. Marquès, C., Calsamiglia, S., Jubert, A., Marxuach, J. y Castillejos, L.
- PREVALENCIA DE SEIS ENFERMEDADES DE INTERÉS PARA LA PRODUCCIÓN LÁCTEA EN CAPRINO EN GANADERÍAS DEL SUR DE ESPAÑA. Martina, M., Marcel, A., Zurita, P., Delgado, J.V., Fernández, J., Jordana, J. y Martínez A.
- ANÁLISIS DE ASOCIACIÓN PARA POBLACIONES LEUCOCITARIAS EN CABRAS MURCIANO-GRANADINAS. Macri, M., Amills, M., Luigi-Sierra, M.G., Landi, V., Delgado, J.V., Jordana, J. y Martínez, A.
- EFECTO DE LA REDUCCIÓN DE LA DENSIDAD Y EL REAGRUPAMIENTO DE CERDOS IBÉRICO × DUROC EN CONDICIONES INTENSIVAS DE ENGORDE SOBRE EL BIENESTAR Y EL COMPORTAMIENTO. Mainau, E., López-Vergé, S., Verdú, M., Navarro, E., Gasa, J. y Castillejos, L.

***martes, 1 de junio de 2021***

***Horario: 12:30-13:30 h***

***SALA 3 Formato: Póster***

***Reproducción II***

Moderador: Alfonso Abecia

- PROTOCOLO DE TRANSFERENCIA EMBRIONARIA PARA AUMENTAR LA FERTILIDAD DE VACAS REPETIDORAS. Cano, V., Urrutia, O., Mendizabal J.A., Loste, J.M., Azurmendi, H. y Zabala, J.
- EVOLUCIÓN DEL PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS PLASMÁTICOS DE LA MONTA AL PARTO EN CONEJAS PRIMÍPARAS. Agea, I., García, M.L., Muelas, R. y Argente, M.J.
- COMPACTACIÓN DE LA CROMATINA EN ESPERMATOZOIDEOS DE GALLO, A TRAVÉS DEL TRACTO REPRODUCTIVO, EVALUADA MEDIANTE CROMOMICINA A3. Bernal B., Pérez-Cerezales, S., Behnamifar, A., Villaverde, S., Castaño, C., Toledano-Díaz, A., Velázquez, R., Gutiérrez-Adán, A., López-Sebastián, A., Blesbois, E., Santiago-Moreno, J. y Gil, M.G.
- INFLUENCIA DEL SISTEMA DE CRÍA DE GALLOS EN LA CALIDAD SEMINAL. Bernal, B., Toledano-Díaz, A, Torres, O., Castaño, C., Santiago-Moreno, J. y Gil, M.G.
- UN COLOIDE DE BAJA DENSIDA PARA LA PREPARACIÓN DE DOSIS SEMINALES EN PORCINO MEJORA EL ESTADO DE LA CROMATINA. Lacalle, E., Montanari, E., Fernández-Alegre, E., Quintela, I., Morrell, J. y Martínez-Pastor, F.
- RELACIÓN ENTRE LOS PARÁMETROS METABÓLICOS Y LA EFICIENCIA EN LA PRODUCCIÓN DE EMBRIONES DE NOVILLAS DE PURA RAZA WAGYU EN UN SISTEMA DE PRODUCCIÓN ESPAÑOL. Martínez, D., Vázquez-Mosquera, J.M., Bonet-Bo, M., Fernandez-Novo, A., de Mercado, E., Heras-Molina, A., Pesantez-Pacheco, J.L., Pérez-Garnelo, S.S., Villagrà, A., Gardón, J.C., Sebastian, F., Astiz, S.
- CONCENTRACIONES DE PROGESTERONA POSTERIOR A TRES DOSIS DE CLOPROSTENOL EN DISTINTAS RAZAS DE OVEJAS. RESULTADOS PRELIMINARES. Díaz, F.R., Yáñez-Ortiz, I., Flores, A.C., Guagalango, A. y Mena, L.

**martes, 1 de junio de 2021**

**Horario: 12:30-13:30 h**

**SALA 4 Formato: Póster**

*Nutrición – Alimentación VI*

Moderadora: Marta Terré

- RESTRICCIONES MODERADAS DEL APORTE PROTEICO PRODUCEN CAMBIOS EN EL PERFIL METABOLÓMICO EN TERNEROS DE ENGORDE. Costa-Roura, S., Balcells, J. y Villalba, D.
- CRECIMIENTO Y CARACTERÍSTICAS METABÓLICAS DIFERENCIADAS DE BOVINOS DE RAZAS CON ALTO ENGRASAMIENTO EN UN SISTEMA DE PRODUCCIÓN ESPAÑOL. de Mercado, E., Vázquez-Mosquera, J.M., Fernandez-Novo, A., Pesantez-Pacheco, J.L., Martínez, D., Pérez-Garnelo, S.S., Villagrà, J.C., Gardón, J.C., Sebastian, F. y Astiz, S.
- FASES FINALES DEL CRECIMIENTO Y CARACTERÍSTICAS METABÓLICAS EN BOVINOS DE RAZA WAGYU Y CRUZADOS CON ANGUS (WANGUS) EN UN SISTEMA DE PRODUCCIÓN ESPAÑOL. de Mercado, E., Vázquez-Mosquera J.M., Fernandez-Novo, A., Pesantez-Pacheco, J.L., Martínez, D., Pérez-Garnelo, S.S., Villagrà, J.C., Gardón, J.C., Sebastian, F. y Astiz, S.
- TOCOFEROLES EN PLASMA Y CARNE DE TERNEROS SEGÚN LA TASA DE GUISANTE EN EL PIENSO. Blanco, M., Bertolín, J.R., Joy, M., Ferrer, J. y Casasús, I.
- SIMULACIÓN DE LA RESTRICCIÓN ALIMENTARIA Y ANOREXIA QUE SUFREN LOS TERNEROS MAMONES DURANTE EL TRANSPORTE Y SU COMERCIALIZACIÓN: EFECTOS SOBRE SUS PARÁMETROS PRODUCTIVOS, FISIOLÓGICOS Y PERMEABILIDAD INTESTINAL. Pisoni, L., Devant, M. y Martí, S.
- DETERMINACIÓN DEL ORIGEN DE LA LECHE CRUDA DE VACA MEDIANTE LA EXPRESIÓN DE MICROARN Y ALGORITMOS DE IA. Abou el qassim, L., Alonso, J., Royo, L.J. y Díez, J.
- BÚSQUEDA DE BIOMARCADORES PARA DISCRIMINAR OVEJAS SEGÚN SU EFICIENCIA ALIMENTARIA: ANÁLISIS METABOLÓMICO DE LA LECHE. Hervás, G., Toral, P.G., Fernández-Díez, C., Yáñez-Ruiz, D.R., y Frutos, P.
- EFECTO DE LA INCLUSIÓN DE SEMILLA DE AGUACATE EN LA DIETA SOBRE PARÁMETROS SANGUÍNEOS DE CAPRINO Y OVINO. Martín-García, A.I., Belanche, A., Jiménez, E., Romero, P., Palma-Hidalgo, J.M. y Yáñez-Ruiz, D.R.
- EFECTOS DEL NIVEL DE PROTEÍNA BRUTA Y DE LA SUPLEMENTACIÓN CON METIONINA PROTEGIDA A INICIO DE LACTACIÓN EN OVEJAS LECHERAS. Caja, G., Elhadi, A., Rodríguez-Prado, M., Belaid, A., Such, X., Bahloul, L. y Calsamiglia, S.
- EFECTOS DEL ZINC SOBRE LA FERMENTACIÓN INTESTINAL EN CONDICIONES DE ESTRÉS POR CALOR EN CERDO IBÉRICO. Pardo, Z., Mateos, I., Saro, C., Campos, R., Lachica, M., Ranilla, M.J., Fernández-Figares, I.



***martes, 1 de junio de 2021***

***Horario: 12:30-13:30 h***

***SALA 5 Formato: Póster***

*Genética II*

Moderadora: Noelia Ibáñez Escriche

- EVALUACIÓN GENÓMICA DEL CARÁCTER FERTILIDAD POR INSEMINACIÓN ARTIFICIAL EN LA RAZA OVINA ASSAF. Jiménez, M.A., Freire, F. y Serrano, M.
- RAZA BARROSA: CARACTERIZACIÓN GENÉTICA POR ANÁLISIS DEMOGRÁFICO. Maia, C., Araújo, J.P., Cerqueira, J.L., Soares, M.L., Dantas, R., Leite, J. y Carolino, N.
- RESPUESTA CORRELACIONADA EN EL PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS EN CONEJAS SELECCIONADAS DIVERGENTEMENTE POR VARIANZA AMBIENTAL DEL TAMAÑO DE CAMADA. Agea, I., Muelas, R., García, M.L., Hernández, P., Santacreu, M.A., Armero, E., Blasco, A. y Argente, M.J.
- ESTUDIO DE LA RESPUESTA INFLAMATORIA EN DOS LÍNEAS MATERNAS DE CONEJOS CON DIFERENTE LONGEVIDAD. Belloumi, D., Argente, M.J., García, M.L., Blasco, A. y Santacreu, M.A.
- ASOCIACION DE POLIMORFISMOS EN LOS GENES TFRC Y LRRC32 CON LA RESILIENCIA EN CERDOS DUROC. Laghuaouta, H., Ros-Freixedes, R., Estany, J., Fraile, L. y Pena, R.N.
- LA VARIABILIDAD DEL GEN DEL RECEPTOR DE LA MELANOCORTINA 1 DETERMINA EL PATRÓN DE PIGMENTACIÓN DE LAS CABRAS MURCIANO-GRANADINAS. Guan, D., Martínez, A., Delgado, J.V., Landi, V., Luigi-Sierra, M.G., Jordana, J., Such, X. y Amills, M.
- ESTUDIO PRELIMINAR DE LA ESTRUCTURA GENÉTICA DE LA RAZA OVINA CHURRA A PARTIR DEL PEDIGRÍ. Pelayo, R., Gutiérrez-Gil, B., Marina, H., de la Fuente, L.F. y Arranz, J.J.
- DESARROLLO DE UN PANEL ESTANDARIZADO DE MICROSATÉLITES PCRs MULTIPLEX PARA CORVINA (ARGYROSPOMUS REGIUS). Vallecillos, A., Soula, M., Zamorano, M.J., María Dolores, E., Ramis, G., Villa, J., Rueda, F.M., Afonso, J.M. y Armero, E.
- ANÁLISIS METAGENÓMICO DE LA MICROBIOTA CECAL EN DOS LÍNEAS DE CONEJO SELECCIONADAS DIVERGENTEMENTE POR VARIANZA AMBIENTAL DEL TAMAÑO DE CAMADA. Belloumi, D., Casto-Rebollo, C., Blasco, A., García, M.L., Ibañez-Escriche, N. y Argente, M.J.
- ESTUDIO SOBRE LA APLICACIÓN PRÁCTICA DE LOS VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS EN EL GANADO VACUNO DE RAZA PIRENAICA. López-Carbonell, D., Altarriba, J., Martínez-Castillero, M., Shiri, H. y Varona, L.

***martes, 1 de junio de 2021***

***Horario: 12:30-13:30 h***

***SALA 6 Formato: Póster***

*Calidad de los Productos II*

Moderadora: Begoña Panea

- EFECTO DE LA TEMPERATURA Y ADICIÓN DE TRUFA NEGRA EN LA CALIDAD DE LA CARNE DE

LECHAL Y TERNASCO DE OJINEGRA DE TERUEL. Ripoll, G., Joy, M., Sánchez-Durán, S., García-Barreda, S., Marco, P. y Panea, B.

- EFECTO DE LA DIRECCIÓN DE CORTE DE LAS FIBRAS MUSCULARES EN LA FUERZA DE CIZALLA DE PIEZAS DE LA BOLA DE LA RAZA ALBERA. Panella-Riera, N. y Font-i-Furnols, M.

- EFECTO DE LA INCLUSIÓN DE ACEITE DE MURTA EN LA DIETA DE CABRITOS SOBRE LA CALIDAD SENSORIAL DE LA CARNE. Smeti, S., Mekki, I., Lobón, S., Joy, M. y Atti, N.

- ESTIMACIÓN DE LA COMPOSICIÓN TISULAR DE CORDEROS BARBARINE DE COLA GRASA MEDIANTE MEDIDAS EN VIVO DE LA COLA. Yogoubi, Y., Hajji, H., Smeti, S., Ripoll, G., Joy, M. y Atti, N.

- EL CONSUMO DE CARNE FRESCA DE CERDO IBÉRICO: UNA SEGMENTACIÓN DE CONSUMIDORES SEGÚN SUS HÁBITOS Y ESTILOS DE VIDA. Ortiz, A., Díaz-Caro, C., Tejerina, D., Escribano, M., Crespo, E. y Gaspar, P.

- EMPLEO DE SALES CÁLCICAS DE ÁCIDOS GRASOS N-3 EN LA RACIÓN DE OVEJAS: RENDIMIENTOS. Calidad de leche y canal de los lechazos. Gallardo, B., Lavín, P., Mantecón, A.R. y Manso, T.

---

***martes, 1 de junio de 2021***

***Horario: 15:00-17:00 h***

***SALA 1 Formato: Oral***

***Sistemas Ganaderos – Economía y Gestión II***

Moderadora: Ana Olaizola

- PERCEPCIONES Y EXPECTATIVAS DE LAS MUJERES GANADERAS DEL PIRINEO ESPAÑOL: UN ESTUDIO EXPLORATORIO. Estévez-Moreno, L.X., Miranda-de la Lama, G.C., Santolaria, P. y María, G.A.

- EXPLORACIÓN PRELIMINAR DEL IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO SOBRE LOS SISTEMAS GANADEROS DE MONTAÑA EN EL PIRINEO ARAGONÉS. Muñoz-Ulecia, E., Martín-Collado, D., Tenza, A., Casasús, I., Bernués, A. y Villalba, D.

- IMPACTO Y MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DEL SECTOR GANADERO ESPAÑOL DURANTE EL CONFINAMIENTO EN LA PRIMERA OLA DEL COVID-19. Lecegui, A., Capdevila, C., Díaz, R., Escobar, C., Reig, L., Kallas, Z., Mercadé, L., Teixidó, J., Vidal, B., Chams, N. y Varela, E.

- SILVOPASTORALISMO EN LA MEDIA MONTAÑA MEDITERRÁNEA: ACTITUDES DE LOS GANADEROS. Olaizola, A.M., Blasco, I., Capdevila, C., Lecegui, A., Casasús, I., Martín-Collado, D., Bernués, A. y Varela, E.

- PERCEPCIÓN DE LOS CONSUMIDORES SOBRE LA SOSTENIBILIDAD: UN ESTUDIO CON TÉCNICAS PROYECTIVAS. Horrillo, A., Escribano, M., Mesías, F.J., Gaspar, P. y Fernandez, J.A.

- ESTILOS DE VIDA Y PERCEPCIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD POR LOS CONSUMIDORES ESPAÑOLES. Mesías, F.J., Fernandez, J.A., Escribano, M., Gaspar, P. y Horrillo, A.

- MODELIZACIÓN DE LA RENTABILIDAD DE LOS SISTEMAS DE REDUCCIÓN DEL ESTRÉS POR CALOR EN VACUNO LECHERO EN DIFERENTES ZONAS DEL MEDITERRANEO. Espinoza-Sandoval, O.R. y Calsamiglia, S.

- DESARROLLO DE UN MARCO DE EVALUACIÓN DE INSTRUMENTOS DE MODELIZACIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD INTEGRADA A ESCALA DE GRANJA. Díaz de Otálora, X., del Prado, A., Estellés, F. y Amon, B.

---

***martes, 1 de junio de 2021***      ***Horario: 15:00-17:00 h***

***SALA 2 Formato: Oral***

***Sanidad y Bienestar Animal III***

Moderador: Jonathan Pelegrin

- RESPUESTAS METABÓLICAS Y PRODUCTIVAS DE FENOTIPOS SENSIBLES Y TOLERANTES AL CALOR DE CABRAS LECHERAS DE RAZA MURCIANO-GRANADINA. González-Luna, S., Serhan, S., Chaalia, B., Such, X., Salama, A.A.K. y Caja, G.
- RESPUESTAS METABÓLICAS Y PRODUCTIVAS DE FENOTIPOS SENSIBLES Y TOLERANTES AL CALOR DE OVEJAS LECHERAS DE RAZA MANCHEGA. González-Luna, S., Chaalia, B., Serhan, S., Such, X., Caja, G. y Salama, A.A.K.
- ESTUDIO DE LAS CÉLULAS CALICIFORMES EN YEYUNO E ÍLEON COMO MARCADORES DE LA COCCIDIOSIS EN CORDEROS DE CEBO ALIMENTADOS CON ALGARROBO COMO FUENTE DE TANINOS CONDENSADOS. Martínez, L., Martín-Alonso, M.J., Giró, T., Álvarez-Rodríguez, J., Serrano-Pérez, B. y Pelegrin-Valls, J.
- INVESTIGACIÓN EN BIENESTAR ANIMAL EN ESPAÑA: PASADO, PRESENTE Y RETOS DE FUTURO. Llonch, P., Averós, X., Villagrà, A. y Blanco-Penedo, I.
- LESIONES PODOALES DEL BOVINO COMO INDICADORES ICEBERG POST MORTEM: PREVALENCIA, SENSIBILIDAD Y FACTORES DE RIESGO. Bautista-Fernández, M., Losada-Espinosa, N., Estévez-Moreno, L.X. y Miranda-de la Lama, G.C.

---

***martes, 1 de junio de 2021***      ***Horario: 15:00-17:00 h***

***SALA 3 Formato: Oral***

***Reproducción III***

Moderadora: Eva Mocé

- EFECTO DEL CONSUMO DE DIETAS RICAS EN FITOMELATONINA EN LA REPRODUCCION DE MORUECOS. Peña-Delgado, V., Carvajal-Serna, M., Miguel-Jiménez, S., Abecia J.A., Fondevila, M., Pérez-Pe, R. y Casao, A.
- LA TÉCNICA ISAS®3FUN PERMITE UNA DETERMINACIÓN PRECISA DE LA INTEGRIDAD DEL ACROSOMA EN ESPERMATOZOIDES DE TORO. Yániz, J., Palacín, I., Silvestre, M.A., Olegario, C.O., Tamargo, C. y Santolaria, P.
- EFECTO DEL CONGELACIÓN DE SEMEN DE ZÁNGANO CON UN MÈTODO SIMPLIFICADO EN DOS PASOS. Rivera, B., Escalera, N., Santolaria, P. y Yániz, J.
- EFECTO DE LA CONCENTRACIÓN DEL PLASMA DE YEMA DE HUEVO SOBRE LA SUPERVIVENCIA DE LOS ESPERMATOZIDES DEL ZÁNGANO A LOS PROCESOS DE CONGELACIÓN-

DESCONGELACIÓN. Escalera, N., Rivera, B., Santolaria, P. y Yániz, J.

- DOSIS DE INSEMINACIÓN DE CAPRINO EXPEDIDAS DESDE EL CENTRO DE REPRODUCCIÓN DE SEGORBE (CASTELLÓN) ENTRE 2016 Y 2020. Mocé, E., Bernácer, J., Martínez-Granell, M.M., Esteve, I.C., Fajardo, A., Vazquez-Briz, S., Romero, T., Villalba, I., Lozano-Palazón, S.A., Bernat, F., Vicente, C., Mocé, M.L. y Gómez, E.A.

- LA GUÍA VART, UNA PROPUESTA PARA ESTANDARIZAR EN ESPAÑA LA VALORACIÓN DE LA APTITUD REPRODUCTIVA DE TOROS DE MONTA NATURAL. García-Paloma, J.A., Collantes-Fernández, E., Gnemmi, G., Astiz, S. y Pérez-Garnelo, S.S.

- EFECTO QUIMIOTÁCTICO DEL FLUIDO FOLICULAR DE LA OVEJA SOBRE LOS ESPERMATOZOIDES OVINOS. Miguel-Jiménez, S., Arribas, A., Casao, A. y Pérez-Pe, R.

- ÍNDICE DE MOTILIDAD ESPERMÁTICA: EVALUACIÓN DE SU UTILIDAD COMO PREDICTOR DE LA FERTILIDAD DE DOSIS DE SEMEN REFRIGERADO DE CAPRINO. Mocé, E., Lozano-Palazón, S.A., Esteve, I.C., Bernácer, J., Martínez-Granell, M.M., Bernat, F., Vicente, C., Mocé, M.L. y Gómez, E.A.

---

***martes, 1 de junio de 2021***

***Horario: 15:00-17:00 h***

***SALA 4 Formato: Oral***

***Nutrición – Alimentación II***

Moderadora: Carolina Pineda

- TOLERANCIA DE LAS VACAS A LA ARCILLA SEPIOLITICA E 563. Amanzougarene, Z., Elcoso, G. y Bach, A.

- INFLUENCIA DE LA INCORPORACIÓN DE ÁCIDOS GRASOS OMEGA-3 EN DIETAS PARA CERDAS SOBRE LOS PARAMETROS PRODUCTIVOS DE LOS LECHONES. Llaurodo-Calero, E., Lizardo, R., Torrallardona, D., Esteve-Garcia, E. y Tous, N.

- ESTUDIO DEL CONSUMO DE AGUA EN CERDAS AL FINAL DE LA GESTACIÓN Y SU RELACIÓN CON EL PARTO. López-Vergé, S., Mainau, E., Verdú, M., Gasa, J., Castells-Rufas, D., Manteca, X. y Castillejos, L.

- ESTIMACIÓN DE LAS TASAS DE RENOVACION PROTEICA EN CERDOS EN CRECIMIENTO. Crespo, T.A., Sarri, L., Tor, M., Seradj, A.R., de la Fuente, G. y Balcells, J.

- EFECTO DE UN ANTIOXIDANTE RICO EN FLAVONOIDEOS DE TAGETES ERECTA EN GALLINAS PONEDORAS. Estévez, J., Verdú, M., Farré, G., Sadurní, M., Barroeta, A.C., Castillejos, L. y Carné, S.

- EFECTO DE LA SUPLEMENTACIÓN DE LA RACIÓN CON BUTIRATO SÓDICO Y SUSTANCIAS AROMÁTICAS SOBRE LOS RENDIMIENTOS PRODUCTIVOS DE POLLOS DE ENGORDE. de Cara, A., Saldaña, B., Ferrero, J.I., Oltra, L. y Rey, A.I.

- EFECTO DE BUTIRATO SÓDICO PROTEGIDO SOBRE LA SALUD INTESTINAL EN POLLOS DE CARNE DESAFIADOS CON EIMERIA. Sadurní, M., Barroeta, A.C., Sala, R., Sol, C., Puyalto, M. y Castillejos, L.

- USO DE HARINA DE TENEBRIO MOLITOR EN POLLOS ECOLOGICOS: INDICES DE CONVERSIÓN Y CONSUMOS DE PIENSO Y AGUA. Nieto, J., Sarmiento-García, A., Plaza, J., Lara, J., Abecia, J.A.,

Revilla, I. y Palacios, C.

---

***martes, 1 de junio de 2021***      ***Horario: 15:00-17:00 h***

***SALA 5 Formato: Oral***

*Genética III*

Moderador: Daniel Crespo Piauelo

- CATÁLOGO COMPLETO DE VARIANTES REGULADORAS EN EL TRANSCRIPTOMA BOVINO. Liu, S., Gao, Y., Canela-Xandri, O., Wang, S., Yu, Y., Cai, W., Li, B., Pairo-Castineira, E., D'Mellow, K., Rawlik, K., Xia, C., Yao, Y., Yan, Z., Li, C., Rosen, B.D., Van Tassell, C.P., Vanraden, P.M., Zhang, S., Ma, L., Cole, J.B., Liu, J.E., Tenesa, A. y Fang, L.
- CARACTERIZACIÓN DE ARNs NO CODIFICANTES LARGOS (lncRNAs) EN LA GRASA PERIRRENAL DE CORDEROS LECHALES. Alonso-García, M., Suárez-Vega, A., Esteban-Blanco, C., Arranz, J.J. y Gutiérrez-Gil, B.
- LA SECUENCIACIÓN POR NANOPOROS PERMITE CONOCER EL EPIGENOMA EN VACUNO LECHERO. González-Recio, O., López-Catalina, A., Gutiérrez-Rivas, M., Nieto, A., Fernández, A., Peiró-Pastor, R. y Bach, A.
- **ESTRATEGIAS DE NORMALIZACIÓN PARA LA ESTIMACIÓN DE LA EXPRESIÓN DIFERENCIAL DE MICROARN EN LA LECHE DE VACA. Abou el qassim, L. y Royo, L.J.**
- VARIABILIDAD EN GENES MICRORNA PORCINOS Y SU ASOCIACIÓN CON FENOTIPOS DE EXPRESIÓN DE ARN MENSAJERO. Mármol-Sánchez, E., Luigi-Sierra, M.G., Castelló, A., Guan, D., Quintanilla, R., Tonda, R. y Amills, M.
- BÚSQUEDA DE REGIONES PLEIOTRÓPICAS CON INFLUENCIA SOBRE CARACTERES DE PRODUCCIÓN DE LECHE EN EL GANADO OVINO DE RAZA ASSAF. Marina, H., Gutiérrez-Gil, B., Suárez-Vega, A., Alexandre, P.A., Pelayo, R., Esteban-Blanco, C., Arranz, J.J. y Reverter, A.
- ANÁLISIS DE LA DISTORSIÓN DE LA SEGREGACIÓN EN UNA POBLACIÓN DE RODABALLO (SCOPHTHALMUS MAXIMUS). Saura, M., Casellas, J., Fernández, A., Cabaleiro, S. y Villanueva, B.
- ANÁLISIS GENÓMICO Y HUELLAS DE LA SELECCIÓN EN RAZAS PORCINAS EUROPEAS. Óvilo, C., Muñoz, M., Bozzi, R., García-Casco, J., Núñez, Y., Čandek-Potokar, M., Ribani, A., Schiavo, G., Bovo, S., Tinarelli, S., Gallo, M., Fernández, A., Fontanesi, L. y TREASURE CONSORTIUM

---

***martes, 1 de junio de 2021***      ***Horario: 15:00-17:00 h***

***SALA 6 Formato: Oral***

*Calidad de los Productos III*

Moderador: Miguel Blasco

- PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD DE CARNE DE CONEJOS CEBADOS CON 20% DE BELLOTA EN EL PIENSO. Bouzaida, M.D., Resconi, V.C., Romero, J.V., Olleta, J.L., Asenjo, B., Miranda-de la

Lama, G.C. y María, G.A.

- CONTENIDO FENÓLICO TOTAL, CAPACIDAD ANTIOXIDANTE Y OXIDACIÓN LIPÍDICA DE CARNE DE CONEJOS CEBADOS CON 20% DE BELLOTA EN EL PIENSO. Bouzaida, M.D., Resconi, V.C., Gimeno, D., Romero, J.V., Barahona, M., Olleta, J.L. y María, G.A.
- PARAMETRIZACIÓN DEL COLOR APORTADO POR EL MAÍZ EN POLLO AMARILLO. Mur, L., Berrocal, R., Resconi, V.C., Olleta, J.L., Barahona, M. y Campo, M.M.
- EFECTO DE LA TEMPERATURA DE OREO PARA MEJORAR LA CALIDAD DE LA CARNE EN DOS GENÉTICAS DE CERDO DE CAPA BLANCA. Barahona, M., Muela, E., Calvo, L., Olleta, J.L., Resconi, V.C. y Campo, M.M.
- PREFERENCIA DEL CONSUMIDOR HACIA LOMO DE CERDO BLANCO ENVASADO EN ATMÓSFERAS PROTECTORAS. Calanche, J., Marquina, P., Ainsa, A., Muela, E. y Beltrán, J.A.
- CALIDAD ORGANOLÉPTICA DE DIFERENTES PIEZAS CÁRNICAS DE TERNEROS CRIADOS EN DIVERSOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DEL PIRINEO. Guerrero, A., Olleta, J.L., Barahona, M., Resconi, V.C., Bouzaida, M.D., Romero, J.V., Fortová, J., Santolaria, P. y Campo, M.M.
- EFECTO DE DIFERENTES SISTEMAS DE PRODUCCIÓN EN EL PIRINEO SOBRE LA ACEPTABILIDAD DE LA CARNE BOVINA SEGÚN PIEZA Y MADURACIÓN. Guerrero, A., Campo, M.M., Barahona, M., Resconi, V.C., Bouzaida, M.D., Romero, J.V., Fortová, J., Santolaria, P. y Olleta, J.L.
- EFECTO DE LA MADURACIÓN EN LA CALIDAD SENSORIAL DE LA CARNE DE VACAS FRISONAS. Moreno, T, García, C., García, G, Alonso, R y Crecente, S.

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 10:00-12:00 h**

**SALA 1 Formato: Oral**

**Sistemas Ganaderos – Economía y Gestión III**

Moderadora: Paula Gaspar

- MANEJO DE LA MATERNIDAD SIN REPOSICIÓN PERIÓDICA DE CONEJAS NULÍPARAS. RESULTADOS REPRODUCTIVOS Y DE MORTALIDAD. López, M., Campo, M.M., Olleta, J.L. y Resconi, V.C.
- EVALUACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD, ALOJAMIENTO Y CRITERIOS DE SELECCIÓN GENÉTICA EN GANADERÍAS HOLSTEIN FRÍSEA DEL NORTE DE PORTUGAL. Cerqueira, J.L., Sousa, J., Cruz, L., Blanco-Penedo, I., Cantalapiedra, J. y Araújo, J.P.
- EFECTOS DE LA MELATONINA EN OVEJAS LECHERAS A MITAD DE LACTACIÓN EN CONDICIONES DE FOTOPERIODO CRECIENTE. Elhadi, A., Salama, A.A.K., Such, X. y Caja, G.
- EFECTOS A CORTO Y LARGO PLAZO DEL USO DE LA CABERGOLINA EN EL SECADO EN DOS RAZAS DE OVEJAS LECHERAS. Elhadi, A., Salama, A.A.K., Such, X. y Caja, G.
- EFECTO DE LA EDAD DE SACRIFICIO EN EL RENDIMIENTO PRODUCTIVO DE POTROS DE PURA RAZA GALEGA. Crecente, S., Purriños, L., Lorenzo, J.M. y Moreno, T.
- EFECTO DE LA EDAD DE SACRIFICIO EN EL RENDIMIENTO PRODUCTIVO DE CABRITOS DE RAZA CABRA GALEGA. Crecente, S., Lorenzo, J.M., Purriños, L. y Moreno, T.
- IMPLANTAR MELATONINA AL PARTO MEJORA LA CALIDAD DE LA LECHE Y EL CRECIMIENTO

DE LOS CORDEROS DE LA OVEJA RASA ARAGONESA. Luis, S., Canto, F. y Abecia, J.A.

- EFECTOS DEL PASTOREO DE TRITICALE SOBRE LA PRODUCCION Y CALIDAD DE LA LECHE EN OVEJAS MANCHEGAS DE ALTO MERITO GENETICO. Salcedo, G., García, O. y Gallego, R.

- ANÁLISIS COMPARADO DE LAS FUNCIONES DE LOS ANIMALES Y LOS VÍNCULOS HUMANO-ANIMAL, EN DOS ZONAS CAMPESINAS DE ALTA MONTAÑA EN MÉXICO Y ECUADOR. Estévez-Moreno, L.X., González-Colín, X. y Miranda-de la Lama, G.C.

---

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 10:00-12:00 h**

**SALA 2 Formato: Taller**

*Sanidad y Bienestar RED CIBA*

Moderador: Pol Llonch

Taller científico en el marco de la Red Científica en Bienestar Animal donde se plantea con una metodología participativa para estructurar el diálogo científico y capturar las perspectivas y experiencias de los participantes con el fin de plasmarlo en un documento

---

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 10:00-12:00 h**

**SALA 3 Formato: Oral**

*Reproducción IV*

Moderadora: Belén Lahoz

- EFECTOS DE LA ADMINISTRACIÓN DE PMSG Y DEL MOMENTO DE LA INSEMINACIÓN SOBRE LA TASA DE PREÑEZ EN VACAS DE CARNE SOMETIDAS A UN PROTOCOLO DE SINCRONIZACIÓN BASADO EN GnRH. Sanz, A., Ferrer, J., Escobedo, O., Casasús, I., Rodríguez-Sánchez, J.A., Colazo, M., López de Armentia, L., Vogg, M. y Noya, A.

- MONITORIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD SEXUAL EN CORDERAS RASA ARAGONESA MEDIANTE LA DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE CELOS. Lahoz, B., Chantepie, L., Sánchez, P., Echegoyen, E., Sebastian, B., Folch, J., Fabre, S., Calvo, J.H. y Alabart, J.L.

- EFECTOS DE LA SUPLEMENTACIÓN CON ACEITE DE BORRAJA (BORAGO OFFICINALIS) SOBRE LA FERTILIDAD EN GANADO OVINO. Lahoz, B., Joy, M., Lobón, S., Bertolín, J.R., Folch, J. y Alabart, J.L.

- EFECTOS DE LA SUBNUTRICIÓN MATERNA DURANTE LA GESTACIÓN TEMPRANA SOBRE LOS RENDIMIENTOS Y LA CALIDAD DE CARNE EN TERNEROS DE CEBO. Noya, A., Ripoll, G., Casasús, I. y Sanz, A.

- COMPORTAMIENTO REPRODUCTIVO EN ANOESTRO DE OVEJAS PORTADORAS DE FecXR EN AUSENCIA DE TRATAMIENTOS HORMONALES. Macías, A., Laviña, A., Martín, E., Abecia, J.A., Monteagudo, L.V. y Tejedor, M.T.

- LA EDAD DE LA MADRE Y EL SEXO DE SUS HERMANOS COMO FACTORES QUE INFLUYEN EN LA VIDA PRODUCTIVA DE LA OVEJA RASA ARAGONESA. Macías, A., Laviña, A., Martín, E., López-Carbonell, D., Monteagudo, L.V., Palacios, C. y Abecia, J.A.



- EFECTO DEL BALANCE ENERGÉTICO SOBRE LA CICLICIDAD DE VACAS NODRIZAS EN EL SEGUNDO MES DE LACTACIÓN. Orquera, K., Sanz, A., Ferrer, J., Blanco M. y Casasús, I.
- TASAS DE SINCRONIZACIÓN OVÁRICA Y DE CONCEPCIÓN A PRIMERA INSEMINACIÓN CON LOS PROTOCOLOS 5D-COSYNCH CON Y SIN IMPLANTE INTRAVAGINAL DE PROGESTERONA, EN NOVILLAS FRISONAS. Pallarés, P., Fernandez-Novo, A., Heras, J., Pesantez-Pacheco, J.L., Heras-Molina, A. y Astiz, S.

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 10:00-12:00 h**

#### **SALA 4 Formato: Oral**

##### *Nutrición – Alimentación III*

Moderador: David Yáñez

- EVALUACIÓN DE UN NUEVO TRATAMIENTO DE CEREAL CON UREA COMO ESTRATEGIA PARA OPTIMIZAR LA FUNCIÓN RUMINAL EN OVINO. Belanche, A., Martín-García, A.I., Jiménez, E., Jonsson, N.N. y Yáñez-Ruiz, D.R.
- ADMINISTRACIÓN DE L-CARNITINA DURANTE EL PERIODO DE CEBO EN CORDEROS CON RESTRICCIÓN ALIMENTARIA DURANTE LA LACTANCIA. Martín, A., Giráldez, F.J., Cremonesi, P., Castiglioni, B., Biscarini, F., Cecilian, F., Alonso, M. y Andrés, S.
- USO DE HARINA DE GRILLO (*Acheta domesticus*) COMO NUEVA FUENTE DE PROTEÍNA EN LA ALIMENTACIÓN DEL OVINO. Labbouz, Y., Toral, P.G., Della Badia, A., Mendoza, A.G., Frutos, P. y Hervás, G.
- DEPRESIÓN DE LA GRASA LÁCTEA EN CABRAS Y OVEJAS. 1) PAPEL DEL RUMEN EN LA RESPUESTA INDIVIDUAL. Della Badia, A., Hervás, G., Mendoza, A.G., Frutos, P. y Toral, P.G.
- DEPRESIÓN DE LA GRASA LÁCTEA EN CABRAS Y OVEJAS. 2) PAPEL DE LOS ÁCIDOS GRASOS ANTILIPOGÉNICOS EN LA RESPUESTA INDIVIDUAL. Della Badia, A., Toral, P.G., Hervás, G., Mendoza, A.G., Plante-Dubé, M., Barrio, E. y Frutos, P.
- MICROBIOMA DE LAS CÉLULAS MONONUCLEARES DE SANGRE PERIFÉRICA EN CABRAS. Peña-Cearra, A., Belanche, A., Gonzalez-Lopez, M., Lavin, J.L., Pascual-Itoiz, M.A., Jiménez, E., Rodriguez, H., Aransay, A.M., Anguita, J., Yáñez-Ruiz, D.R. y Abecia, L.
- EFECTO DE LA PRESENCIA DE CABRAS ADULTAS ACOMPAÑANTES SOBRE LA MICROBIOTA DE CABRITOS EN LACTANCIA ARTIFICIAL. Palma-Hidalgo, J.M., Yáñez-Ruiz, D.R., Jiménez, E., Martín-García, A.I. y Belanche, A.
- SEMILLA DE AGUACATE COMO ALTERNATIVA AL EMPLEO DE CEREALES EN LA DIETA DE RUMIANTES. Martín-García, A.I., Belanche, A., Romero, P., Bas-Rivas, A., Jiménez, E., Palma-Hidalgo, J.M. y Yáñez-Ruiz, D.R.
- LA INCLUSIÓN DE PULPA DE CÍTRICOS EN SUSTITUCIÓN DE MAÍZ EN LA DIETA DE FERMENTADORES RUSITEC MODIFICÓ LAS COMUNIDADES BACTERIANAS. Saro, C., Mateos, I., Carro, M.D. y Ranilla, M.J.



**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 10:00-12:00 h**

**SALA 5 Formato: Oral**

*Genética IV*

Moderadora: Nora Formoso-Raffert

- EL GEN DEL RECEPTOR DE LA LEPTINA PROVOCA UN EFECTO MATERNO CONTRARIO A SU EFECTO DIRECTO EN EL CRECIMIENTO DE LOS LECHONES. Solé, E., Ros-Freixedes, R., Tor, M., Reixach, J., Pena, R.N. y Estany, J.
- ESTUDIO DE ASOCIACIÓN DE LOS EFECTOS GENÉTICOS MATERNOS SOBRE LA GRASA INTRAMUSCULAR Y LA COMPOSICIÓN DE ÁCIDOS GRASOS EN CONEJOS. El Nagar, A.G., Sosa-Madrid, B.S., Hernández, P., Blasco, A. e Ibáñez-Escriche, N.
- PARÁMETROS GENÉTICOS PARA LA RESISTENCIA A PHOTOBACTERIUM DAMSELAE SUBSP. PISCICIDA, MARCADORES INMUNOLÓGICOS Y PESO CORPORAL EN DORADA (SPARUS AURATA L.). Vallecillos, A., Perez, R., Chaves-Pozo, E., Arizcun, M., Afonso, J.M., Berbel, C., Pérez-Sánchez, J., María-Dolores, E. y Armero, E.
- ESTUDIO PRELIMINAR DEL EFECTO DE LAS VARIABLES CLIMÁTICAS EN UN EXPERIMENTO DE SELECCIÓN DIVERGENTE PARA VARIABILIDAD DEL PESO AL NACIMIENTO EN RATONES. El-Ouazizi El-Kahia, L., Formoso-Rafferty, N., Cervantes, I. y Gutiérrez, J.P.
- ANÁLISIS DE ASOCIACIÓN GENÓMICO DE LA RESILIENCIA EN CERDOS. Laghouaouta, H., Ros-Freixedes, R., Laplana, M., Estany, J., Fraile, L. y Pena, R.N.
- IDENTIFICACIÓN DE GENES REGULADORES ASOCIADOS A CARACTERES DE SALUD EN PORCINO. Crespo-Piazuelo, D., Ramayo-Caldas, Y., González-Rodríguez, O., Quintanilla, R. y Ballester, M.
- ANÁLISIS DE MORTALIDAD EMBRIONARIA EN LÍNEAS DIVERGENTES PARA HOMOGENEIDAD DEL PESO AL NACIMIENTO DE RATÓN. Formoso-Rafferty, N., El-Ouazizi El-Kahia, L., Gutiérrez, J.P. y Cervantes, I.
- CORRELACIONES GENÉTICAS ADITIVAS Y DOMINANTES PARA TAMAÑO DE CAMADA ENTRE LAS ESTIRPES ENTREPelado Y RETINTO Y SU CRUCE. Srihi, H., Noguera, J.L., Topayan, V., Martín-de-Hijas, M., Ibañez-Escriche, N., Casellas, J., Vázquez-Gómez, M., Martínez-Castillero, M., Rosas, J.P. y Varona, L.

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 10:00-12:00 h**

**SALA 6 Formato: Oral**

*Calidad de los Productos IV*

Moderadora: Vicky Sarriés

- EFECTOS DEL ESTRÉS POR CALOR SOBRE EL DESPIECE DE LA CANAL EN CERDO IBÉRICO. Pardo, Z., Seiquer, I., Nieto, R., Lachica, M., Lara, L. y Fernández-Fígares, I.
- CONTENIDO EN GRASA Y COMPOSICIÓN EN ÁCIDOS GRASOS DE LA PANCETA DE CERDO

IBÉRICO CRUZADO Y DUROC PURO. Albano, M., Font-i-Furnols, M., Gispert, M., Brun, A., Marcos, B., Ayuso, D. y Tejeda, J.F.

- COMPOSICIÓN DE LA GRASA DE PANCETAS DE CERDOS MACHOS INMUNOCASTRADOS Y ENTEROS. Albano, M., Font-i-Furnols, M., Gispert, M., Brun, A., Marcos, B. y Tejeda, J.F.

- ANÁLISIS DE LAS PREFERENCIAS DE LOS CONSUMIDORES DE CARNE DE CORDERO MEDIANTE UN EXPERIMENTO DE ELECCIÓN. Blasco, M., Maza, M.T., Olleta, J.L., Barahona, M., Magalhaes, D.R., y Campo, M.

- MOTIVOS DE VENTA Y ACTIVIDAD PROMOCIONAL: EL CASO DEL CLUB DEL TERNASCO. Álvarez, K., Maza, M.T. y Uldemolins, P.

- CATEGORIZACIÓN DE LOS CONSUMIDORES FRENTE A LOS PRODUCTOS ECOLÓGICOS DE ORIGEN ANIMAL. Ureña, L.P., Baena, V., López, M.I. y Ruiz, F.A.

- LA CARNE DE PASTOREO DE RUMIANTE DESDE LA PERSPECTIVA DEL CONSUMIDOR. Ureña, L.P., Benitez, C., Mena, Y., Colombo, S., López, A.L. y Ruiz, F.A.

- ACTITUD DE LOS CONSUMIDORES ESPAÑOLES E ITALIANOS FRENTE A JAMONES CURADOS DE CERDOS INMUNOCASTRADOS. Pérez-Ciria, L., Álvarez-Rodríguez, J., Miana-Mena, F.J., Gallo, L., Schiavon, S., Ripoll, G., Blanco, M., Sanz, M.A. y Latorre, M.A.

---

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 12:30-13:30 h**

**SALA 1 Formato: Póster y Video**

*Sistemas Ganaderos – Economía y Gestión IV*

Moderadora: Paula Gaspar

- LA NORMA DE CALIDAD DEL IBÉRICO: ANÁLISIS DE LA OPINIÓN DE GANADEROS E INDUSTRIALES MEDIANTE TÉCNICAS CUALITATIVAS. Ortiz, A., Carrillo, N., A., Escribano, M. y Gaspar, P.

- CRECIMIENTO DE TERNEROS DE RAZA MINHOTA. Araújo, J.P., Tinoco, D., Sobreiro, J., Cantalapiedra, J. y Cerqueira, J.L.

- MORFOMETRÍA DE CORDEROS, HERRAMIENTA PARA PREDECIR EL PESO. Carrasco, J., Agudo, B., López, F. y Rodríguez, P.L.

- PRESENTACIÓN DEL PROYECTO EUROPEO BOVINE.

- INNOVACIÓN Y TRASFERENCIA EN EL PROCESO PRODUCTIVO Y COMERCIAL DEL OVINO DE CARNE EN OVIARAGÓN.

---

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 12:30-13:30 h**

**SALA 3 Formato: Póster**

*Reproducción V*

Moderadora: Roraura Pérez Pe

- VALIDACIÓN DE UN SISTEMA AUTOMÁTICO DE ANÁLISIS DE CALIDAD SEMINAL EN

RUMIANTES. Toledano-Díaz, A., García-Casado, P., O'Brien, E., Castaño, C. y Santiago-Moreno, J.

- INFLUENCIA DEL USO DE ANTIOXIDANTES ENZIMÁTICOS Y NO ENZIMÁTICOS EN LA REFRIGERACIÓN DE SEMEN DE PERDIZ ROJA (A. rufa). Toledano-Díaz, A., Bernal, B., Castaño, C., Torres, O., Velázquez, R., Santiago-Moreno, J., Estesó, M.C. y Gil, M.G.

- EFECTO DE LA TEMPERATURA DE TRANSPORTE, TIEMPO TRANSCURRIDO HASTA LA EVALUACIÓN Y DILUYENTE EMPLEADO EN LOS PARÁMETROS SEMINALES CLÁSICOS DE EYACULADOS DE TORO OBTENIDOS EN CONDICIONES DE CAMPO. RESULTADOS PRELIMINARES. Fernández-Novo, A., Santos-López, S., Barrañón-Masa, C., Mozas, P., Fernández-Vega, A., de Mercado, E., Cáceres, E., Gómez, M., Garrafa-Barrios, A., González-Martín, J.V., Oliet, A., Astiz, S. y Pérez-Garnelo, S.S.

- EFECTO DEL DILUYENTE, CONDICIONES DE CONSERVACIÓN DE LOS EYACULADOS Y METODOLOGÍA DE ANÁLISIS EMPLEADA, SOBRE LA CINÉTICA ESPERMÁTICA DETERMINADA MEDIANTE CASA, EN TOROS PURA RAZA WAGYU. Pérez-Garnelo, S.S., Vázquez-Mosquera, J.M., Garrafa-Barrios A., Fernández-Vega, A., Fernández-Novo, A., de Mercado, E., Cáceres, E., Heras-Molina, A., Pesantez-Pacheco, J.L., Villagrà, A., Gardón, J.C., Sebastian, F., Astiz, S.

- EFECTO DE LA TEMPERATURA DE TRANSPORTE, TIEMPO TRANSCURRIDO HASTA LA EVALUACIÓN Y DILUYENTE EMPLEADO EN LA MICROBIOLOGÍA DE EYACULADOS DE TORO OBTENIDOS EN CONDICIONES DE CAMPO. RESULTADOS PRELIMINARES. Fernandez-Novo, A., Santos-López, S., Barrañón-Masa, C., Mozas, P., Fernández-Vega, A., de Mercado, E., Cáceres, E., Gómez, M., Garrafa-Barrios, A., González-Martín, J.V., Oliet, A., Astiz, S. y Pérez-Garnelo, S.S.

- RESPUESTA OVÁRICA AL 5D COSYNCH vs. 5D COSYNCH RETRASANDO 24h LA RETIRADA DEL PRID-DELTA® EN NOVILLAS DE LECHE. Fernandez-Novo, A., Santos-Lopez, S., Pesantez-Pacheco, J.L., Heras-Molina, A., Jimenez, A., Perez-Solana, M.L., González-Martín, J.V. y Astiz, S.

---

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 12:30-13:30 h**

**SALA 4 Formato: Póster**

**Nutrición – Alimentación VIII**

Moderadora: Sandra Lobón

- COMPONENTES DE LA DIETA Y VALOR NUTRITIVO SEGÚN LA ÉPOCA DEL AÑO Y SISTEMA DE ALIMENTACIÓN EN VACUNO DE LECHE EN GALICIA. Santiago, C., García, M. y Báez, D.

- VALORACIÓN NUTRITIVA DE SUBPRODUCTOS DE LA INDUSTRIA VINÍCOLA. Marcos, C.N., de Evan, T., Jiménez, C., Molina-Alcaide, E. y Carro, M.D.

- VALORACIÓN NUTRITIVA IN VITRO DE ENSILADOS DE ALARIA ESCULENTA. de Evan, T., Molina-Alcaide, E., Novoa-Garrido, M. y Carro, M.D.

- EVALUACIÓN NUTRICIONAL DEL ENSILADO DE Agave salmiana y Agave americana ENRIQUECIDOS CON UREA. García, P., Reyes, S., Frías, J., Arredondo, M., Gutiérrez, A. y Gutiérrez, D.

- CALIDAD NUTRICIONAL DEL ENSILADO DE MAÍZ Y SU INFLUENCIA EN LA PRODUCTIVIDAD EN SEIS EXPLOTACIONES DE VACAS LECHERAS. Cerqueira, J.L., Correia, C., Blanco-Penedo, I., Cantalapiedra, J. y Araújo, J.P.
- VALORACIÓN IN VITRO DE 9 GENOTIPOS DE CARDO (CYNARA SPP.) PARA SU POSIBLE UTILIZACIÓN EN LA ALIMENTACIÓN DE RUMIANTES. Lobón, S., Joy, M., Iguacel, L.P., Mallor, C., Estrada, O., Baila, C. y Juan, T.
- VALORACIÓN IN VITRO DE LA DIGESTIBILIDAD ILEAL APARENTE DE LA MATERIA SECA Y LA PROTEÍNA DE MATERIAS PRIMAS Y SUBPRODUCTOS AGROINDUSTRIALES EN PORCINO. Mosest, V., Piquer, L., Cano, C., López, M.C., Cambra-López, M., Pascual, J.J. y Cerisuelo, A.
- EVALUACIÓN NUTRICIONAL IN VITRO E IN VIVO DE LA LIBERACIÓN DE ÁCIDO BUTÍRICO PROTEGIDO EN POLLOS DE CARNE. Sadurní, M., Barroeta, A.C., Sala, R., Sol, C., Puyalto, M. y Castillejos, L.

---

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 12:30-13:30 h**

**SALA 5 Formato: Póster**

**Genética V**

Moderador: Oscar González Recio

- ANÁLISIS GWAS DE CARACTERES RELACIONADOS CON LA ACTIVACIÓN OVÁRICA TRAS EL PARTO EN ANESTRO ESTACIONAL EN RASA ARAGONESA. Lakhssassi, K., Sarto, P., Iguacel, L.P., Lahoz, B., Folch, J., Alabart, J.L., Serrano, M. y Calvo, J.H.
- RESPUESTA CORRELACIONADA A LA SELECCIÓN POR GRASA INTRAMUSCULAR EN LA GRASA DEL HÍGADO Y SU PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS. Zubiri-Gaitán, A., Martínez-Álvaro, M., Ccalta, R., Satué, K., Blasco, A. y Hernández, P.
- DEPRESIÓN GRASA DE LA LECHE EN EL GANADO OVINO: ANÁLISIS TRANSCRIPTÓMICO DE LA RESPUESTA DIFERENCIAL INDIVIDUAL. Hervás-Rivero, C., Pelayo, R., Toral, P.G., Gutiérrez-Gil, B., Hervás, G., Arranz, J.J., Frutos, P. y Suárez-Vega, A.
- SELECCIÓN GENÓMICA EN CONEJOS MEDIANTE IMPUTACIÓN DE GENOTIPOS. Mancin, E., Sosa-Madrid, B.S., Blasco, A. e Ibáñez-Escriche, N.
- ANÁLISIS DE GENOMA COMPLETO DE LA RESILIENCIA FRENTE A BROTES DE PRRSV EN CERDAS REPRODUCTORAS. Laplana, M., Ros-Freixedes, R., Estany, J., Fraile, L. y Pena, R.N.
- IDENTIFICACIÓN DE VARIANTES GENÓMICAS CON INFLUENCIA SOBRE EL pH DE LA LECHE EN EL GANADO OVINO DE RAZA ASSAF. Marina, H., Suárez-Vega, A., Gutiérrez-Gil, B., Pelayo, R., Esteban-Blanco, C. y Arranz, J.J.
- EFECTO DEL GEN DEL RECEPTOR DE LA LEPTINA Y DE LA DESATURASA-2 DE ÁCIDOS GRASOS EN JAMÓN CURADO. Suárez-Mesa, R., Ros-Freixedes, R., Tor, M., Reixach, J., Pena, R.N. y Estany, J.
- ANÁLISIS PRELIMINAR DE ROH EN DOS LÍNEAS DIVERGENTES DE RATÓN SELECCIONADAS PARA PESO AL NACIMIENTO. Ojeda-Marín, C., Gutiérrez, J.P., Formoso-Rafferty, N., Goyache, F. y Cervantes, I.
- CAMBIOS EN FRECUENCIAS ALÉLICAS CUANDO SE UTILIZAN DIFERENTES MATRICES DE

PARENTESCO GENÓMICO PARA MANTENER DIVERSIDAD GENÉTICA. Morales-González, E., Fernández, J., Pong-Wong, R., Toro, M.A. y Villanueva, B.

- APRENDIZAJE AUTOMÁTICO APLICADO A LA PREDICCIÓN DE CARACTERES COMPLEJOS. Reinoso-Peláez, E.L., Gianola, D. y González-Recio, O.

---

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 12:30-13:30 h**

**SALA 6 Formato: Póster**

*Nutrición – Alimentación VII*

Moderadora: Lorena Castillejos

- ALIMENTACIÓN DE LARVAS DE TENEBRIO MOLITOR CON SUBPRODUCTO DE PAN Y ENSILADO DE MAÍZ EN SUSTITUCIÓN DE TRIGO Y SALVADO. Remiro, A., Remón, S. y Fondevila, M.

- EVALUACIÓN DEL IMPACTO DEL USO DE UREA O UREA DE LIBERACION LENTA EN VACAS LECHERAS: META-ANÁLISIS. Simoni, M., Fernandez-Turren, G., Righi, F., Rodríguez-Prado, M. y Calsamiglia, S.

- EFECTO DE LA SUPLEMENTACIÓN DE LA DIETA CON DIFERENTES FUENTES LIPÍDICAS SOBRE LA EFICIENCIA ALIMENTARIA EN OVEJAS LECHERAS. Toral, P.G., Hervás, G., Fernández-Díez, C., Amor, J. y Frutos, P.

- EFECTOS DEL NIVEL DE SUPLEMENTACIÓN CON METIONINA PROTEGIDA DURANTE EL INICIO DE LA LACTACIÓN EN OVEJAS LECHERAS. Francia, F., Rodríguez-Prado, M., Kihal, A., Caja, G., Such, X., Bahloul, L. y Calsamiglia, S.

- DESARROLLO DE UN MODELO DE AVERSIÓN A LOS LACTOREEMPLAZANTES PARA TESTAR POTENCIALES ADITIVOS SENSORIALES CON EFECTOS ENMASCARADORES. Tortadès, M., Terré, M., Genís, S., Cresci, R., Frongia, A., Verdú, M. y Blanch, M.

- REVISIÓN: EFECTO DE UTILIZAR LEGUMINOSAS NO CONVENCIONALES COMO FUENTE DE PROTEÍNA EN PORCINO EN TRANSICIÓN Y ENGORDE. Argemí-Armengol, I., Villalba, D., Tor, M. y Álvarez-Rodríguez, J.

- CEBO DE PORCINO CON OLEAGINOSAS PARA MEJORAR EL PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS DE LA CARNE: PARÁMETROS ZOOTÉCNICOS. Jauregui A., Mandaluniz N., Averós X. y Ruiz R.

- SUSTITUCIÓN DE ANTIBIÓTICOS POR ADITIVOS FUNCIONALES EN ESTÁRTER DE LECHONES IBÉRICOS. López-Gallego, F., Rivera, J.C. y Rodríguez, P.L.

- USO DE HARINA DE TENEBRIO MOLITOR EN POLLOS ECOLÓGICOS: PESO Y VELOCIDAD DE CRECIMIENTO. Nieto, J., Sarmiento-García, A., Plaza, J., Lara, J., Abecia, J.A., Revilla, I. y Palacios, C.

---

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 15:00-17:00 h**

**SALA 1 Formato: Oral**

*Sistemas Ganaderos – Economía y Gestión V*

Moderador: Daniel Villalba

- COMPARACIÓN DE LA HUELLA HÍDRICA DE PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL CON OTROS ALIMENTOS. Manzano, P. y del Prado, A.
- EVALUACIÓN DE LOS COSTES ECONÓMICOS DEL USO DE SEMEN SEXADO COMBINADO CON SEMEN DE CARNE EN UNA GRANJA LECHERA. Marquès, C., Castillejos, L. y Calsamiglia, S.
- EVALUACIÓN ECONÓMICA DE LA REDUCCIÓN DE PROTEÍNA BRUTA E INCLUSIÓN DE ALGARROBO EN LOS PIENSOS DE CEBO DEL CORDERO LIGERO. Pelegrin-Valls, J., Serrano-Pérez, B., Villalba, D., Molina, E. y Álvarez-Rodríguez, J.
- ESTUDIO DE LAS TRAYECTORIAS DE UNA MUESTRA CONSTANTE DE EXPLOTACIONES OVINAS DE CARNE EN ARAGÓN. Chekmam, L., Maza, M.T. y Pardos, L.
- APLICABILIDAD DE UN MÉTODO NO INVASIVO MEDIANTE EL APOYO DE LAS PATAS DELANTERAS PARA PREDECIR EL PESO VIVO EN CERDOS EN CRECIMIENTO Y ENGORDE. López-Vergé, S., Aymerich, P., Soldevila, C., Bonet, J., Gasa, J., Coma, J. y Castillejos, L.
- SEGUIMIENTO DE UN COLMENAR PERIURBANO EN EL VALLÉS OCCIDENTAL. Caja, G., Nieto, A., Elhadi, A., Salama, A.A.K., Piedrafita, J., Albanell, E., Riba, C., De Linares, C., Cardellach, P. y Belmonte, J.
- IMPLEMENTACIÓN DE INNOVACIONES EN EXPLOTACIONES EXTENSIVAS DE VACAS NODRIZAS. Casasús, I., Lobón, S., Bernués, A., Muñoz-Ulecia E. y Martín-Collado, D.
- ESTUDIO DE CASOS: ANÁLISIS DE LOS PARÁMETROS DE INFRAESTRUCTURA E INDICADORES TÉCNICOS PRODUCTIVOS EN PEQUEÑOS/AS PRODUCTORES/AS OVINOS DE PAILLACO, CHILE. Canto, F., Negrón, M., De la Barra, R., Arias, M. y Cayul, C.

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 15:00-17:00 h**

**SALA 2 Formato: Oral**

*Genética VI*

Moderadora: Maria Saura Álvarez

- CORRELACIONES GENÉTICAS ENTRE CARACTERES RELACIONADOS CON LA EFICIENCIA ALIMENTARIA Y LA SOSTENIBILIDAD MEDIOAMBIENTAL CON OTROS CARACTERES DE INTERÉS EN VACUNO DE LECHE. López-Paredes, J., Saborío-Montero, A., Charfeddinne, N., Atxaerandio, R., García-Rodríguez, A., Goiri, I., Ugarte, E., Ruiz, R., Jiménez-Montero, J.A. y González-Recio, O.
- META-ANÁLISIS PRELIMINAR DE LA MICROBIOTA DE LECHE Y RUMEN EN GRUPOS DE OVEJAS DE RAZA ASSAF CON DIFERENTE EFICIENCIA ALIMENTARIA. Esteban-Blanco, C., Suárez-Vega, A., Gutiérrez-Gil, B., Toral, P.G., Fernández-Díez, C., Marina, H., Hervás, G., Arranz, J.J. y Frutos, P.
- GENES DE HONGOS Y CILIADOS SON LOS PRINCIPALES RESPONSABLES DE LA PRODUCCIÓN DE METANO EN VACUNO LECHERO. López-García, A., Saborío-Montero, A., Gutiérrez-Rivas, M., Atxaerandio, R., Goiri, I., García-Rodríguez, A., Jiménez-Montero, J.A., González, C., Tamames, J., Puente-Sánchez, F., Varona, L., Serrano, M., Óvilo, C. y González-Recio, O.
- EFECTO DE TRATAMIENTOS ALTERNATIVOS EN LAS ESPONJAS DE SINCRONIZACIÓN SOBRE

LA MICROBIOTA VAGINAL DE OVEJAS DE RAZA ASSAF Y SU IMPACTO EN LA TASA DE PREÑEZ POR INSEMINACIÓN ARTIFICIAL. Reinoso-Peláez, E.L., González-Recio, O., Verdejo, C., Saura, M., López-García, A., Saborío-Montero, A., Serrano, M.

- ANÁLISIS DEL METATRANSCRIPTOMA INTESTINAL PORCINO Y DE LOS GENES INVOLUCRADOS EN EL METABOLISMO DE ÁCIDOS GRASOS VOLÁTILES. Sebastià, C., Crespo-Piazuelo, D., Ballester, M., Passols, M., Criado-Mesas, L., Castelló, A., Fernández, A., Sánchez, A. y Folch, J.M.

- LA SELECCIÓN POR VARIANZA AMBIENTAL DEL TAMAÑO DE CAMADA HA MODIFICADO EL METABOLISMO DE LA MICROBIOTA INTESTINAL DE LOS CONEJOS. Casto-Rebollo, C., Argente, M.J., García, M.L., Blasco, A. e Ibañez-Escriche, N.

- EL METABOLOMA MICROBIANO Y SU ROL EN LA DEPOSICIÓN LIPÍDICA. Zubiri-Gaitán, A., Blasco, A. y Hernández, P.

- COMPONENTES PRINCIPALES DEL METAGENOMA, UN “FENOTIPO” HEREDABLE Y GENÉTICAMENTE CORRELACIONADO CON LAS EMISIONES DE METANO. Saborío-Montero, A., López-García, A., Gutiérrez-Rivas, M., Atxaerandio, R., Goiri, I., García-Rodríguez, A., Jiménez-Montero, J.A., González, C., Tamames, J., Puente-Sánchez, F., Varona, L., Serrano, M., Óvilo, C. y González-Recio, O.

---

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 15:00-16:00 h**

**SALA 3 Formato: Oral**

*Reproducción VI*

Moderador: Jesús Yániz

- MEDIDAS ULTRASONOGRÁFICAS PARA ESTIMAR LA EDAD DE GESTACIÓN EN EL BURRO CATALÁN. Yáñez-Ortiz, I., Catalán, J., Dordas-Perpinyà, M. y Miró, J.

- LAS CITOQUINAS IFG-1, LIF Y FGF-2 NO MEJORAN LA CALIDAD DE LOS EMBRIONES PORCINOS PRODUCIDOS IN VITRO. Piñeiro-Silva, C., Navarro-Serna, S., Gadea, J. y Romar, R.,

- PERFIL BIOQUÍMICO Y REPRODUCTIVO DE CONEJAS SOMETIDAS A UNA RESTRICCIÓN DE ALIMENTO DURANTE DISTINTOS MOMENTOS DE LA GESTACIÓN. Fernández-Pacheco, C., Millán, P., Rodríguez, M., Sánchez-Rodríguez, A., Arias-Álvarez, M., Lorenzo, P.L., García-García, R.M. y Rebolgar, P.G.

- EFECTO DE LA INCLUSIÓN DE MANTECA DE CERDO SOBRE EL DESARROLLO REPRODUCTIVO DE CERDAS IBÉRICAS PREPUBERES. García, M.A., Sarmiento-García, A., Nieto, J., Plaza, J., Abecia, J.A. y Palacios, C.

---

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 16:00-17:00 h**

**SALA 3 Formato: Taller**

*Reproducción VII*

Moderador: Jesús Yániz



- ASPECTOS PRÁCTICOS DE LA UTILIZACIÓN DEL PROGRAMA OPENCASA Y SU VALIDACIÓN EN DIFERENTES ESPECIES ANIMALES.

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 15:00-17:00 h**

**SALA 4 Formato: Oral**

*Nutrición – Alimentación IV*

Moderadora: Alba Cerisuelo

- BIODISPONIBILIDAD DE VITAMINAS HIDROSOLUBLES Y LIPOSOLUBLES DURANTE LA SUPLEMENTACIÓN CON ADSORBENTES DE MICOTOXINAS EN VACAS LECHERAS. Kihal, A., Marquès, C., Rodríguez-Prado, M, Jose-Cunilleras, E. y Calsamiglia, S.
- COMPARACIÓN DEL VALOR NUTRITIVO DE HENOS Y ENSILADOS DE CEBADA CAPUCHONA (CV. MOCHONA) Y TRITICALE (CV. TITANIA) EN GANADO OVINO. Guamán, S.A., Albanell, E., Ajenjo, O., Casals, R., Elhadi, A., Salama, A.A.K. y Caja, G.
- ESTUDIO IN VITRO DEL TRATAMIENTO COMBINADO CON ALGA ASPARAGOPSIS TAXIFORMIS Y COMPUESTOS FENÓLICOS PARA MITIGAR LA PRODUCCIÓN DE METANO Y MEJORAR LA EFICIENCIA DE LA FERMENTACIÓN RUMINAL. Romero, P., Belanche, A., Jiménez, E., Palma-Hidalgo, J.M., Martín-García, A.I. y Yáñez-Ruiz D.R.
- SUSTITUCIÓN DEL ACEITE DE SOJA POR ACEITES DE INSECTOS EN LA DIETA DE OVEJAS: EFECTO SOBRE LA FERMENTACIÓN RUMINAL IN VITRO. Boussalia, Y., Toral, P.G., Della Badia, A., Mendoza, A.G., Hervás, G. y Frutos, P.
- ANÁLISIS DE DIFERENTES ENSILADOS DEL ALGA SACCHARINA LATISSIMA. Marcos, C.N., Carro, M.D., Fernández-Yepes, J.E., Garcia-Ecija, A., Novoa-Garrido, M. y Molina-Alcaide, E.
- SIMULACIÓN IN VITRO Y EX VIVO DE LOS PROCESOS DE DIGESTIÓN PORCINA CON DIETAS INCLUYENDO DISTINTOS ADITIVOS NUTRICIONALES. Amanzougarene, Z., Pérez-Calvo, E. y Fondevila, M.
- VARIABILIDAD DEL VALOR NUTRITIVO IN VITRO PARA PORCINO DE LOS SUBPRODUCTOS DEL SECADO DEL ALPERUJO. Navarro, S., Caídas, A., Rodríguez, C.A, Cerisuelo, A., Calvet, S., Piquer, O., González, C., Segovia, C. y García-Rebollar, P.
- NUEVAS FUENTES DE ORUJO DE ACEITUNA PARA PORCINO: RESULTADOS PRELIMINARES. Piquer, L., García-Rebollar, P., Calvet, S., Piquer, O., Martínez M., Rodríguez, C.A., Cano, C., Belloumi, D. y Cerisuelo, A.

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 15:00-17:00 h**

**SALA 5 Formato: Oral**

*Genética VII*

Moderadora: Maria Muñoz Muñoz

- HACIA LA INCLUSIÓN DE INFORMACIÓN GENÓMICA EN LAS EVALUACIONES GENÉTICAS EN EL VACUNO DE CARNE AUTÓCTONO. Meneses, C., Altarriba, J., Cañon, J., Carleos, C., Molina,



A., Morales, R., Parejo, J.C., Varona, L., Villalba, D. y Díaz, C.

- EXPRESIÓN GÉNICA DE LOS RECEPTORES DEL GUSTO EN CERDOS IBÉRICOS Y DUROC ALIMENTADOS CON DISTINTAS FUENTES DE ENERGÍA. Benítez, R., Núñez, Y., García, F., De Mercado, E., Gómez-Izquierdo, E., García-Casco, J., López-Bote, C. y Óvilo, C.

- ANÁLISIS DEL TRANSCRIPTOMA DE LONGISSIMUS DORSI DE IBÉRICOS DE MONTANERA DIVERGENTES PARA EL CONTENIDO EN MIOGLOBINA. Fernández-Barroso, M.A., Muñoz, M., García, F., Núñez, Y., Matos-Moreno, G., Ramírez-Hidalgo, L. y García-Casco, J.

- PATRONES DE HOMOCIGOSIDAD Y DEPRESIÓN CONSANGUÍNEA EN CABRAS DE LA RAZA MURCIANO-GRANADINA. Luigi-Sierra, M.G., Saura, M., Fernández, A., Landi, V., Guan, D., Delgado, J.V., Such, X., Martínez, A., Jordana, J. y Amills, M.

- DETECCIÓN DE REGIONES GENÓMICAS CON EFECTO PLEIOTRÓPICO EN CARACTERES DE CRECIMIENTO Y CALIDAD DE LA CANAL EN RUBIA GALLEGA. Martínez-Castillero, M., Then, C., Altarriba, J., Srihi, H., López-Carbonell, D., Díaz, C., Martínez, P., Hermida, M. y Varona, L.

- IDENTIFICACIÓN DE GENES ASOCIADOS A LA DEPOSICIÓN DE GRASA EN CERDOS A PARTIR DE LA SECUENCIACIÓN DEL GENOMA COMPLETO. Molinero, E., Pena, R.N., Estany, J., y Ros-Freixedes, R.

- ESTUDIOS DE eGWAS PARA IDENTIFICAR REGULADORES DE LA EXPRESIÓN GÉNICA MEDIANTE EL USO DE DATOS DEL TRANSCRIPTOMA DEL MÚSCULO EN CERDOS. Passols, M., Criado-Mesas, L., Sebastià, C., Estellé, J., Crespo-Piazuelo, D., Castelló, A., Sánchez A. y Folch, J.M.

- IDENTIFICACIÓN DE GENES DIFERENCIALMENTE EXPRESADOS EN MÚSCULO DE CERDOS EXTREMOS PARA LA RATIO INTRAMUSCULAR ENTRE LOS ÁCIDOS GRASOS OLEICO Y ESTEÁRICO. Valdés-Hernández, J., Criado-Mesas, L., Castelló, A., Sánchez, A. y Folch, J.M.

---

**miércoles, 2 de junio de 2021**

**Horario: 15:00-17:00 h**

### **SALA 6 Formato: Oral**

#### *Calidad de los Productos V*

Moderadora: Virginia Resconi

- LA INCLUSIÓN DE SUBPRODUCTO DE ROMERO EN EL CONCENTRADO DE CORDEROS MEJORÓ LA CALIDAD DE SU CARNE. Smeti, S., Lobón, S., Joy, M., Yogoubi, Y., Bertolín, J.R., Srihi, H. y Atti, N.

- PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS DE LA LECHE Y DE LA CARNE DE CORDEROS LECHALES DE OVEJAS ALIMENTADAS CON MICROALGAS (SCHIZOCHYTRIUM SP.). Manso, T., Gallardo, B., Lavín, P., Mantecón, A.R. Gómez-Cortés P. y de la Fuente M.A..

- ¿AFECTA LA INCLUSIÓN DE ALGARROBA SOBRE LOS ATRIBUTOS DE COLOR DE LA CARNE DE CORDERO Y SU VIDA ÚTIL?. Bottegal, D., Pelegrin-Valls, J., Lobón, S., Latorre, M.A. y Álvarez-Rodríguez, J.

- PÉRDIDAS DE AGUA EN CARNE DE CORDERO. ESTUDIO EXPLORATORIO. Bottegal, D., Latorre, M.A., Lobón, S. y Álvarez-Rodríguez, J.

- ESTUDIO DE LA MADURACIÓN DE LA CARNE DE POTRO MEDIANTE EL ANÁLISIS PROTEOMICO

- DE LA FRACCIÓN MIOFIBRILAR. Beldarrain, L.R., Sentandreu, E., Aldai, N. y Sentandreu, M.A.
- LA TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA PARA EVALUAR EL EFECTO DE LA MADURACIÓN HÚMEDA Y SECA DE LOMOS DE TERNERA. Panella-Riera, N., Brun, A. y Font-i-Furnols, M.
  - RESPUESTA AL ESTRÉS DEL RETÍCULO ENDOPLÁSMICO CELULAR: NUEVOS BIOMARCADORES DE CARNES DFD. González-Blanco, L., Diñeiro, Y., García, M.J., Sierra, V., Coto-Montes, A. y Oliván, M.