

GLOMICAVE



WORKSHOP



Vínculos entre genotipos y fenotipos relacionados con la fertilidad del ganado y la calidad de la carne

El próximo 28 de octubre tendrá lugar en el recinto de La Laboral Ciudad de la Cultura (Gijón) el Workshop titulado “Vínculos entre genotipos y fenotipos relacionados con la fertilidad del ganado y la calidad de la carne”. Este Workshop se enmarca en el Proyecto Europeo GLOMICAVE (*A multi-omics data platform based on Big Data Analytics and Artificial Intelligence* – www.glomicave.eu), liderado por el Centro Tecnológico de Cataluña -Eurecat- y cuyo objetivo es el desarrollo de una nueva plataforma digital capaz de relacionar fenotipos con genotipos a través de la integración de datos ómicos experimentales con datos disponibles en repositorios públicos y en textos científicos mediante el uso de tecnologías de Big Data Analytics y de Inteligencia Artificial.

El evento, organizado por SERIDA, ASEAVA y ASINCAR (participantes en el proyecto GLOMICAVE), está financiado por el Programa HORIZON 2020 de la Unión Europea y se dirige a agro-ganaderos, veterinarios y profesionales del sector alimentario y cárnico en general.

- Modo de participación: **PRESENCIAL**
- Inscripción al evento (gratuita hasta completar aforo): <https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZEtfu6rrljH9Xz1UCBljqzqGZvtMhCwSDde>

FECHA DE CELEBRACIÓN: 28 de Octubre de 2022

EN: GIJÓN, Asturias, SPAIN

DONDE: Laboral, ciudad de la cultura, Gijón (Sala 1)

ORGANIZAN: SERIDA, ASEAVA, ASINCAR.

PATROCINA: UNIÓN EUROPEA, Programa H2020; proyecto GLOMICAVE

COLABORAN: Asturian Biotechnology; Universidad Complutense de Madrid; Servicios Veterinarios de la Cooperativa de Agricultores de Gijón; Centro Veterinario La Espina; Tree Technology.



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 952908

GLOMICAVE



AGENDA:

Horario	Presentación	Ponente
9:30 – 9:45	Recepción	
9:45 – 10:15	Presentación jornada	Enrique Gómez / SERIDA
10:15 – 10:45	Visión general del proyecto GLOMICAVE	Germán Espín / Tree Technology
10:45-11:15	Aniversario de la miostatina: 25 años después de la identificación de la causa genética del culón	Natalia Sevane/ Universidad Complutense Madrid
11:15-11:45	Técnicas Ómicas en ganadería	Natalia Sevane/ Universidad Complutense Madrid
11:45-12:15	Coffee Break	
12:15 -12:45	El laboratorio de producción de embriones in vitro	A. Vázquez/ Asturbiotech
12:45-13:15	ET: terapia para vacas repetidoras	Gumer de la Riera / CV La Espina
13:15-13:45	Embriones congelados, vitrificados y frescos, y sus terneros	Enrique Gómez / SERIDA
13:45-15:15	Comida	
15:15-15:45	GLOMICAVE Presentación caso de uso SERIDA	Enrique Gómez (SERIDA)
15:45-16:15	Marcadores de fertilidad para selección de embriones y receptoras	Isabel Gimeno (SERIDA)
16:15-16:45	GLOMICAVE Presentación caso de uso ASEAVA	Armando Menéndez (ASINCAR)
16:45-17:15	Determinación analítica de fenotipos relacionados con calidad de carne	Natalia Fidalgo (ASINCAR)
17:15-17:45	Coffee Break	
17:45-18:15	Discusión general abierta al público	SERIDA, ASEAVA, ASINCAR, ASTURBIOTECH, COMPLUTENSE, CV La Espina, Tree Technology
18:15	Clausura	



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 952908