

Perfil de ácidos grasos y producción láctea, con inclusión de subproductos en la formulación de vacas lecheras

(PINV01-1145)

Institución Proponente: Facultad de Ciencias Veterinarias - FCV - UNA

Sitio web: www.vet.una.py

Objetivo General del Proyecto

Determinar el perfil de ácidos grasos y producción láctea, con inclusión de subproductos en la formulación de vacas lecheras.

Resultados Esperados

1. Aprobación del proyecto por parte del Comité de Ética
2. Generar información sobre perfil de ácidos grasos y producción láctea, con inclusión de subproductos en la formulación de vacas lecheras
3. Determinar costo por litro de leche producido con cada formulación.
4. Obtener un producto con valor agregado y diferenciado mediante determinación de perfil de ácidos grasos.
5. Obtención de tesis de maestría por parte de uno de los investigadores
6. Presentación de resultados en congresos/ disertaciones/Seminarios científicos. - Publicación de artículos científicos en revistas indexadas que se encuentren en los cuartiles 1, 2 o 3 de los índices de impacto.
7. Asesoramiento a productores, recomendaciones sobre estrategias de alimentación según resultados obtenidos. (Incluyendo proyectos de extensión que se generen a partir de esta investigación)
8. Mejorar la calidad de la leche y control de células somáticas

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendición Presenta (Monto Conacyt) (G)
500.000.000	0	500.000.000	400.000.000	51.005.290

Estado del Proyecto: En ejecución

Modalidad : Proyectos de Investigación y Desarrollo

Tipo de Organización: Pública

Objetivos Socioeconómicos

Nabs: 8.6|8.6. CIENCIA DE LA PRODUCCIÓN ANIMAL|Producción animal (animal and dairy science)

UNESCO: 3109|3109. CIENCIAS VETERINARIAS |Ciencias veterinarias

OCDE: 4.2|4.2. MEDICINA VETERINARIA|Ciencia Animal y de los Lácteos

ISIC:

Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	2024-C1-PINV01-1145	23/02/2024	23/02/2024	23/02/2026	24/05/2026

Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Marcos Aurelio Paez Aquino	Director del proyecto	Doctor en Ciencias Veterinarias FCV-UNA, Maestría - Facultad de Politécnica Universidad Santiago de Compostela, España
2	José Mariano Riveros Cáceres	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Doctor en Ciencias Veterinarias FCV-UNA, Maestría en marcha - Maestría en Reproducción y Genética del Ganado Bovino Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
3	Adriana Ysabel González Castro	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Doctora en Ciencias Veterinarias FCV-UNA, Maestría Título: Papel de la adventicia en el desarrollo de calcificaciones vasculares, Año de Obtención: 2011 - España
4	Marta Beatriz Lara	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Doctora en Ciencias Veterinarias FCV-UNA,

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			Maestría - Maestría en Gestión de la investigación e información. Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
5	José Ramón Peralta	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
6	María Inés Rodríguez Acosta	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Doctora en Ciencias Veterinarias FCV-UNA, Maestría - Maestría en Producción Animal y Zootecnia Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
7	Carolina Elizabeth Vazquez Guerrero	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Doctora en Ciencias Veterinarias FCV-UNA, Maestría - Maestría en Educación con énfasis en Gestión Educativa Universidad San Ignacio de Loyola, Paraguay en marcha
8	Nestor David Ferreira Martinez	Investigadores en formación	Doctor en Ciencias Veterinarias FCV-UNA, Maestría - Maestría en Nutrición Animal Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay
9	Patricia Criscioni	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Doctora en Ciencias Veterinarias FCV - UNA, Doctorado - Doctorado en Ciencia y Tecnología de la Producción Animal Universidad Politécnica de Valencia, España
10	Héctor David NAKAYAMA NAKASHIMA	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Grado - Dr en Bioquímica Facultad de Ciencias Químicas, Universidad

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			Nacional de Asunción, Doctorado Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas, Cuba
11	Lidia Marcelina Gauna Duarte	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Doctora en Ciencias Veterinarias FCV-UNA, Maestría - Maestría en Nutricion y Alimentacion Animal Facultad de Ciencias Veterinarias, Paraguay en marcha
12	Víctor Acosta Acosta	Investigadores en formación	Doctor en Ciencias Veterinarias FCV-UNA, Maestría - Maestría en Medicina Veterinaria Facultad de Ciencias Veterinarias - UNA Filial Caazapá, Paraguay, en marcha
13	Alcides SLANAC	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Grado: Medico Veterinario. UNNE Posgrado: Doctor de la Universidad Nacional del Nordeste en Ciencias Veterinaria
14	Antonio Juan Carlos Davalos Arce	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Doctor en Ciencias Veterinarias FCV-UNA, Maestría en Administración Pública en marcha FCE-UNA
15	Angel Rafael Silvestre Díaz Pereira	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Doctor en Ciencias Veterinarias FCV-UNA, Esp pecialización/Perfeccionami ento - Curso de Postítulo en Didáctica Universitaria Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2014