



Plan de Gestión de Datos

INFORMACIÓN SOBRE EL PROYECTO	
1. – Datos del Proyecto	
- Título del Proyecto (en castellano)	
ESTRÉS CALÓRICO: SU INCIDENCIA EN EL TIEMPO DESTINADO A LA RUMIA Y AL JADEO EN VACAS HOLSTEIN EN LA REGION LECHERA CENTRAL	
- Título del Proyecto (en inglés)	
Heat stress its influence in the rumiation period and panting in Holstein cows, in the central dairy región.	
- Descripción del Proyecto (en castellano) Resumen	
El estrés por calor en las vacas lecheras es un tema de gran importancia económica para la industria láctea ya que afecta la salud, el bienestar y el desempeño productivo y reproductivo. Esto último es especialmente cierto en la región lechera central de la Argentina, donde se espera un gradual aumento de las temperaturas y de la humedad en los próximos años. La implementación de sistema de enfriamiento ayuda a aliviar los efectos del estrés calórico, pero podrían ser costoso si se usan de manera no adecuada. Este proyecto pretende profundizar en el conocimiento de los efectos del estrés por calor sobre el tiempo de rumia y el tiempo de jadeo en vacas monitoreadas electrónicamente para establecer las bases para que en el futuro se pueda elaborar un sistema de alerta teniendo en cuenta la relación: calor/rumia/jadeo. El objetivo de este proyecto es investigar la relación entre el ITH y el tiempo de jadeo y rumia en vacas lecheras usando información obtenida en tambos comerciales que emplean sistemas de monitoreo automatizado en la cuenca lechera central durante la estación cálida.	
- Descripción del Proyecto (en inglés) Resumen	
Heat stress in dairy cows is an issue of great economic importance for the dairy industry as it affects health, well-being and productive and reproductive performance. The latter is especially true in the central dairy region of Argentina, where a gradual increase in temperatures and humidity is expected in the coming years. The implementation of the cooling system helps relieve the effects of caloric stress, but could be expensive if used improperly. This project intends to deepen the knowledge of the effects of heat stress on rumination time and panting time in cows monitored electronically to establish the basis so that in the future an alert system can be developed taking into account the relationship: heat / rumination / panting. The objective of this project is to investigate the relationship between the ITH and the time of panting and rumination in dairy cows using information obtained in commercial drums that use automated monitoring systems in the central dairy basin during the warm season.	
- Palabras Claves descriptivas del Proyecto (en castellano)	
Índice de temperatura y humedad- vacas- sistemas de precisión	
- Palabras Claves descriptivas del Proyecto (en inglés)	
temperature and humidity index- cow- precision systems	
2 – Datos del Director/ar del Proyecto	
- Nombre y Apellido	
Perla Leva	
- Unidad Académica	
Facultad de Ciencias Agrarias	
- Teléfono oficial de contacto	
54-9- 3496-426400	
-Teléfono móvil de contacto	



-E-mail del Director/a del Proyecto
pleva@fca.unl.edu.ar

DATOS RESULTANTES DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

-Describe la toma de muestras / datos a realizar

El estudio se llevará a cabo en establecimientos que poseen monitoreo continuo de sus animales. No realizaremos ninguna intervención en los animales. Las visitas a los tambos son para reconocimiento e interactuar con los encargados del monitoreo de los animales.
 La información de las variables meteorológicas se realizará de forma continua con mini estaciones automáticas.

- Datos: ¿Existe alguna razón por la cual los datos declarados no deban ser puestos a disposición de la comunidad/ser de acceso público? (marque X)

X	NO
	SI. Elija una de las opciones:
	a) Se encuentra en evaluación de protección por medio de patentes.
	b) No se inició el proceso de evaluación de patentabilidad, pero podría ser protegible.
	c) Existe un contrato con un tercero que impide la divulgación.
	d) Otro. Justifique.

- Período de Confidencialidad: Es el período durante el cual los datos no deberían ser publicados, contado a partir del momento de la toma de los mismos. El período máximo para la no publicación es de 5 (CINCO) años posteriores a su obtención. Luego de este periodo, los datos estarán disponibles para la comunidad/serán de acceso público.

Si Ud. considera que este tiempo es insuficiente, y necesita prorrogar el período de confidencialidad, indique sus motivos y la cantidad de años adicionales que considera necesarios. Marque su opción con "X".

	1 (UN) año
	2 (DOS) años
	3 (TRES) años
	4 (CUATRO) año
	5 (CINCO) años
	Otro.
	Motivos:



INSTRUCTIVO PARA COMPLETAR EL PLAN DE GESTIÓN (PGD)

El PGD no es un documento definitivo, sino que se desarrollará a lo largo del ciclo de vida del proyecto.

INFORMACIÓN SOBRE EL PROYECTO

1 – Datos del Proyecto

Título del Proyecto (en castellano): Deberá ingresar el título completo del proyecto (en castellano), indicando además el código asignado por la SCAyT.

Título del Proyecto (en inglés): Deberá ingresar el título completo del proyecto en inglés.

Descripción del Proyecto (en castellano): Deberá ingresar la descripción del Proyecto en castellano.

Descripción del Proyecto (en inglés): Deberá ingresar la descripción del Proyecto en inglés.

Palabras Claves descriptivas del Proyecto (en castellano): Deberá ingresar tres palabras claves descriptivas del Proyecto, en castellano.

Palabras Claves descriptivas del Proyecto (en inglés): Deberá ingresar tres palabras claves descriptivas del Proyecto, en inglés.

2- Datos del Director/a del Proyecto

Nombre y Apellido del Titular del Proyecto: Nombre completo y apellido del Titular del Proyecto.

Unidad Académica: Nombre de la Unidad Académica a la que pertenece el/la directora/a del Proyecto.

Teléfono oficial de contacto: Número de teléfono de la oficina/laboratorio/Institución del Director/a del Proyecto, donde pueda ser contactado, incluyendo número de área/país (ej: Para Santa Fe: + 54 9 342 4999-9999).

Teléfono móvil de contacto: Número de teléfono móvil del director/ar del Proyecto, donde pueda ser contactado, incluyendo número de área/país.

E-mail del Director/a del Proyecto: Correo electrónico de contacto del Director/a del Proyecto.

DATOS RESULTANTES DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Describe la toma de muestras/datos a realizar: Información descriptiva sobre la toma de muestras que resultarán en datos/conjuntos de datos. La descripción deberá incluir



información de contexto (lugar de toma de los datos; instrumentos, etc.)

Datos: ¿Existe alguna razón por la cual los datos declarados no deban ser puestos a disposición de la comunidad/ser de acceso público? Deberá marcar con una "X" la opción correcta. En caso de responder afirmativamente, deberá justificar debidamente, comprendiendo que sólo en casos de extrema excepcionalidad esta restricción de acceso a los datos resulta practicable/aceptable.

Período de Confidencialidad: Es el periodo durante el cual los datos no deberían ser publicados, contado a partir del momento de la toma de los mismos. El periodo máximo para la no publicación es de 5 (CINCO) años posteriores a su obtención. Luego de este periodo, los datos estarán disponibles para la comunidad/serán de acceso público.

Si Ud. considera que este tiempo es insuficiente, y necesita prorrogar el período de confidencialidad, indique sus motivos y la cantidad de años adicionales que considera necesarios.

Deberá indicar los años que considera necesario prorrogar el período de confidencialidad y explicar los motivos.

FIRMA DEL TITULAR
Leva, Perla

FIRMA DEL CO TITULAR
Ribero, Gustavo Gabriel