



Seminario Internacional Online de RIDAG

«Avances en la Transformación Digital del Sector Agropecuario en Iberoamérica. Iniciativas y Casos Prácticos AgTech»

App PlusCarne
Caso de éxito en Uruguay

Ing. Mathías Garmendia



Proyecto ganador Desafío Agtech 2021-2022 (MGAP-ANDE-ANII)

Comité de evaluación: Por MGAP: Álvaro Ramos, Lautaro Viscay y Guadalupe Tiscornia.

Por ANII-ANDE: Marcelo Batto, Julio Cazaban, Sebastián Gava y Analía Semblat.

Desafíos a problemas planteados por: INIA, IPA y SUL







- Desafíos Agtech 2021-2022
 - Organizado por:
 - Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca, MGAP
 - Agencia Nacional de Desarrollo, ANDE
 - Agencia Nacional de Innovación e Investigación, ANII
 - Desafío:
 - Ganadería resiliente











¿Ganadería Resiliente?

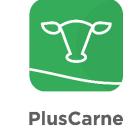
- El Cambio y la variabilidad climática afecta directamente al sector ganadero por tratarse de una producción a cielo abierto que usa recursos naturales
- La problemática implica prevenir o mitigar estos impactos negativos
- Los productores tienen la necesidad de conocer información y herramientas que les permita construir una estrategia de adaptación











Propuesta "PlusCarne"

- Objetivo definido:
 - colaborar en evitar o mitigar los impactos negativos del cambio climático en los sistemas ganaderos mediante recomendaciones generales y específicas al sistema de producción
- Público objetivo definido:
 - Productores ganaderos sobre campo natural
- Equipo multidisciplinario

Fases del Desafío Agtech

















- Capacitación
- Mentorías individuales
 - Trabajo con Business Canvas
 - Análisis de Competidores
 - Aspectos claves para Entrevistas (antes y después)
 - Identificar aspectos específicos a profundizar









Fases del Desafío Agtech



Postulación

Desarrollo de la idea

Validación de soluciones

Evaluación y premiación















- Aplicación de gestión remota, de fácil uso que:
 - Sea tu asesor virtual para la toma de decisiones en tiempo real
 - Motive la adopción de conocimiento y tecnológica
 - Permita incorporar las mejores prácticas y técnicas
 - Mejore los resultados productivos y económicos sobre campo natural
 - Evite o mitigue los impactos negativos del cambio climático
 - Ofrezca asistencia técnica











¿Cómo funciona PlusCarne?

- La aplicación sugiere recomendaciones técnicas y buenas prácticas de manejo que el usuario podrá aplicar para mejorar la productividad de su campo
- La aplicación tiene en cuenta su ubicación geográfica y su forma de trabajo (sistema productivo y perfil del productor)

- Democratiza el acceso a la información disponible por la academia
 - Técnicas de Carácter estratégico táctico
 - Toma de Decisiones



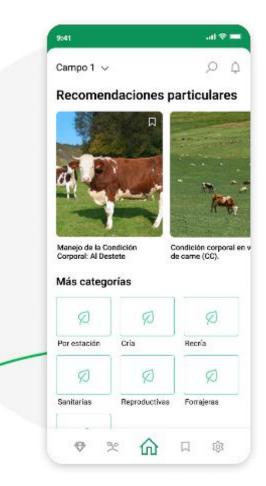








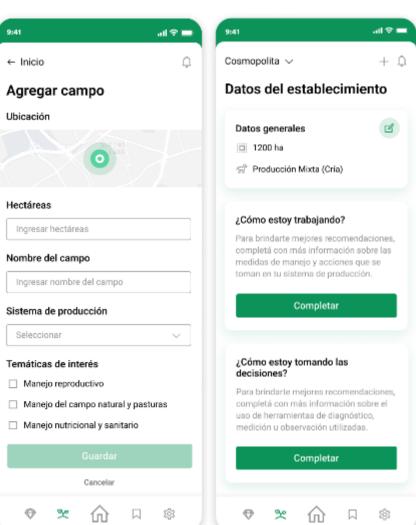
PlusCarne



PlusCarne

Una app para la

ganadería resiliente







PlusCarne



PlusCarne

Una app para la ganadería resiliente



La clasificación en el otofio temprano, cuando se realiza el diagnóstico de gestación, permite realizar un manejo diferencial dentro de los vientres preñados, según el estado corporal. A las vacas con CC menor a 45 en ese momento es conveniente asignarles pasturas reservadas para que puedan flegar al parto en buena condición. Se admite una pérdida de 1 punto de CC entre el destete y el parto si las vacas entran al invierno en buenas condiciones (al menos 5) sin comprometer el desarrollo de la gestación. Recordar que es mucho más económico tomar medidas. temprano, en el otoño, para lograr que los vientres recuperen estado antes de la flegada del invierno, que tratar de hacerlo en esta estación.

Grado 4

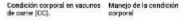
Frantis INIA - Certific N°74

Ampliar info [2]

Seguir viendo

Gredo 5























Próximamente





Gracias

Ing. Mathías Garmendia mathias.garmendia@isaportal.uy

Ing. Luis Stevenazzi luis.stevenazzi@isaportal.uy Ing. Agr. Alejandro Echeverría arecheverria@gmail.com

Ing. Agr. Joaquín Echeverría arecheverria@gmail.com