

DeepFarm PAXTOR



Cofinanciado por
la Unión Europea





DEEPFARM

Tecnología creada por ganaderos para ganaderos

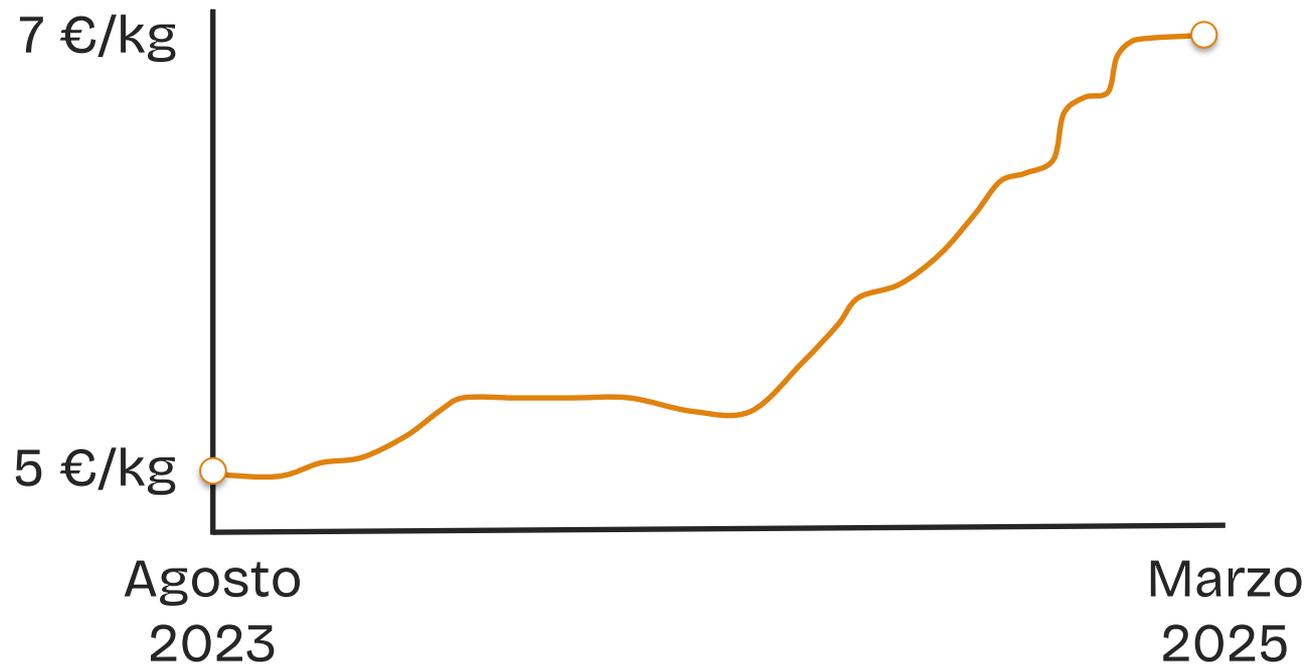
Alberto Badías, cofundador de DeepFarm



Vacuno de cebo

**¿Cómo está el
sector?**





Edad media de los ganaderos

58

**Relevo
generacional**



**Mano de obra
experimentada**

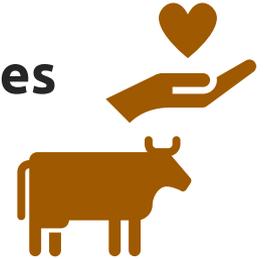


DESAFÍOS DEL VACUNO DE CEBO

1. Falta de profesionales cualificados



2. Problemas en sanidad y relaciones entre animales



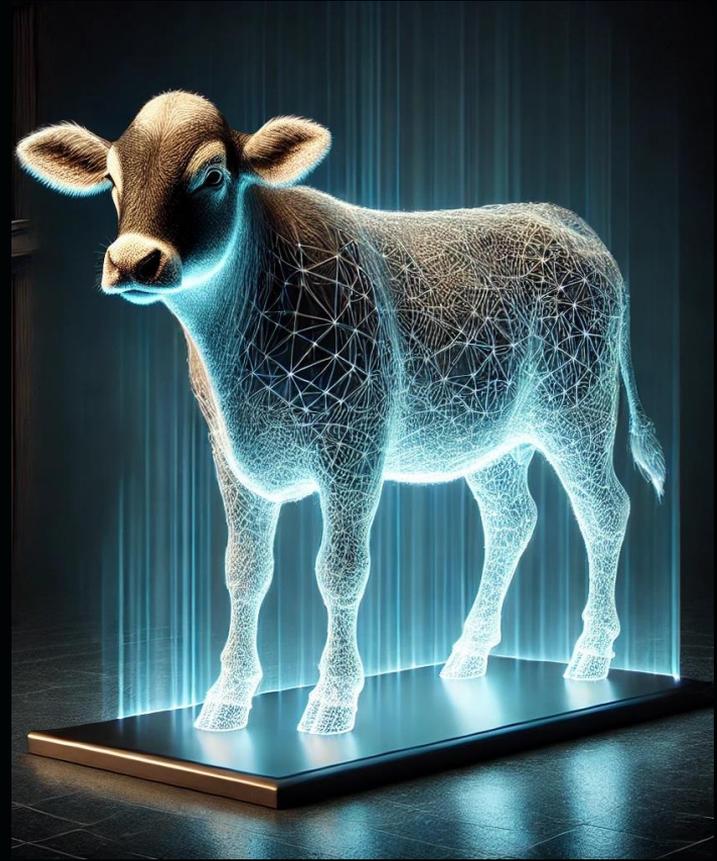
3. Mejorar y certificar el bienestar animal



4. Aumento de productividad



¿Tecnología?



Gafas de realidad virtual para que las vacas crean que están en el campo

Una granja rusa recurre a estas gafas para reducir la ansiedad de las vacas y que produzcan leche de gran calidad



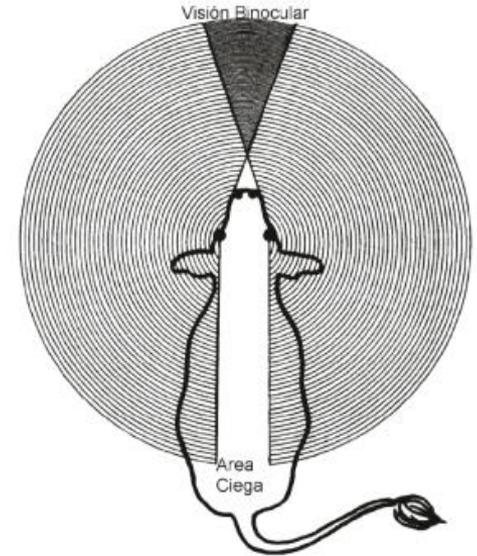
Una vaca con las gafas de realidad virtual. / Ministerio de agricultura de Rusia

Gafas de realidad virtual para que las vacas crean que están en el campo

Una granja rusa recurre a estas gafas para reducir la ansiedad de las vacas y que produzcan leche de gran calidad



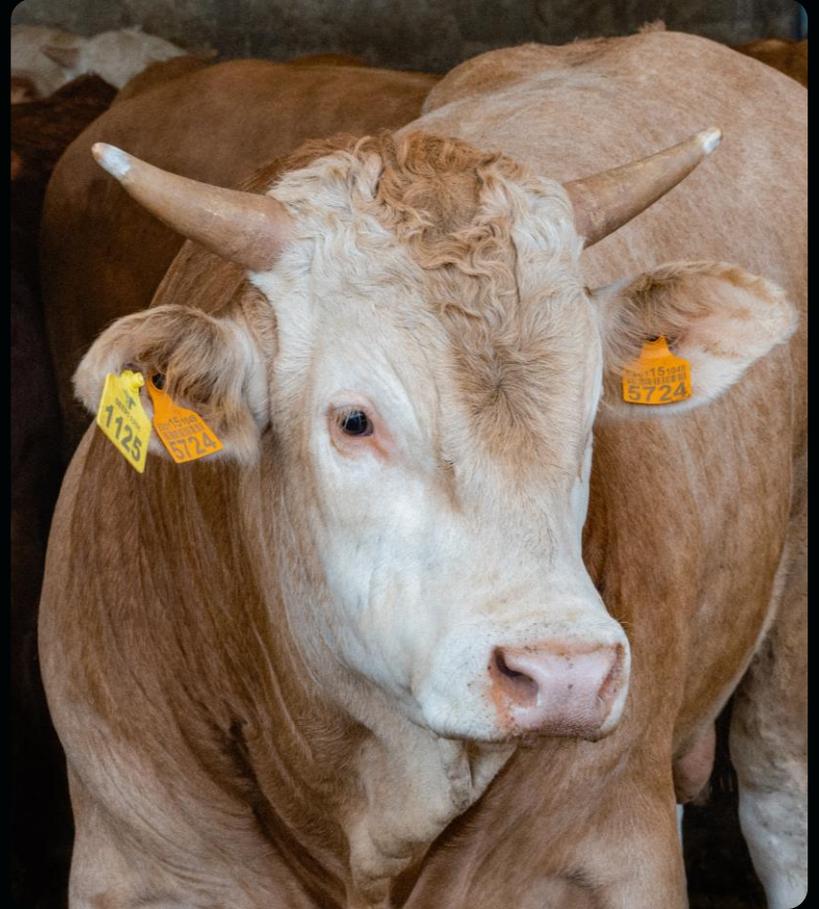
Una vaca con las gafas de realidad virtual. / Ministerio de agricultura de Rusia

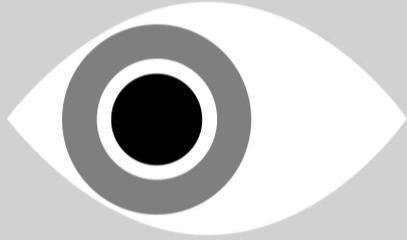


Dispositivos Tecnológicos



¿Qué solución
ofrecemos?

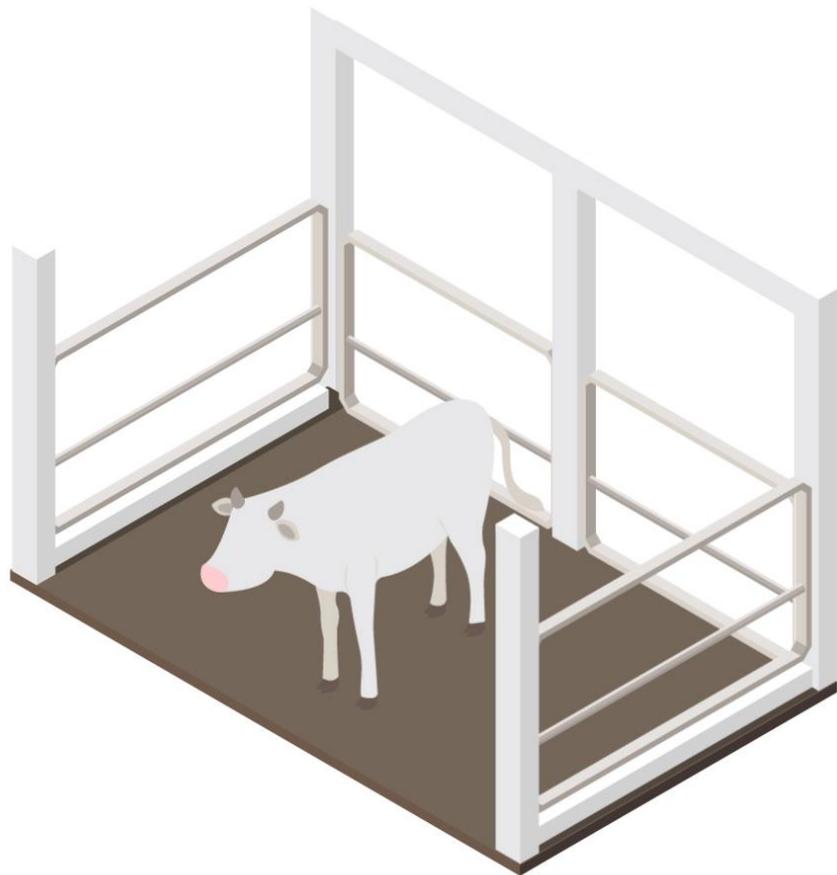




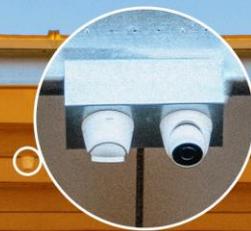
PAXTOR

**Ganadero Digital basado en
Inteligencia Artificial**





Con
PAXTOR



Cámaras inteligentes



Con
PAXTOR



Cámaras inteligentes

Crotales electrónicos



Con
PAXTOR



Cámaras inteligentes

Análisis sanitario cuadra

Visitas comedero cuadra



Crotales electrónicos



Con PAXTOR

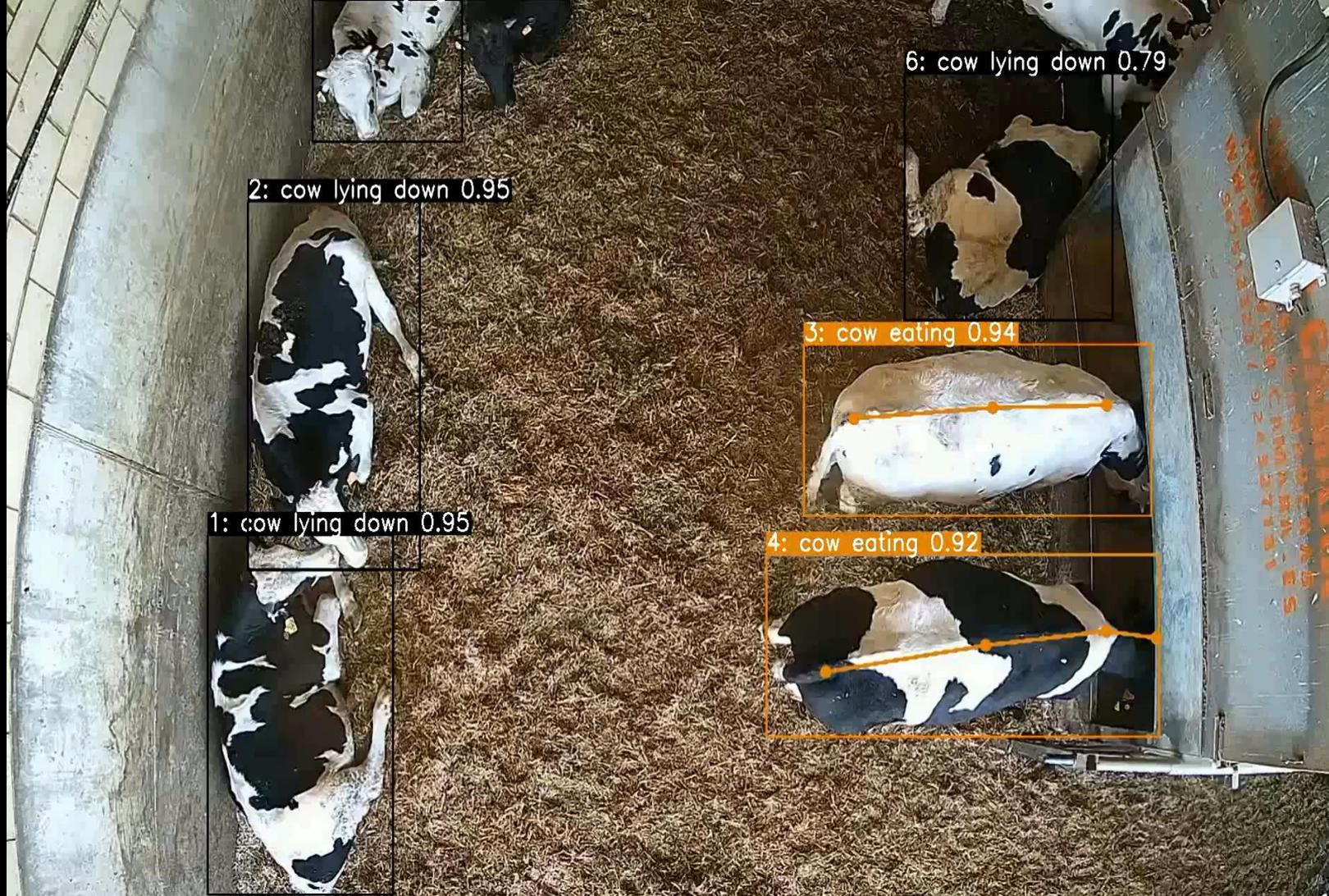
1: cow lying down 0.95

2: cow lying down 0.95

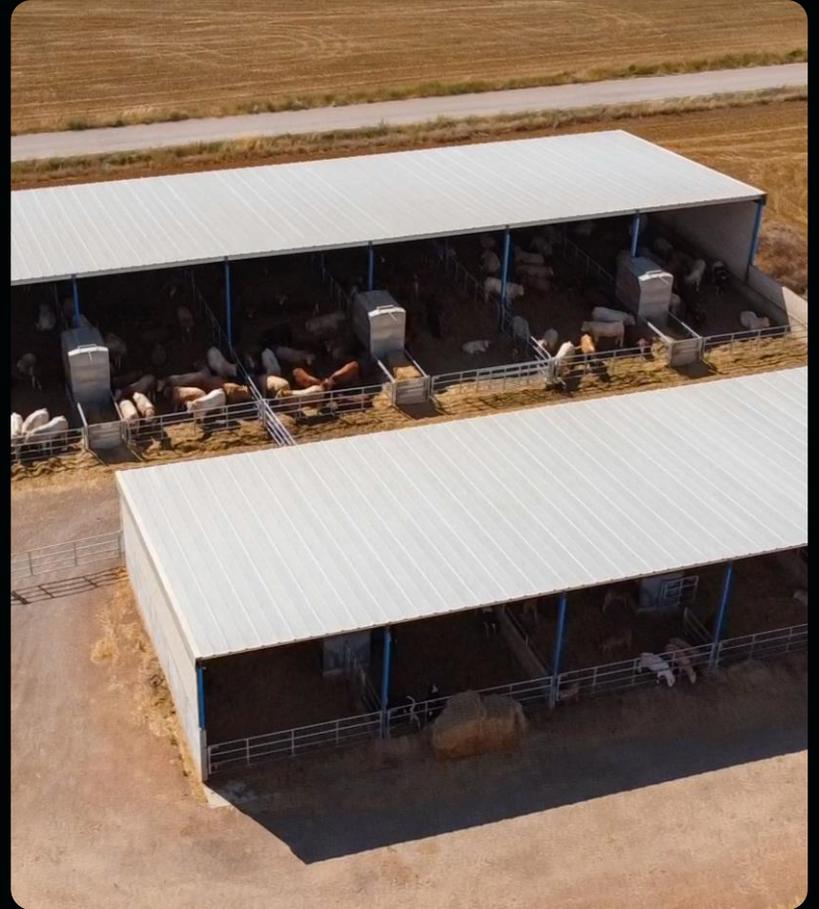
6: cow lying down 0.79

3: cow eating 0.94

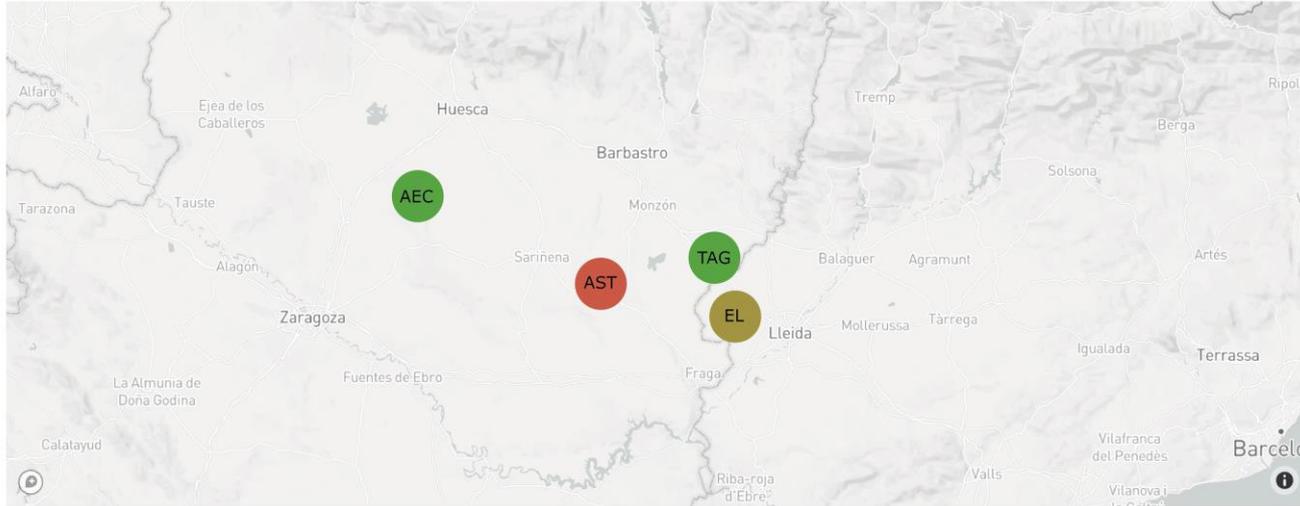
4: cow eating 0.92



El día a día con PAXTOR



Explotaciones

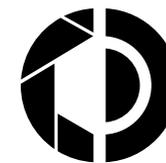


PAXTOR

SOFTWARE ENGINEERED BY DEEPFARM

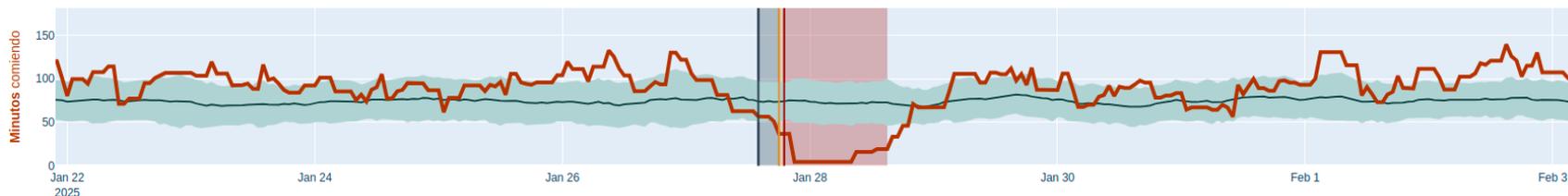
EJEMPLO 1

Detección de patología respiratoria



PAXTOR

SOFTWARE ENGINEERED BY DEEPFARM



— Gráfica del animal analizado

— Comportamiento del lote

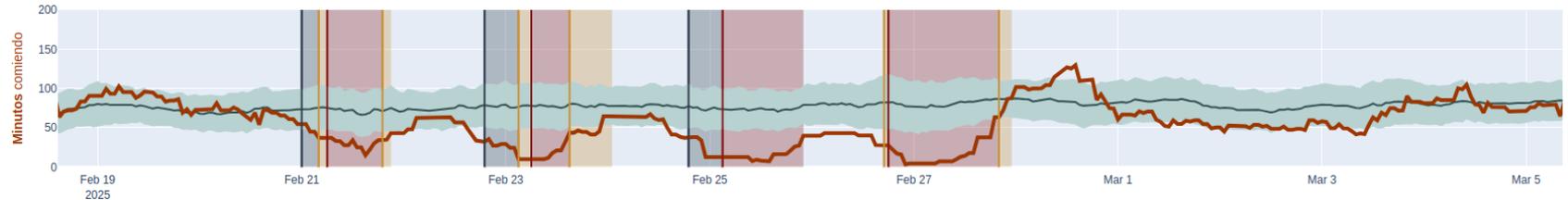
EJEMPLO 2

Evaluación de tratamiento



PAXTOR

SOFTWARE ENGINEERED BY DEEPFARM



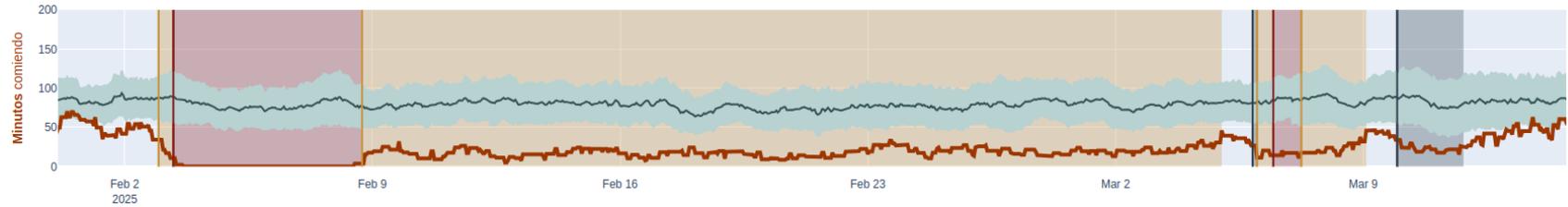
EJEMPLO 3

Otras patologías



PAXTOR

SOFTWARE ENGINEERED BY DEEPFARM



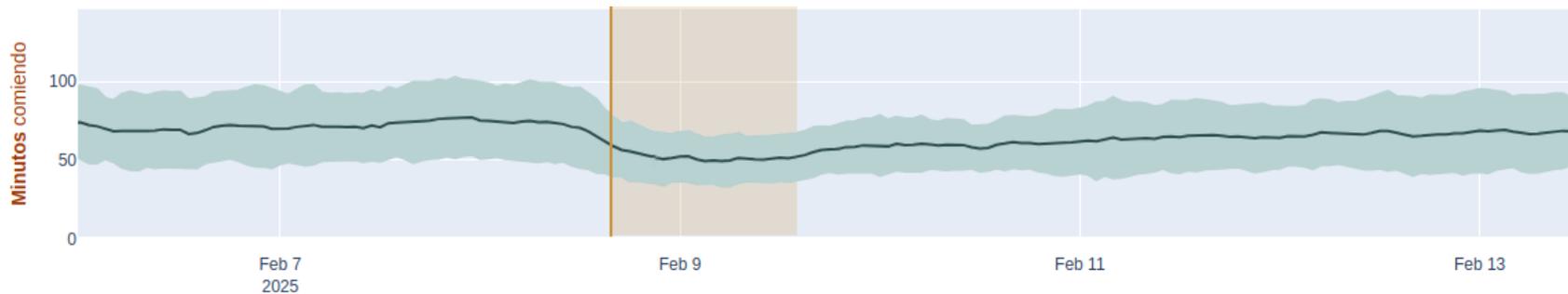
EJEMPLO 4

Efecto sobre el lote

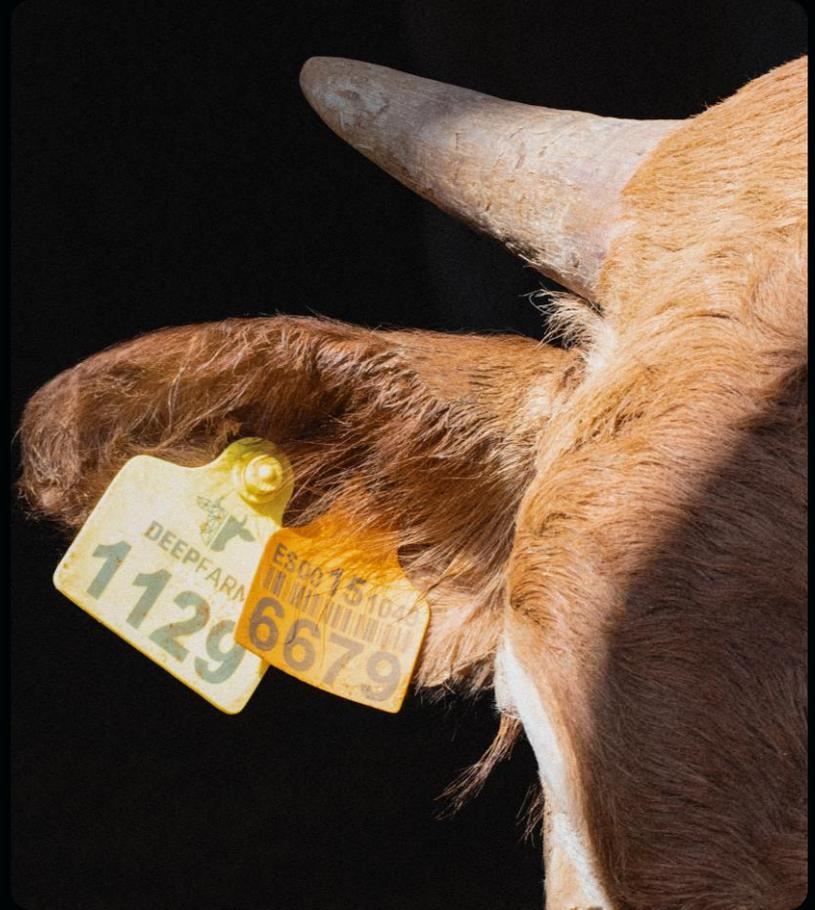


PAXTOR

SOFTWARE ENGINEERED BY DEEPFARM



Beneficios

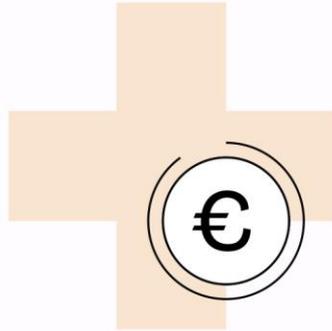




Detectamos las anomalías en el comportamiento ligadas a enfermedades y otros eventos con un **95% de precisión, hasta 72h antes que un ganadero.**



Reducción de la mortalidad
un **1,5%**.



Ahorras hasta un 25% de gastos en atención veterinaria y minimizas la pérdida de productividad de los animales.

Privacidad



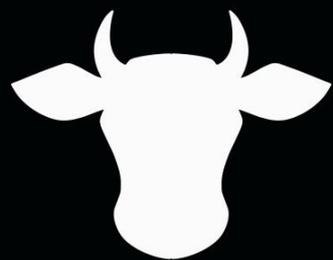


Respetamos la privacidad de los ganaderos

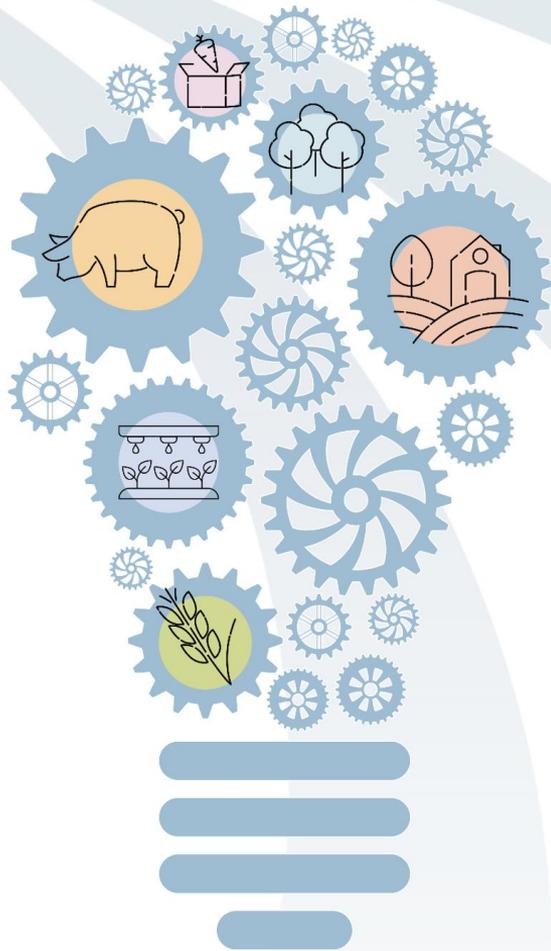
Todo lo que ven las cámaras se analiza en tiempo real en la propia granja, por lo que **no guardamos ni enviamos** ninguna imagen o vídeo. Como la información no se sube a ninguna red, nadie tiene acceso a ella.

La digitalización
no es un lujo, es
una herramienta
que va a definir
el **presente** de la
ganadería





deepfarm.es



DeepFarm PAXTOR



Cofinanciado por
la Unión Europea



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN



REDPAC
Más impulso al medio rural