



# LAS GANADERÍAS DEL VALLE DE LOS PEDROCHES APUESTAN POR LA ROBOTIZACIÓN CON GEA

En el Valle de los Pedroches (Córdoba), una de las zonas ganaderas con mayor concentración de vacuno de leche de Andalucía, la robotización avanza con paso firme. La escasez de mano de obra, la necesidad de ganar flexibilidad y el objetivo de aprovechar mejor el potencial de los animales han llevado a muchas explotaciones a replantear su sistema de ordeño.

En este contexto, los robots de ordeño GEA se han convertido en una herramienta clave para numerosas granjas de la comarca, donde la marca cuenta con una fuerte implantación y una red de servicio técnico próxima y consolidada. En el término municipal de Dos Torres, con unos 2.500 habitantes y unas 13.000 vacas en ordeño, GEA está presente en buena parte de las explotaciones lecheras, tanto con salas como con sistemas robotizados.

El Paguillo, Huerta Chica y Niño Bonito son tres ejemplos de esta evolución. Tres ganaderías con trayectorias distintas, pero con un punto en común: todas han encontrado en la robotización una forma de liberar al equipo de la rigidez de la sala, mejorar el control individual de los animales y avanzar hacia una gestión más eficiente.

Los tres casos coinciden también en la importancia del servicio técnico cercano. Para estas ganaderías, contar con un distribuidor de confianza, como José María Díaz Cobos, y con respuesta rápida ha sido determinante a la hora de escoger GEA y afrontar con tranquilidad el cambio hacia el ordeño robotizado.



Para más información:  
[GEA.com/es](https://www.gea.com/es)

**GEA** Engineering  
for a better  
world.



## EL PAGUILLO

Número total de animales: 300  
Vacas en ordeño: 180  
Número de robots: 3  
Media actual de ordeños: 2,8  
Producción media: 44 kg/vaca/día  
Porcentaje de grasa: 3,80 %  
Porcentaje de proteína: 3,39 %  
RCS: 200.000 cél./ml

## NIÑO BONITO

Número total de animales: 340  
Vacas en ordeño: 160  
Número de robots: 3  
Media actual de ordeños: 3,10  
Producción media: 46 kg/vaca/día  
Porcentaje de grasa: 3,70 %  
Porcentaje de proteína: 3,30 %  
RCS: 200.000 céls./ml

→ “Conocíamos la marca y al distribuidor, y esa seguridad pesó mucho”

### ¿Por qué decidieron dar el paso al ordeño robotizado?

Hace dos años vimos que el sistema de sala nos llevaba muchas horas y cada vez necesitábamos más mano de obra. Si en algún momento fallaba alguien, se desestructuraba todo. Queríamos un sistema menos dependiente de tanta gente.

### ¿Por qué eligieron GEA?

Conocíamos la marca y también al distribuidor, que siempre ha estado muy cerca, y esa seguridad pesó mucho. Además, el foso es una gran herramienta, porque permite acceder a la vaca de forma manual cuando hace falta. También destaco la separación por cuartos y que la misma pezonera haga todo el proceso.

### ¿Qué cambios han notado?

Ha mejorado la producción, llegando a alcanzar momentos de 47 kg/vaca, pero sobre todo el modo de trabajar.

Seguimos con el mismo número de empleados, pero ha desaparecido la rigidez del ordeño con sala y ahora los horarios son mucho más flexibles. Con el volumen actual de la granja, tenemos todo cubierto con dos personas y las tareas son mucho más ágiles.

Creo que nadie ordeña como el robot. La vaca entra cuando quiere y todo el proceso se hace con la misma máquina y de igual forma.

Estamos muy contentos.

→ “Cuando pruebas el ordeño con robot, te olvidas de la sala”

### ¿Por qué tomó la decisión de robotizar el ordeño?

Entre 2023 y 2024 empezamos a plantearlo por la escasez de mano de obra y porque las vacas tenían un potencial al que no estábamos llegando. Con dos ordeños había animales que podían dar mucha más leche. Al pasar a tres, cuatro o cinco ordeños, ese potencial se aprovecha mejor.

### ¿Por qué eligió GEA?

El motivo principal fue el servicio técnico. Llevábamos trabajando con la misma casa, con José María Díaz Cobos, desde hace muchos años y nunca nos ha fallado. Levantábamos el teléfono y estaban aquí.

Además, del robot nos gustó mucho la separación por cuartos y el foso, que permite acceder a la ubre.

### ¿Qué resultados ha conseguido?

El aumento de producción ha sido de unos seis kilos por vaca, hasta producir una media de 46 kilos, y hemos llegado a 3,10 ordeños de media. Ordeñando unas 20 vacas menos que en sala, estamos consiguiendo más leche.

### ¿Qué ha cambiado en su vida diaria?

Cuando pruebas el ordeño con robots, te olvidas de la sala. Tenemos más tiempo libre, descansamos más y no tener que ordeñar es otro mundo. Las seis horas diarias que antes se iban a ordeñar ahora se destinan a otras tareas. También ha mejorado la conciliación familiar. Ahora, estoy más presente en actividades de los niños y disfruto más de la familia.

# HUERTA CHICA

Número total de animales: 268  
Vacas en ordeño: 140  
Número de robots: 2  
Media actual de ordeños: 3  
Producción media: 45,4 l/vaca/día  
Porcentaje de grasa: 3,60 %  
Porcentaje de proteína: 3,33 %  
RCS: 70.000-90.000 céls./ml



## → “Hemos ganado en litros, en bienestar animal y en calidad de vida”

### ¿Por qué decidió robotizar el ordeño?

Hace dos años tuvimos un problema de personal. Se fue uno de los trabajadores y no encontrábamos a nadie para cubrir ese puesto. Entonces pensé que era el momento de hacer un cambio. Nos robotizamos y ahora funcionamos estupendamente.

### ¿Por qué eligió GEA?

Yo ya llevaba mucho tiempo trabajando con GEA. Tenía programas y collares, casi todo era de GEA. Me faltaban solo los robots. Además, el servicio que tenemos aquí es bueno y esa experiencia me llevó directamente a elegirlos.

Además, me gusta mucho la posición de las pezoneras y cómo trabaja cada cuarto. La misma pezonera tira los primeros chorros, limpia, desinfecta, ordeña y sella. Creo que es la mejor solución para limitar contagios o infecciones entre cuartos.

### ¿Qué cambios ha observado desde la puesta en marcha?

Muchos y muy positivos. Hemos subido en calidad de leche, en bienestar animal y en producción. Hemos llegado a producciones de tres dígitos en vacas concretas, algo

que yo nunca había visto en sala. Es un cambio que, al principio, puede parecer complicado, pero con los días compensa. Creo que tenía que haberlo puesto cuatro o cinco años antes.

Nuestra calidad de vida también ha cambiado muchísimo. Ahora, por la mañana, venimos dos horas más tarde y, por la tarde, solo vienen dos personas que, a las siete, o incluso antes, ya están en casa.



El trabajo conjunto de GEA, de su distribuidor en la zona, José María Díaz Cobos, y de los ganaderos es la clave del éxito



**José Luis Sánchez**  
*Delegado comercial  
de GEA en el Valle  
de los Pedroches*

## → “Los altos rendimientos de los robots en esta zona se deben al buen funcionamiento del robot, al servicio técnico y al buen manejo de los ganaderos”

### ¿Qué implantación tiene GEA en la zona?

Podemos decir que en torno al 80 % de las granjas del Valle de los Pedroches cuentan con equipamiento GEA.

### ¿Qué importancia dan al mantenimiento preventivo?

Es fundamental, porque garantiza que los robots estén siempre en pleno funcionamiento. Al final, el ganadero busca tranquilidad, que el robot funcione bien y que no tenga que llamar a horas intempestivas o en fines de semana. Eso se consigue realizando las actuaciones que necesita el equipo durante el año.

### ¿Por qué están alcanzando tan buenos rendimientos los robots GEA en Valle de los Pedroches?

Los altos rendimientos que estamos viendo en los robots GEA de esta zona se deben a cuatro factores. El primero es el propio robot, que está preparado para vacas de alta producción y diseñado para sacar un alto rendimiento en leche. El segundo es el servicio técnico, tanto por parte de GEA como de los técnicos de la distribución de José María Díaz Cobos. El tercero es el apoyo de los asesores y nutrólogos de COVAP, que hacen un trabajo fundamental, y el cuarto, el más importante, es el manejo de los ganaderos, que son gente joven, preparada y que sabe cómo trabajar y manejar bien el ordeño robotizado.