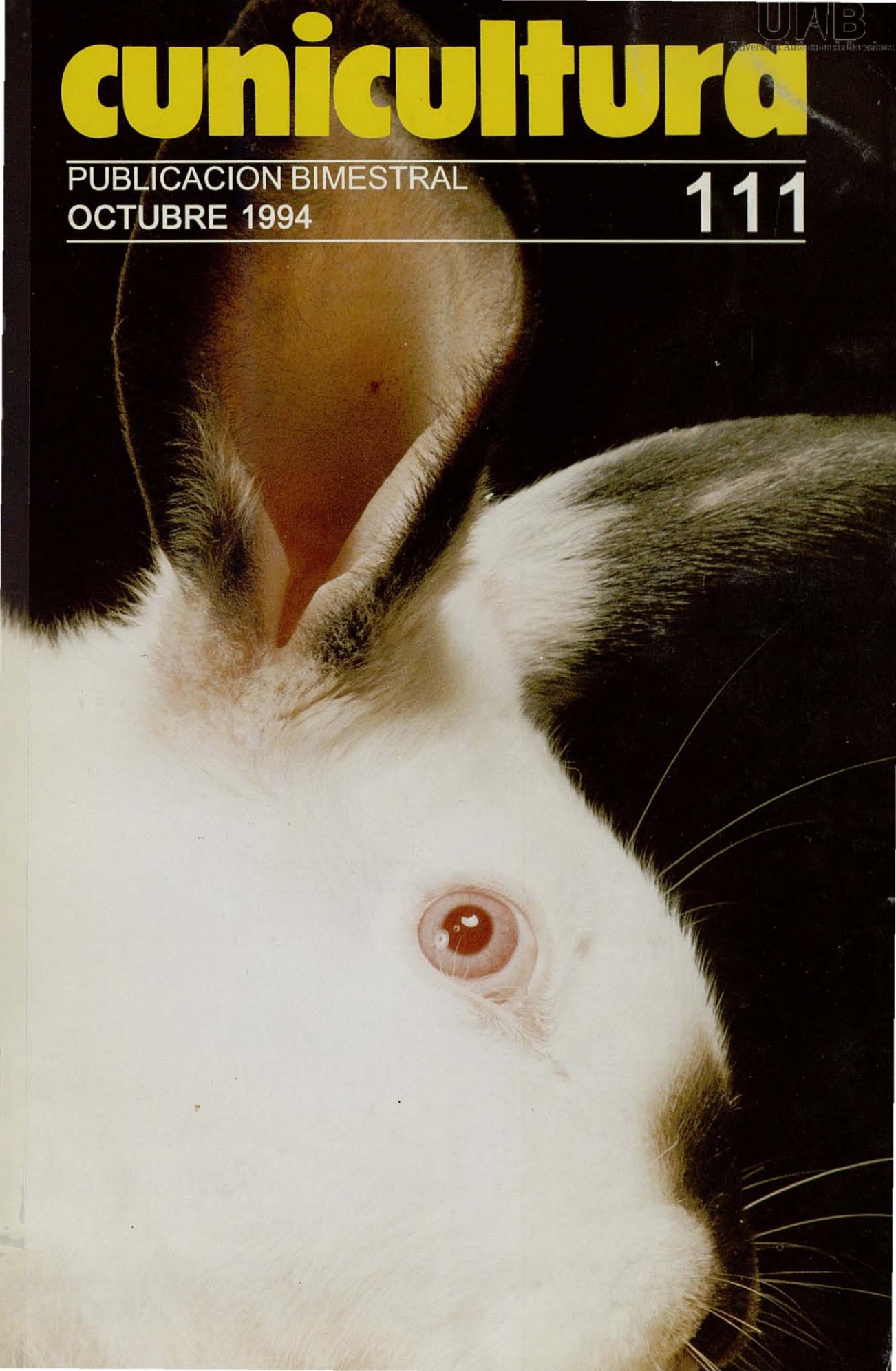


cunicultura

PUBLICACION BIMESTRAL
OCTUBRE 1994

111





**MÁS
 GAZAPOS VENDIDOS
 POR CONEJA Y PARTO**

**MÁS
 PARTOS ANUALES**

**MÁS
 GAZAPOS PRODUCIDOS
 ANTES DE ELIMINACIÓN**

**MÁS
 RENTABILIDAD
 DE LA EXPLOTACIÓN**

**MENOR
 MORTINATALIDAD**

**MENOR
 Nº DE HEMBRAS NO
 RECEPTIVAS O VACÍAS**

**MENOR
 ELIMINACIÓN
 HEMBRAS IMPRODUCTIVAS**

**MENOR
 COSTE POR GAZAPO**



sistematización

*...y no le dé
 más vueltas*



LABORATORIOS OVEJERO, S.A.

Sede Central:
 Peregrinos, s/n - apdo. 321 • 24008 LEÓN • ESPAÑA
 Tlfnos. 23 57 00* - 22 18 96 • Télex 89.833 LOLE E • Telefax (987) 23 4

Cunicultor:

Su propio reproductor es el que más produce

¡Hágaselo!

- Evite los problemas sanitarios de la mayoría de los llamados híbridos comerciales.
- Evite los problemas productivos de la raza pura no seleccionada.
- Aproveche el vigor híbrido.
- Exija raza pura totalmente sana y productiva.
- Pida reproductores albinos ya que los mataderos muy pronto se lo exigirán.

Por todo ello:

Durante 5 años se ha trabajado en la obtención de líneas en raza pura (NEOZE-
LANDÉS Y CALIFORNIA) seleccionadas por su alta producción y rusticidad.

Con esta base le proponemos la solución de futuro, con la gran ventaja de la adap-
tación de sus reproductores.

- Hembras en raza pura.
- Los machos precisos para la obtención de sus futuras reproductoras.

Al propio tiempo asesoramiento en:

- Cómo hacer un híbrido. Dos y tres vías. Cómo escoger las hembras para guardar. Genotipo y fenotipo. Mestizos.
- Colaboraciones constantes con los mejores laboratorios y especialistas del sector.
- Problemas relacionados con la alimentación. Síntomas inmediatos. **Análisis de piensos: Dónde y el qué analizar.**
- Para cunicultores noveles **cursillos intensivos totalmente prácticos** en nuestras instalaciones.
- Aplicación del más completo sistema de desinfección total (Sistema Verge).
Vacío sanitario sin sacar los conejos.

CENTRO SELECCIÓN RAZAS PURAS

hnos. verge

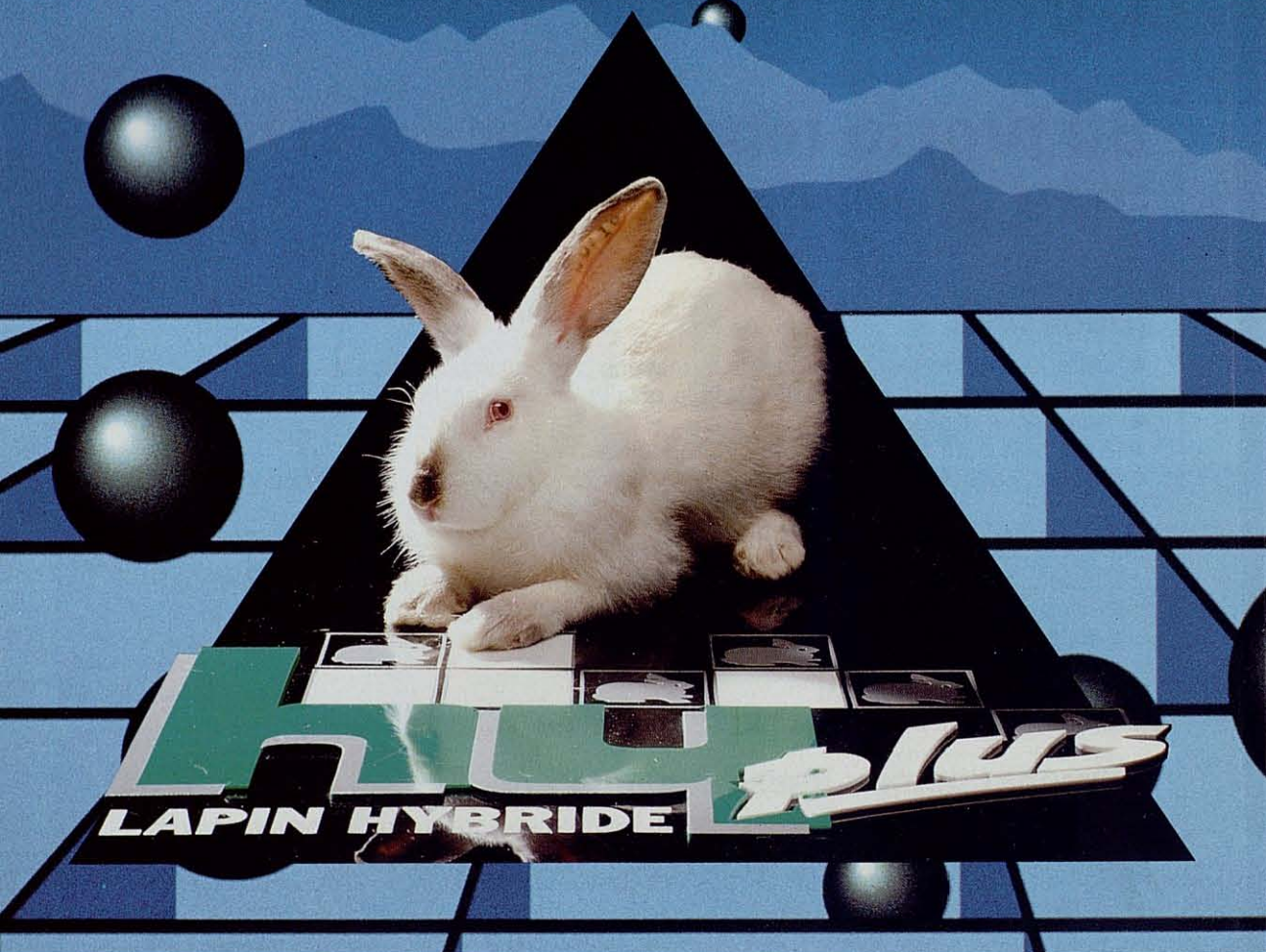
Ctra. Benifasar, s/n. Tel. (977) 71 32 89
Apto. 87. 43560 LA SENIA (Tarragona)



- Campeones de Europa, en Neozelandés, año 1983 (Verona, Italia).
- Campeones de España, en Neozelandés, años 1983, 1984, 1985, 1986 y 1987.
- Campeones de España, en California, años 1985, 1986 y 1987.

NUESTROS SERVICIOS A TODA ESPAÑA Y EXTRANJERO.

Hacemos realidad el presente.



PRODUCCIÓN DE CARNE POR HEMBRA Y AÑO INIGUALADA
MEJORA DEL RENDIMIENTO EN CANAL

GRIMAUD FRÈRES

LA PASSION
DU BIEN-FAIRE

Representación para España y Portugal : Telf (33) 62 09 64 66 - Fax (33) 62 09 64 97

Centros de multiplicación y distribución en España :

NUTREX S.A.

17820 Bañolas (GERONA)

Telf (972) 58 01 00 - Fax (972) 58 18 03

SUMICOR (Suministros Coren S.A.)

Calle N° 1 - Polígono San Ciprián de Viñas - ORENSE

Telfs (988) 25 49 20/24 24 00 - Fax (988) 25 49 19

SELECCION CUNICOLA MARIN

León Felipe, pla 7 - 1°42110 Olvega (SORIA)

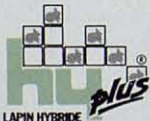
Telf (976) 64 55 98

DISTRIBUCIONES INDUSTRIALES AGRICOLAS Y GANADERAS

Don RAFAEL SANZ RAMOS Y HIJOS

Polígono Industrial La Paz, 120 - 44195 TERUEL

Telfs (974) 60 86 61/60 86 75 - Fax (974) 60 86 64



Juntos, preparamos el futuro.

GRIMAUD FRERES - La Corbière - 49450 ROUSSAY - FRANCE - Telf (33) 41 70 36 90 - Fax (33) 41 70 31 67

cunicultura

Vol. XIX -111- 1994

Publicación bimestral de la

REAL ESCUELA DE AVICULTURA

Plana del Paraíso, 14
Tels. (93) 792 11 37
FAX (93) 792 15 37
08350 Arenys de Mar (Barcelona)

Editor y Director:
José A. Castelló Llobet

Dirección técnica y
Coordinación:
Albert Gurri Lloveras

Publicidad:
E. García Martín

Impresión: Tecnograf, S.A.
Torras i Bages, 33. Barcelona
Depósito legal B. 23782-1976
ISSN 0210-1912

CUNICULTURA, primera revista especializada en cría, explotación, alimentación, patología y fomento de la explotación racional del conejo.

Revista especializada en la que aparecen artículos originales y reproducciones y traducciones de otras publicaciones científicas o de divulgación o de estudios publicados por Centros Experimentales de todo el mundo especializados en la materia, para lo cual se cuenta con la debida autorización.

PORTADA:

La raza California es una de las que más ha intervenido en la producción de las nuevas estirpes de conejos.

SUMARIO

268 **Editorial**

Economía y producción

271 Manejo industrial en cunicultura
282 Posibilidad de reducir las diferencias en la productividad observadas en las granjas de conejos

Reproducción

297 El comportamiento sexual del conejo

Patología

300 Patología gravídico-abortiva

Profilaxis

306 La higiene en la granja:
empleo de desinfectantes

320 **Noticias varias**

323 **Legislación**

324 **Mercados**

327 **Guía comercial**

330 **Índice de anunciantes**

Precios de suscripción para 1 año

España 2.800 Ptas (sin IVA)
Portugal 3.400 Ptas o 30\$ USA
Resto extranjero 40\$ USA

Ejemplar suelto: España, 550 Ptas (sin IVA)
Portugal, 6\$ USA
Resto extranjero, 8\$ USA

Editorial

Balance del verano

Tras un largo y caluroso verano nos encontramos iniciando un nuevo otoño, con un precio de la carne de conejo más favorable que en los meses anteriores y con la perspectiva de unos meses por delante de precios algo más altos -salvo que ocurra algún imprevisto.

Si bien el verano ya ha terminado, ahora no deja de ser un buen momento para pasar revisión a los resultados productivos de la temporada y de detectar, en la medida de lo posible, los fallos o puntos débiles que puedan haber incidido en el normal funcionamiento de la granja.

Las posibles soluciones deberán ser contempladas y valoradas a la vez que deben solucionarse en la medida de lo posible.

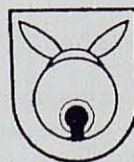
Desgraciadamente es relativamente frecuente la costumbre de querer paliar problemas en el diseño de las naves, en el manejo o en el equipo con, por ejemplo, el empleo sistemático de antibióticos. Existen explotaciones en las que el alto grado de reposición que utilizan puede disminuirse cambiando el piso de las jaulas, puesto que la mayoría de reproductores eliminados lo son por mal de patas. En este caso ni antibióticos, ni sprays, ni nada podrán paliar el problema. La nueva inversión a realizar puede verse más rápidamente amortizada no solamente con el aumento en la productividad, sino también en el ahorro de reproductores.

Otro ejemplo sería el de la granja aquejada de problemas respiratorios, que se gasta una auténtica fortuna en medicaciones de los conejos y que podría paliar el problema o al menos disminuir mucho su incidencia si se rediseñara la ventilación del local o, como mínimo, se aumentara ésta colocando extractores o abriendo más ventanas en lugares concretos.

Valgan estos dos ejemplos como los más típicos y conocidos, que no por ello signifique que no se sigan observando con frecuencia, como recordatorio de que no todos los problemas son paliables mediante el empleo frecuente y hasta abusivo de quimioterápicos. Algunas de las afecciones que sufren los conejos tienen su causa principal fuera del mismo. Por citar un ejemplo más, algunas veces, el aumento de la mortalidad por diarreas post-destete en una explotación no tiene porqué ser causado por la introducción de colis más patógenos, sino que puede ser debido a la contratación de un trabajador nuevo o eventual poco habituado a los conejos y que su inexperiencia pueda manejarlos bruscamente, a la presencia en las naves de roedores, otros animales, principalmente perros y gatos, etc.

En verano éstas y otras situaciones pueden haber influido en la obtención de unos resultados que, si bien no son catastróficos, no sean los esperados. Ahora es un buen momento para pasar balance y, por ejemplo, intentar corregir ese exceso de temperatura en el local de los reproductores que ha comprometido el buen funcionamiento de los machos y ha hecho descender la fertilidad y/o la prolificidad, o aquella línea de bebederos que constantemente se estropean, gotean y desmejoran el ambiente de la nave, etc.

La cunicultura exige una vigilancia constante y no bajar nunca la guardia. No basta solamente con "sacar" conejos. Hay que pararse muchas veces a analizar y buscar nuevas mejoras. El final del verano puede ser un buen momento para ello, puesto que es en este periodo donde se acusan muchos problemas y donde se establecen con mayor medida las diferencias entre las buenas y malas explotaciones.



Flavomycin®

Flavofosfolipol

Flavomycin® ahorra 7.5 Pts por conejo

- * Por cada peseta invertida en Flavomycin obtendrá 10 Pts de beneficio
- * Aumenta en un 5,4%¹⁾ el incremento de peso diario: acorta en 3 días la duración del engorde
- * Mejora en un 5,3%¹⁾ el índice de conversión
- * Aumenta la digestibilidad del pienso sin alterar su gusto

¹⁾ Promedio de 17 ensayos efectuados en diversos países

Flavomycin® mejora la sanidad de su granja

- * Reduce activamente las resistencias antibióticas de la explotación
- * Aumenta la tasa de supervivencia
- * No tiene contraindicaciones, ni es tóxico en ninguna especie

Flavomycin® se incorpora en el pienso o corrector. Pídselo a su proveedor habitual

Hoechst-Roussel Veterinaria A.I.E.

Travessera de Gràcia, 47-49 - 08021 Barcelona

Hoechst  **Roussel** 

ES EL ÚNICO PROMOTOR DE CRECIMIENTO AUTORIZADO EN CONEJOS



¡CUNICULTOR! ¡FUTURO CUNICULTOR!

Consejo desinteresado

Si ha de renovar o equipar de nuevo su granja:

NO COMPRE A CIEGAS

las jaulas y accesorios.

Los errores se pagan caros.

INFÓRMESE:

Llame al Tel. 93/733 05 41
CENTRO DE INFORMACION
DE NUEVAS TECNICAS
DE MANEJO

Le enviaremos
GRATUITAMENTE un vídeo
que agradecerá toda la vida.

UNION
TECNICAS
CUNICOLAS

UNITEC

Apartado 398
REUS (Tarragona)
Tels. (977) 85 02 15
32 04 14 — 31 60 02

¡¡ ATENCION !!

CUNICULTOR:

- No instale su granja a ciegas.
- Hágalo con las máximas garantías de rentabilidad.
- Si ya la tiene en funcionamiento y no obtiene los beneficios deseados,

LLAMENOS:

- tenemos la solución
- en 36 meses recuperación total de su inversión.
- **GARANTIZAMOS** un beneficio anual neto del 33%.

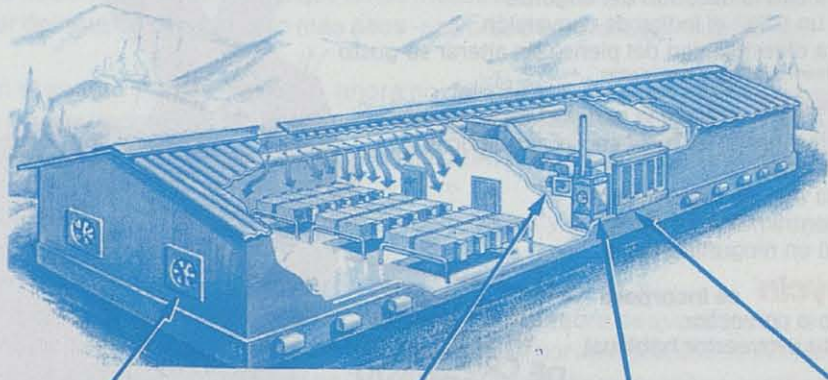
Agradeceremos que en la correspondencia dirigida a los anunciantes, citen siempre haber obtenido su dirección de esta revista.



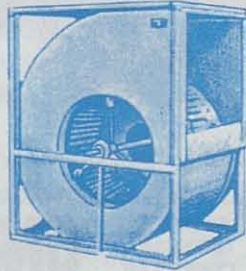
BIBLIOTECA
FACULTAT
DE VETERINÀRIA

GER

Primera firma NACIONAL en instalaciones de
AMBIENTE CONTROLADO



Ventilación directa



Ventilación conducida



Calefacción



Panel de Refrigeración-Humidificación

Nuestros sistemas de Calefacción, Ventilación, Refrigeración,
Humidificación y Limpieza automática
SON GARANTIA DE MAXIMO RENDIMIENTO



Por eso, el conejo
en nuestras granjas...

RINDE MAS



GER
GESTIONES, ESTUDIOS
Y REALIZACIONES, S.A.

Carretera de Valencia, kilómetro 6,300
Teléfono (976) 50 35 58 • Fax (976) 50 44 86
50410 CUARTE DE HUERVA (Zaragoza) - España

Solicito información de sus sistemas para granjas

D.
Domicilio
Teléfono Ciudad

Enviar este recorte a GER

Carretera de Valencia, kilómetro 6,300 50410 CUARTE DE HUERVA (ZARAGOZA)