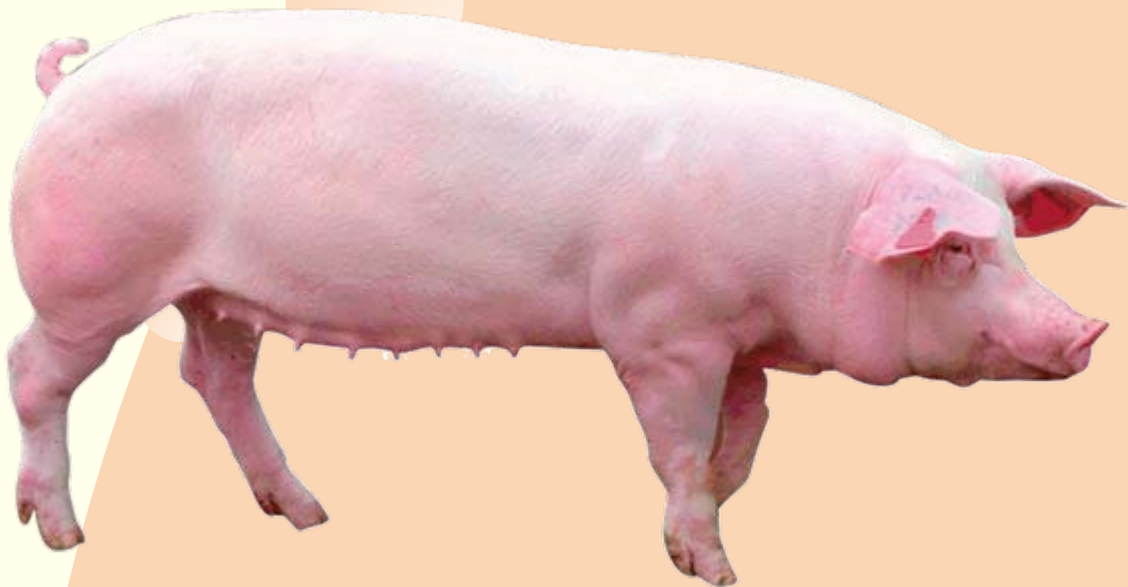


YOUNA



# MANUAL DE USO

La Youna es algo diferente de las líneas europeas. Para manejarla correctamente, es necesario tener en cuenta en el trabajo diario los elementos que se exponen a continuación. Esto permitirá explotar al máximo sus cualidades productivas.





## Adaptar las primalas en la cuarentena

Cualquiera que sea la situación sanitaria de la explotación, para introducir las primalas, es imperativo planear una estancia en cuarentena de al menos cinco semanas, necesaria para que el ciclo contaminación-inmunización se complete correctamente

El periodo de cuarentena es un periodo necesario para observar y ganarse la confianza de los animales. Para las primalas, se trata de adaptarse a la explotación: hay que hacer el máximo para prepararlas.

### PERIODO DE OBSERVACION : 15 DIAS

- Ganarse la confianza de las primalas : hacer contactos diarios.
- Objetivo conseguido: cuando **todas** las primalas se le acercan.



El + Facilitar las vacunaciones e intervenciones  
Cerdas + tranquilas durante toda su vida

### PERIODO DE ADAPTACION DE LAS PRIMALAS AL MICROBISMO DE LA GRANJA

- Cuanto mayor sea la diferencia sanitaria entre la explotación de origen y la receptora, más tiempo será necesario para que los organismos de las primalas lleguen a su equilibrio. En función de estas situaciones, a veces habra que alargar la cuarentena hasta 9 ó 12 semanas.
- El ganadero ayudará a ésta adaptación por medio de la **vacunación**, la **contaminación progresiva y controlada**, los tratamientos **anti-parasitarios** y aportes de **suplementos**.

### NORMAS A RESPETAR EN LA INSTALACION:

- Aislada sanitariamente del resto de la explotación: fosa de purines independiente y muelles de carga y descarga distintos de los de la explotación.
- Botas, ropa y material reservado y específico para la cuarentena;
- Temperatura : **20°C sobre parrillas ; 14°C sobre paja ;**
- Local **luminoso** suelo **limpio** y **seco**, con **buena ventilación ;**
- Superficie minima de **1,5 a 2 m<sup>2</sup> por primala.**



Entre dos lotes, no hay que olvidar la importancia de la limpieza, desinfección y vacío sanitario.

### ALIMENTACION : evitar el aumento de peso y el engrasamiento excesivos

- 3 primeras semanas : a voluntad ( racionar si las primalas son muy pesadas )
- Después de las 3 semanas : limitar a 2,8 kg /animal y día, en función de las condiciones de la granja
- La alimentación a voluntad de forma permanente, **no esta aconsejada** en el caso de la Youna
- Pienso tipo joven reproductor o gestante suplementado
- Agua de buena calidad, suplementar en vitaminas y oligoelementos.

**PROFILAXIS SANITARIA** : seguir el plan aconsejado por su veterinario .



## Tener en cuenta el temperamento

La Youna es particularmente tranquila y curiosa. Es desconfiada, pero se puede ganar fácilmente, pasando tiempo junto a ella, tocándola... Hay que evitar asustarla: limitar los gestos bruscos, permanecer en cuclillas, hablar dulcemente, tocar la grupa, acariciar el hocico,...

### CUARANTENA

10 minutos diarios **en la cuadra** de las primalas para ganarse la confianza, el tiempo que se invierta será recompensado con creces con una mayor docilidad de los animales.

### GESTANTES

- La cerda Youna, tiene un temperamento por el que se adapta muy bien al manejo en grupo.
- Cuando se esté constituyendo una explotación ( en jaulas o agrupadas ) **es mejor poner las cerdas y las primalas Youna en el mismo lote.**



### AL PARTO :

- Meter las primalas en la maternidad **7 días** antes del parto;
- Al sentirse aisladas se pueden desencadenar bloqueos por estrés. Intentar, si se puede, **colocar las primalas en los sitios más tranquilos** de la maternidad, **donde se puedan ver con otras**, alternando primalas y multiparas ;
- Lo más normal es que la Youna **para sola y fácilmente. Es suficiente una vigilancia discreta;**
- **Limitar a lo estrictamente necesario las inyecciones e intervenciones ;**
- Normalmente no es necesario provocar el parto las primalas.

### DURANTE LA LACTACION :

- La cerda Youna, tiene un gran instinto maternal, que se manifiesta entre otras cosas, por un **acusado comportamiento de protección de su camada** frente al hombre;
- La adaptación es más fácil cuando se hace con más tiempo ;



### EN GENERAL, EVITAR TODAS LAS CAUSAS DE ESTRES

- Desplazamientos : los movimientos son más fáciles si se hacen en grupo o como mínimo por parejas;
- Inyecciones : utilizar agujas y material adaptado.

Tener en cuenta el temperamento, significa:

**Más Nacidos Vivos, menos mortalidad, mejor adaptación en maternidad**



## Gestionar la Reproducción

Para la **primera IA**, la edad aconsejada es de **alrededor de 240 días (8 meses)**, con **140 kgs.** de peso vivo como mínimo. Cuando se detecten celos en la cuarentena, se podrá inseminar a partir del tercer celo.

Antes de cubrir; **Verificar el buen estado corporal de las primas:**

- 14-15 mm de espesor de tocino dorsal (punto P2) con un medidor **RENCO®** (ultrasonidos) ;
- ó 18-20 mm con un aparato **VETKO®** (ecógrafo).



La **sincronización de celos** facilita el manejo en bandas, la **presencia del verraco** mejora la **detección del celo**.

Normalmente, la Youna tiene **celos muy manifiestos**, una característica es que la vulva se enrojece muy pronto. Este signo, a veces se observa **bastante antes de la inmovilización clara ante el verraco**. Para inseminar, es mejor fiarse de la **inmovilización ante el verraco**.



<b>PARA LAS PRIMALAS</b>		
<b>1ª I.A</b>	<b>2ª I.A</b>	<b>3ª I.A</b>
<b>Detección + 0 a 12 horas</b>	<b>Detección + 24 horas</b>	<b>Detección + 36 a 48 horas</b>

En el caso de las **múltiparas** el **intervalo destete celo**, puede ser muy corto. Haciendo un destete el **miércoles**, habría que prever cubriciones el **lunes** por la mañana ( a veces el domingo ).

<b>PARA LAS CERDAS</b>		
<b>1ª I.A</b>	<b>2ª I.A</b>	<b>3ª I.A</b>
<b>Detección + 0 a 24 horas</b>	<b>Detección + 24 a 48 horas</b>	<b>No siempre Detección + 48 horas si se hace</b>



## Manejo de la alimentación

La Youna, tiene una gran capacidad para aumentar rápidamente sus reservas corporales después del destete y a mobilizarlas con facilidad en la lactación siguiente. Por ello los excesos de alimentación en gestación o las carencias en lactación, pueden afectar mucho al estado corporal y por tanto a la productividad y a su futuro.

### CUARANTENA :

- 3 primeras semanas: a voluntad o racionado si las primaras son pesadas
- Desde las 3 semanas : limitar a 2,8 kgs. / animal y día.

### GESTACION :

- Para las primaras, la **alimentación excesiva al comienzo del ciclo** es perjudicial para el comienzo de la lactación;
- **Cuando se hacen lotes**, es esencial tener en cuenta el estado corporal y la velocidad de ingestión;
- **Las cerdas agrupadas hacen algo más de ejercicio** por lo que se requiere un nivel de ingesta de energía algo superior al de las cerdas en jaulas ;
- Ajustar los aportes energéticos en **función de la estación del año**. Hay que aumentar el consumo cuando la temperatura es inferior a **20°C** en jaulas, o **14°C** en grupo (+/- 5°C = +/- 300g/día) ;
- **Un nivel de ingestión demasiado alto durante la gestación**, dará lugar a cerdas demasiado engrasadas a la entrada en maternidad y por lo tanto a consumos bajos en lactación. Se penalizará la producción lechera y por lo tanto el peso de los lechones al destete.



### 3 SEMANAS ANTES DEL PARTO :

El aumento del nivel de consumo permite mantener el estado corporal de la cerda y sobre todo, aumentar **el peso y el vigor de los lechones al nacimiento**.



## Manejo de la alimentación

**ETD : 19 - 20 mm a la entrada al paritorio (Renco®)**

### LACTACION :

- Se puede distribuir un pienso de lactación desde que entran en maternidad, habría que evitarlo si el lote está demasiado engrasado;
- Racionar antes del parto (máximo 2 días) evitará el riesgo de congestión mamaria ( se detecta por falta parcial de leche que conlleva camadas heterogéneas ) ;
- **24 horas después del parto, es muy importante favorecer el consumo de pienso** de las cerdas Youna para alcanzar rápidamente el nivel máximo ;
- La cerda Youna come poco a poco, se aconseja distribuir **como mínimo 3 comidas/ día** para favorecer la palatabilidad del pienso e incentivar el consumo. Esta práctica además, hará que las cerdas se levanten ;
- Si no se ha consumido todo el pienso , se aconseja limpiar el comedero antes de la siguiente distribución;
- En verano, distribuir en las horas más frescas, para incitar a consumir más;
- Aunque no se da normalmente, a veces es necesario obligar a las cerdas a levantarse ( sobretodo a las primalas ) ;
- Una elemento indispensable para el éxito es disponer de un bebedero automático, con agua fresca a voluntad.

**ETD : mínimo 15-16 mm al destete (Renco®)**

	Tipo de Pienso	Energía (MJ)	Proteína (%)	Lisina total (%)
Cuarentena	Jóven reproductor o mixto gestante lactante	9.6	15.5	0.80
Gestación	Gestante	9.5	12.5	0.62
Lactación	Lactante	9.9 a 10.2	16.0	0.95 a 1.05

