

# TECNOLOGÍA DE PROCESOS

Ing. Agr. Armando Tressens. 1996. Jornadas Internacionales de Ganadería Subtropical 96. Rev. Brangus, Bs.As., 18(33):16-17.  
[www.produccion-animal.com.ar](http://www.produccion-animal.com.ar)

**“La actividad ganadera es una tecnología de procesos a diferencia de la actividad agrícola que es una tecnología de insumos”.**

En la cría, al ser un proceso continuo, las decisiones de hoy impactan en el presente y en el próximo ejercicio. Lo que se necesita es un monitoreo constante, responsabilidad del dueño, mayordomo o gerente de producción, con la colaboración imprescindible del personal de a caballo, quienes están en contacto permanentemente con los rodeos.

Para que el personal realice eficientemente su rol, es necesario brindarle los conocimientos mínimos a través de la capacitación permanente.

No basta con que el peón recorra el campo y traiga las novedades, sino, que sea un observador crítico de la situación actual y la tendencia del estado de la hacienda y la pastura. Hay que incentivar y fortalecer la comunicación entre el personal de campo y los estamentos jerárquicos, fomentando la iniciativa personal. Este mayor requerimiento en dedicación y responsabilidad debe ser recompensado monetariamente en función de los resultados.

La cría no es un manejo de procesos complicado pero tampoco es para manejarlo a distancia. La prueba de que no es complicado son todos los casos exitosos de empresas ganaderas de diferentes escalas.

## QUE SE NECESITA PARA DESARROLLAR EL PROCESO

Decisión empresaria: para provocar los cambios necesarios y entender la responsabilidad del capital como un bien social, poniendo en producción dicho capital, logrando una renta, y aportando al bien común.

- **Marco económico:** que premie la eficiencia sobre la especulación.
- **Medios materiales:** infraestructura (apotrerramientos, corrales, aguadas, baños, balanza, etc.). Hacienda adaptada al ambiente y al mercado.
- **Medios intelectuales:** conocimiento del proceso. Capacitación del personal.

Considero que éstas son vías que están al alcance de todos, pero también es necesario tener inquietud para buscar esos conocimientos, y mente amplia, no pensar que uno sabe todo, al contrario, replantearse permanentemente si lo que uno hace a diario es lo correcto o no, y cómo podemos mejorarlo.

Hay una primera etapa de ajuste del proceso de cría donde la inversión es fundamentalmente intelectual.

La segunda etapa del desarrollo necesita de inversiones como pueden ser más apotrerramientos, pasturas, suplementación. Para estas inversiones hay suficiente información y experiencias que prueban su retorno económico positivo.

LAS PRACTICAS DE MAYOR IMPACTO EN CRÍA									
Técnica	Capital			Trabajo		Esfuerzo intelectual			Impacto económico
	Alto	Medio	Bajo	Alto	Bajo	Alto	Medio	Bajo	
Estacionamiento del servicio			x		x			x	alto
Ordenamiento del rodeo			x		x			x	alto
Ajuste de cargas			x		x		x		alto
Revisación de toros			x	x			x		medio
Control de parición			x	x				x	medio
Control de parásitos		x		x				x	medio
Control de venéreas		x		x			x		alto / medio
Cruzamientos		x			x		x		alto
Alambrados eléctricos		x		x			x		alto / medio
Suplementación mineral		x		x				x	alto
Suplementación invernal	x			x			x		alto
Pasturas	x			x			x		alto
Manejo del campo natural			x		x		x		alto / medio
Entore anticipado			x		x		x		alto
Destete anticipado		x	x	x				x	alto / medio
Destete precoz	x			x			x		alto / medio
Control garrapata		x		x			x		medio
Control gestión técnica			x		x		x		medio
Control gestión económica			x		x		x		medio