



Sede Medellín



UNIVERSIDAD  
**NACIONAL**  
DE COLOMBIA



Versión en línea

8	« Presentación	Monica Reinartz Estrada
18	« A propósito de la intuición en ciencias naturales	Román Eduardo Castañeda Sepúlveda
32	« Mulas pa' todo	Duvan Cañas Mejía
40	« Escenarios didácticos en las ciencias animales: <i>sesenta años de Zootecnia en Colombia y Latinoamérica</i>	Monica Reinartz Estrada
54	« Entrevista a José Horacio León Morales Soto	
60	« Esos nuevos amores: un llamado a la reflexión para <i>comprender el sentido del cuidado animal</i>	Monica Reinartz Estrada Sergio Osvaldo Molina Pérez
72	« La importancia de la zootecnia <i>en el manejo de los desastres naturales y antrópicos</i>	Julia Inés Lema Vélez Diego Alexander Hernández Pulido
84	« Ecología política y agroecología: referentes conceptuales <i>para la formación de profesionales agropecuarios en Colombia</i>	Andrés Felipe Mesa Valencia
94	« La evaluación, componente esencial del aprendizaje	Rosa Julia Guzmán Rodríguez
106	« Crear empresa: <i>¿un sueño posible?</i>	Mabel Cristina Correa Suaza
112	« Tecnologías digitales: <i>cómo contribuyen a mejorar la competitividad del agro</i>	Carolina Huertas Garcés

- 120 « Aportes zootécnicos al sistema de conducta alimentaria  
en fauna silvestre  
*Montañerito Paisa (Atlapetes blancae)*
- 134 « Zootecnia 2.0:  
*una nueva perspectiva de la producción animal*
- 142 « La agricultura como una victoria temprana  
para una nueva ruralidad  
*Conversación entre Fernando Cortés Vela,  
Román Eduardo Castañeda Sepúlveda y  
José Alberto Vélez Cadavid*
- 162 « Normas para los autores

Monica Reinartz Estrada  
Sara Guerrero Chávez  
Sara Isabel Rendón Pineda  
Paola Andrea Colorado Vidal

Rodrigo Antonio Urrego Alvarez