

## **Resumen de la presentación**

*“Metrología aplicada para la determinación de metales pesados a nivel agropecuario”*

Ponente: Yeni Rodriguez Giraldo – Investigador Máster AGROSAVIA

Metrología aplicada para la determinación de metales pesados a nivel agropecuario, incluye tener el conocimiento y saber interpretar las diferentes fuentes metrológicas con el fin de lograr una medición veraz, precisa y trazable. Dentro de las fuentes metrológicas están los certificados de mantenimiento, calibración y verificación de equipos, los certificados de los materiales y reactivos utilizados, los materiales de referencia certificados, el uso de cartas control, la precisión obtenida por el analista encargado de la ejecución de la técnica y finalmente con todas las fuentes lograr estimar la incertidumbre de medición de la técnica analítica, esta información