

# MARÍA ALEJANDRA SERNA GÓMEZ

TECNOACADEMIA MEDELLÍN



Para mí, la Tecnoacademia es un espacio para acercarnos a la investigación científica, conocer el ambiente y saber cómo funciona la academia; también nos muestra el arte de investigar, la labor científica y la gran importancia e impacto que tiene en la sociedad.

El aporte que hizo Tecnoacademia en mi formación educativa consistió en aprender a plantear y hacer un proyecto de investigación científica, conociendo la estructura y rigurosidad que esta requiere; además de manipular los instrumentos en el laboratorio, incluso aparatos

bastante especializados en distintos campos de estudio; igualmente, me enseñó a trabajar en un laboratorio, con las reglas básicas de seguridad, los métodos analíticos, entre otras cosas.

En cuanto a mi formación personal, lo que aportó Tecnoacademia fue convencerme de que mi vida la quería dedicar a la ciencia, que todo aquello que hace un científico es lo que me apasiona y lo que deseo hacer el resto de mi vida. Desde mi vivencia en Tecnoacademia considero que los elementos más relevantes del aprendizaje investigativo fueron: el trabajo en equipo, la cooperación entre distintos campos de estudio, el pensamiento crítico y la objetividad.

Considero que mi formación en Tecnoacademia me permitió el desarrollo de algunas competencias específicas como el pensamiento crítico, en relación a los procesos investigativos; también me fortaleció en aspectos importantes sobre la investigación, la comprensión y la lectura crítica de artículos. Igualmente, afianzó mi capacidad para poder analizar, cuestionar y evaluar la información que recibo de mi entorno.

**Por: Piedad Lucia Vieco Correa psicopedagoga**  
**E-mail: [plvieco@sena.edu.co](mailto:plvieco@sena.edu.co)**

