

#### Docentes e Investigadores

Programa: Ingeniería de Software

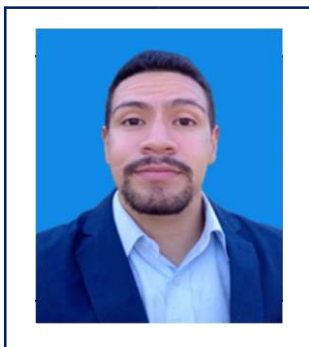
Nombre completo: Andrés Felipe Ospina  
Molina

Curso: Lógica Matemática, Matemáticas,  
Estadística, Investigación de operaciones.

Correo Institucional: andresfelipeospinamolina@fumc.edu.co

Ver CVLac:

[https://scienti.minciencias.gov.co/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod\\_rh=0001519737](https://scienti.minciencias.gov.co/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0001519737)



#### Presentación:

Soy una persona muy alegre, entusiasta por mantener siempre un buen clima laboral y apasionado por contribuir en la construcción de la cultura de la organización. Mi formación de base es como ingeniero químico, sin embargo, a través del tiempo he realizado estudios en administración, deporte, programación, entre otros, por lo que podido desempeñarme no solamente en docencia sino también en la organización de eventos académicos y deportivos con presupuestos cercanos a los 600 millones de pesos; dirección de empresas y entidades sin ánimo de lucro como la Asociación Colombiana de Ingeniería Química Capítulo Antioquia; y actividades de asesoría en clubes deportivos y empresas como Spangel Productos Biodegradables.

#### Estudios realizados:

- Maestría en Mecánica de Fluidos Computacional, Universidad Rovira i Virgili, 2019.
- Especialista en Administración Deportiva, Universidad de Antioquia, 2017.
- Ingeniero Químico, Universidad Nacional de Colombia, 2013.

# #MásMaríaCano

## Publicaciones:

### Conferencias:

- Los números del COVID – 19.
- Introducción a la dinámica de fluidos computacional.
- Turbulencia, ¿Edén o Erebo?
- Simulación de una torre de destilación multicomponente con las herramientas computacionales MATLAB y ASPEN Plus.
- Tratamiento térmico de residuos peligrosos y su aprovechamiento en el cuidado del medio ambiente.
- Uso de nanocompuestos en el almacenamiento de hidrógeno para su aprovechamiento como fuente de energía limpia.
- Cambiando la forma de enseñar las matemáticas.
- ¿Qué hace que se nos dificulte la matemática?