

La astronomía como fuente de inspiración para hacer investigación



“Persigan sus sueños, hagan lo que les gusta a pesar de los obstáculos, háganlo todo con amor”.

Jaime A. Alvarado M.

Jaime Andrés Alvarado Montes, un joven astrónomo apasionado por el estudio del universo, fue ganador del Premio a la Investigación Estudiantil – Universidad de Antioquia 2017 en la primera categoría del área de ciencias exactas y naturales y recientemente ocupó el 3er puesto en el Concurso Nacional Otto de Greiff.

A sus 24 años ya tiene tres artículos publicados en importantes revistas de EE. UU e Inglaterra, entre esos el que lo convirtió en uno de los ganadores del concurso Otto de Greiff 2017.

Para el próximo año, una de las principales aspiraciones de Jaime es realizar un Doctorado en la Universidad de Macquarie en Australia, trabajando en una misión de la NASA encargada de detectar exoplanetas habitables; otro de sus sueños a largo plazo es realizar un pregrado en Ingeniería de Sistemas pues la computación es otra de sus grandes pasiones.

Para Alvarado, más que los reconocimientos obtenidos, es la satisfacción de aprender y hacer algo que lo hace feliz, pues para esto se ha venido preparando durante su paso por la UdeA. En este sentido, su amor por la astronomía y la investigación lo han llevado a compartir su conocimiento a través de la docencia, ve en esto la posibilidad de transmitir lo aprendido a otras generaciones y de fomentar la educación como una alternativa para materializar los sueños.

Jaime Andrés Alvarado Montes, actualmente se encuentra desarrollando un artículo científico con un compañero de investigación, y practicando la docencia como el arte de promulgar la ciencia y el conocimiento a través de un curso de Astronomía en los municipios de Sonsón y Puerto Berrío (Antioquia), pues considera que se debe llevar lo que aprendido a todos los lugares que sea posible para intentar construir una sociedad más prospera que esté basada en un pluralismo científico-social.