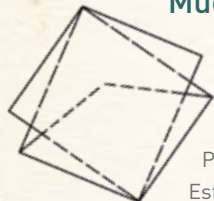


INCÓGNITAS Y PROBLEMÁTICAS, ¡ALLÁ VAMOS!

Muchos jóvenes en el mundo poseen las habilidades de un investigador, pero en *Investiva Team* tenemos más que eso: tenemos alma y espíritu de investigación.

Por: Derly Fernanda Rojas Ordóñez

Estudiante del grado once de la Institución Educativa Guillermo Valencia, Villagarzón, Putumayo.



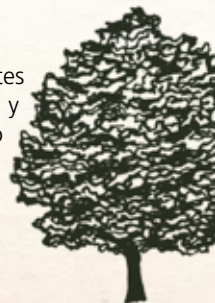
Las personas, y no solo de Villa Garzón, se han preguntado acerca del grupo de investigación *Investiva Team*; por lo tanto, intentaré dar respuesta a esas incógnitas. En sí, es un equipo conformado por 45 estudiantes de diversos grados de la Institución Educativa Guillermo Valencia, de Villagarzón, Putumayo, que se originó el 15 de junio del 2015 gracias al espíritu investigativo de unas estudiantes del grado décimo de aquel entonces, junto al profesor Juan Manuel Jurado Ordóñez.

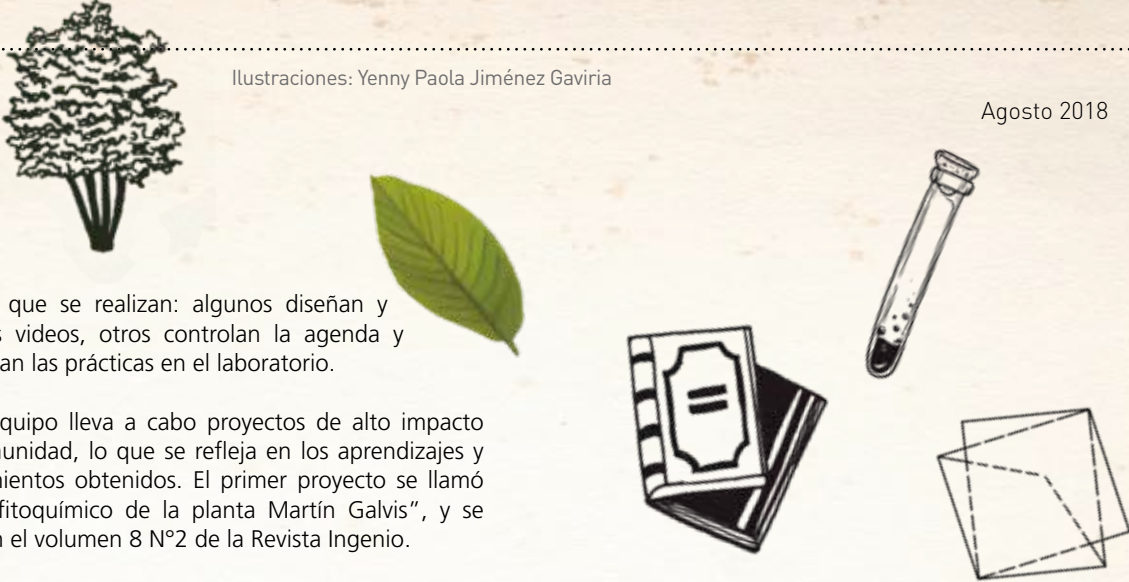
Desde su creación, nos vinculamos diversos estudiantes con una buena actitud ante los retos. "Me siento muy a gusto en el grupo, ya que tenemos una muy buena convivencia

Los estudiantes de *Investiva Team* se caracterizan por ser muy curiosos, observadores y estar pendientes de lo que sucede a su alrededor.

y todos podemos dar a conocer nuestros puntos de vista acerca de las decisiones que se van a tomar", destaca Julieth Orozco España, estudiante del grado décimo.

Gracias a este grupo de investigación, los estudiantes podemos desarrollar nuestras habilidades y competencias científicas. Cada uno pone su granito de arena cuando asume diferentes roles en los





proyectos que se realizan: algunos diseñan y editan los videos, otros controlan la agenda y otros lideran las prácticas en el laboratorio.

Nuestro equipo lleva a cabo proyectos de alto impacto en la comunidad, lo que se refleja en los aprendizajes y reconocimientos obtenidos. El primer proyecto se llamó “Estudio fitoquímico de la planta Martín Galvis”, y se divulgó en el volumen 8 N°2 de la Revista Ingenio.

Así, cada año, hacemos nuevas investigaciones; por ejemplo, la construcción de nuestro centro piloto experimental iluri, en el que creamos un **herbario** de plantas con propiedades medicinales. Después, estudiamos el Matico, el cual nos permitió diseñar un proyecto denominado “Pensemos con los productos naturales”, que está enfocado en el fortalecimiento de las competencias científicas y el pensamiento crítico de los estudiantes de los grados décimo y once, a partir de la aplicación de las investigaciones sobre las plantas.

Para nosotros es una experiencia única, en especial cuando participamos de las exposiciones de los proyectos en las diferentes ferias, ya que nos hemos dado a conocer en otros contextos. Ganamos varias ferias departamentales de la ciencia y participamos en eventos regionales, nacionales e, incluso, internacionales, que fortalecen nuestro accionar y la consolidación de nuestro Colegio.

Los reconocimientos del grupo, dice el profe Manuel Jurado Ordóñez, estarán en las mentes y los corazones de cada uno de los integrantes, pues serán recordados como sus primeros logros en la vida.



Kelly Johana Gasca Suaza afirma que estar en el grupo le servirá a futuro: “Tengo el propósito de estudiar algo relacionado con ciencia, pues me gusta mucho la biología. Además, ser parte del equipo me permitirá investigar en la universidad a la que vaya, porque tenemos cierta experiencia y reconocimiento científico”.

Los estudiantes que ya se graduaron están en la universidad, y esto es una gran alegría para el grupo.

Mi compañera Andry Montoya Jossa nos cuenta que es una persona a la que le gusta cuestionarse: “A mí me llaman mucho la atención los misterios de la naturaleza, razón por la que me apasiona investigar”.

Por eso, queremos crecer como grupo, obtener una educación de calidad y crear un semillero de investigación con el que continuemos nuestros estudios a mayor escala y generemos mejores resultados para la comunidad.