

Numero serial: 885

Nombre: De un barrio de Villavicencio... ¡al cosmos! Estudiantes crean un planetario y ganan concurso nacional

Fecha: 12 de mayo de 2025

Enlace: <https://youtu.be/fQmAmOipthg>

Contenido

Video

Transcripción

Estudiante

Principalmente quiero ser abogada esto me llevó mucho me estimuló mucho a lo que lo que fue leer documentales, ver videos

Estudiante

Tenía muchas dudas de cómo era mi futuro qué quería hacer era muy incierto, pero ya cuando ya yo empiezo a investigar, yo empiezo a hacer las cosas, yo digo me gustó comunicarme con las personas, por eso yo decidí ser psicóloga

Estudiante

Empecé a leer más como a hacer las investigaciones más a fondo sobre la astronomía pues yo quiero ejercer la carrera de derecho y pues sé que en esta carrera se necesita mucha disciplina, mucha lectura

Voz en off locutora

María Fernanda, Lady y Sofía, son estudiantes de la Institución Educativa, Narciso José Matus Torres, en Villavicencio. Vienen de barrios con desafíos, pero también con sueños grandes y en el concurso Expedición Mentes Innovadoras, creado por el Ministerio de Educación demostraron algo claro, la adversidad puede ser una fuerza imparable cuando hay pasión por aprender

Pilar Calderón, maestra integrante proyecto STEAM

Se hace un trabajo dentro del aula para que los estudiantes escojan un proyecto en el cual ellos tengan un gusto y que sea no obligatorio, sino que ellos decidan por cuál proyecto se decidan de manera voluntaria, se selecciona el planetario explorando el cosmos el cual se busca vincular las áreas de matemáticas, tecnología y artes, en el cual se destacan las fortalezas que aportan estas áreas para la construcción del conocimiento, ya que manejamos un enfoque constructivista en nuestro PEI

Voz en off locutora

Hoy en Colombia, el tiempo escolar se transforma ya no solo se estudia, ahora se explora, se cuestiona y se crea. Con los centros de interés para la formación integral el Ministerio de Educación resignifica cada minuto en las aulas más tiempo para aprender más oportunidades para resolver los problemas reales de su comunidad

Sofía Antonella Ardila, estudiante IE Narciso José Matus Torres

Crear este proyecto de pronto muchas personas no conocían un planetario y el crear un planetario totalmente gratis, donde todos pudieran acceder a él fue un proyecto que sorprendió mucho a mucha gente, en nuestro caso a nosotros nos tocó estudiar mucho, para manejar un rol de educadores también y pues eso nos abrió muchas puertas. Hoy en día pues somos reconocidos yo creo que a nivel nacional, por un proyecto tan bonito como lo es un planetario, ya que pues muchas personas fuera de la institución lo conocieron en este caso también niños más pequeños y hasta involucró padres de familia

Leidy Nicolle Castañeda, estudiante IE Narciso José Matus Torres

Ministerio de Educación Nacional

Dirección: Calle 43 No. 57 - 14. CAN. Bogotá, Colombia

Conmutador: (601) 22 22800

Línea gratuita fuera de Bogotá: 018000 - 910122



Porque todo esto es gracias al trabajo en equipo, pues no todos tenemos las mismas habilidades, pero pues todos aportamos un granito de arena para que este este sueño se hiciera realidad

Estos centros de interés se conectan con los proyectos educativos de cada territorio, integrando diferentes áreas del conocimiento. Para llevar esta expedición del conocimiento más lejos nació el Concurso Nacional Expedición Mentes Innovadoras, una travesía por el país para descubrir sus riquezas naturales, sociales, culturales, a través de la mirada creativa de sus estudiantes. De 497 equipos, solo 10 resultaron ganadores y entre ellos brilló la Institución Educativa Narciso José Matos Torres

Maria Fernanda Díaz, estudiante IE Narciso José Matus Torres

Para mí fue una experiencia muy bonita ya que fue un trabajo en equipo, entre todos la inmersión del planetario fue algo que superó barreras, fue algo que entre todos nos unimos superamos muchos obstáculos, muchas cosas, que nosotros teníamos, digamos una parte también fue lo económico, que no teníamos digamos los materiales, entonces nos tocó buscar diferentes alternativas, hicimos grupitos, los cuales fue muy divertido porque la verdad me reunía con mis compañeras, me reía, unos tenían muchas habilidades como la creatividad, como la logística, dirigir, entonces fue muy bonito eso porque cada quien puso su granito de arena y por lo que estamos hoy acá

Graciela Diaz, docente IE Narciso José Matus Torres

Este proyecto más que lo que significaba ganar, es lo que se logró en el desarrollo de las competencias de los estudiantes y es ver uno como docente aprende a que cada niño por más mal estudiante que sea, pueda aportar muchas cosas, que lo que nos falta es identificar como esas competencias de cada niño ¿no? eso nos ayudó muchísimo, porque cuando empezamos a seleccionar los niños y a mirar, uno se da cuenta como docente, venga es que necesitamos también el que sepa pintar, el que el que sepa analizar, el que sepa expresarse, el que no todos tenemos las mismas habilidades pero podemos contribuir grandísimo o sea todos los estudiantes hicieron un aporte grande desde sus habilidades

Voz en off locutora

715 grupos de trabajo, en 281 municipios, de los 32 departamentos. Más de 23,000 estudiantes soñando en grande

Leidy Nicolle Castañeda, estudiante IE Narciso José Matus Torres

Estábamos nerviosas porque pues digamos que entre las cinco digamos tres, nunca habían subido a un avión, entonces fue como una experiencia diferente

Sofía Antonella Ardila, estudiante IE Narciso José Matus Torres

Conocimos nuevos lugares, salimos de pronto del departamento, fue muy una experiencia muy linda la verdad

Maria Fernanda Díaz, estudiante IE Narciso José Matus Torres

Marcó un antes y un después de mi vida, porque me abrió mucha ¿cómo se dice? mucha visión, mucho panorama hacia lo que yo no conocía

Voz en off locutora

Porque cuando hay voluntad los límites desaparecen y la educación se convierte en el camino hacia un futuro construido por ellos y para todos

Coro las 3 estudiantes

¡Somos la revolución del cambio!

Ministerio de Educación Nacional

Dirección: Calle 43 No. 57 - 14. CAN. Bogotá, Colombia

Conmutador: (601) 22 22800

Línea gratuita fuera de Bogotá: 018000 - 910122