

# Hackathon

## Semana de la Juventud

*“Paz - aporte al emprendimiento”*

*Del 24 de agosto al 28 de agosto de 2015*

*inscríbete en: [eventos.parquesoftpasto.com](http://eventos.parquesoftpasto.com)*

*Jóvenes pensando en  
soluciones de ciudad*

Banner Hackathon – Semana de la Juventud 2015.

# GISMAR y jóvenes talento

## premiados en Semana de la Juventud – Hackathon 2015

**Iván Mauricio Argote Puetaman**  
**Róbinson Andrés Jiménez Toledo**  
**Herman Jair Gómez Palacios**

Docentes Programa de Ingeniería de Sistemas  
Universidad Mariana

La Alcaldía de Pasto a través de la Dirección Administrativa de Juventud celebró la Semana de la Juventud 2015, evento que se realizó del 24 al 28 de agosto, con la actividad Hackathon, pasaporte al emprendimiento en el centro Tecnológico Carlos César Puyana, espacio que permitió que los jóvenes de varias instituciones educativas se integran y presentarán propuestas para el desarrollo del municipio de Pasto; evento que fue desarrollado en el marco de Pasto Vive Digital 2015 y el Ministerio TIC Colombia, junto con Colciencias, donde los participantes desarrollaron una serie de actividades que buscan darles protagonismo real a los jóvenes de Pasto, escuchando sus propuestas y entendiendo a ese grupo etario como un todo al que hay que atender de manera especial.

El objetivo del evento liderado por la oficina de Dirección de la Juventud adscrita a la Alcaldía municipal de San Juan de Pasto, es destacar el trabajo que vienen realizando los jóvenes de la ciudad, donde se generan un gran número de propuestas, pero generalmente pasan desapercibidas por los entes gubernamentales, por tal motivo, se generó un espacio académico y de emprendimiento, el cual permitió socializar a través de un ‘Hackathón’, cada una de las propuestas en tres categorías: Medio Ambiente, Educación y Salud, y finalmente Transformación Productiva.

Con base en lo anterior, la Universidad Mariana, a través del Grupo de Investigación del Sistemas (GISMAR), hizo presencia en este evento académico, con la participación de ocho grupos de estudiantes del Programa de Ingeniería de Sistemas y el grupo de investigación GIA, de igual manera, hizo presencia con un grupo del Programa de Ingeniería Ambiental; estos equipos lograron colocar en el cuadro de honor a la Facultad de Ingeniería y por ende la nuestra Universidad.

Fue tan buena la participación de los estudiantes que obtuvieron el primer puesto en la categoría de Transformación Productiva, con una propuesta para optimizar la movilidad en la ciudad de Pasto, permitiéndoles ganar un premio de un millón de pesos y el reconocimiento académico e investigativo.



Estudiantes del Programa de Ingeniería de Sistemas, ganadores de la Categoría Transformación Productiva: Andrea Julieth Muñoz Villota, Juan Esteban Cabrera Vélez, Helmer Fernando Suarez Burbano y Harold Daniel Erazo Santander.

De igual manera, el grupo de estudiantes de tercer semestre del Programa de Ingeniería de Sistemas, lograron alzarse con el primer lugar en la categoría de Medio Ambiente, con su idea de investigación en relación con el cuidado de los parques y los desechos de las mascotas, propuesta que permitió ganar el monto de un millón de pesos.



Estudiantes del Programa de Ingeniería de Sistemas, ganadores Categoría Medio Ambiente. Nombrados de izquierda a derecha: Daniel Mauricio Benavides, Santiago Andres Pantoja Villota y Andrés Felipe Moreno.

Por otra parte, el grupo del Programa de Ingeniería Ambiental, conformado en su totalidad por mujeres, consiguió obtener el segundo puesto en la categoría de Medio Ambiente, sellando así una participación satisfactoria para la Universidad Mariana.



Estudiantes del Programa de Ingeniería Ambiental, segundo puesto en la Categoría de Medio Ambiente. Nombradas de izquierda a derecha: María Fernanda Arias, Deisy Granja Puetaman, Laura Bravo Sossa y Lizeth Romo.

Finalmente, es importante resaltar el compromiso y disciplina que tuvieron todos y cada uno de los educandos, que hicieron parte del evento, en donde se observó la calidad académica y estudiantil que posee la Facultad de Ingeniería, dejando una grata huella ante la sociedad y los entes gubernamentales de la ciudad.