

## OFICINA DE PRENSA

Código: QPR - GEC - FR - 11 / Versión: 07 / Vigente a partir del 10 - Enero - 2018

### COMUNICADO DE PRENSA 038

**Pasto, 29 de Agosto 2018.**

#### **El Proyecto de investigación APPAGA de la Universidad de Nariño, obtuvo el Primer Puesto en la categoría Desafíos Frente al Cambio Climático en los "Premios Impulso Atures"**

El proyecto de investigación APPAGA de la Universidad de Nariño liderado por el grupo de investigación Galeras.Net del Programa de Ingeniería de Sistemas, obtuvo el Primer Puesto en la categoría Desafíos Frente al Cambio Climático en los "Premios Impulso Atures"

Los "Premios Impulso Atures" es un evento que busca el reconocimiento por parte de la ciudadanía, de los diferentes procesos y experiencias en el cuidado, protección y preservación del medio ambiente, teniendo en cuenta los principios de co-responsabilidad, innovación, gestión social, participación, educación ambiental en las diferentes áreas. Esta iniciativa es liderada por la Alcaldía de Pasto a través de la Secretaría de Gestión Ambiental, en esta versión el concurso contó con la participación de 77 proyectos innovadores.

El proyecto APPAGA de la Universidad de Nariño, consiste en la construcción de un aplicativo para dispositivos móviles Android que busca aportar y sensibilizar frente al consumo eficiente de energía en la comunidad educativa de la Universidad de Nariño, proyecto llevado a cabo por el estudiante investigador Álvaro Anderson Gelpud y dirigido por los Ingenieros MSC. Sandra Marleni Vallejo Chamorro y MSC. Giovanni Hernández Pantoja.

Este proyecto de investigación cuenta con el apoyo de la Vicerrectoría de Investigaciones, Postgrados y Relaciones Internacionales (VIPRI) de la Universidad de Nariño. APPAGA tiene dos fases, la primera realizar un diagnóstico frente a la problemática de desperdicio energético dentro de la Universidad de Nariño sede Torobajo, para lo cual se aplicó un instrumento de recolección de información que contó con la participación de estudiantes, docentes y funcionarios.

## OFICINA DE PRENSA

Código: QPR - GEC - FR - 11 / Versión: 07 / Vigente a partir del 10 - Enero - 2018

Posteriormente, se realiza la implementación y desarrollo de la aplicación móvil como instrumento tecnológico para la sensibilización ambiental dentro de la comunidad académica como segunda fase.

El proyecto de investigación APPAGA también obtuvo el primer puesto a la mejor aplicación móvil en el Concurso de Desarrollo de Aplicaciones Móviles llevada a cabo en la Universidad Politécnica Estatal del Carchi - UPEC, en el mes de Abril del presente año, asimismo participo en el 3º Congreso Andino en Computación, Informática y Educación CACIED 2017 y en el I Encuentro de Ciencia, Tecnología e Investigación por el Desarrollo Regional y Paz Territorial de Popayán 2018

En este momento el proyecto se encuentra en la etapa de despliegue y difusión del aplicativo y se espera que la comunidad aproveche esta herramienta que permite contribuir al medio ambiente, la cual puede ser descargada en la tienda de aplicaciones Google Play de manera gratuita.

Más información: MSc. SANDRA MARLENI VALLEJO CHAMORRO  
Directora del Grupo de Investigación Galeras.Net  
Universidad de Nariño  
Contacto: 3164857854



**NATHALIE BENAVIDES LOPEZ**  
**JEFE DE PRENSA**  
**UNIVERSIDAD DE NARIÑO**