Los estudiantes Juan Pablo Astudillo León y Edgar Gustavo Delgado Tello, de Ingeniería Electrónica obtuvieron el primer lugar en el Concurso Internacional de Proyectos Estudiantiles en el marco de las "Cuadragésimas Primeras Jornadas
Argentinas de Informática", realizadas en la ciudad de La Plata. Los alumnos salesianos ganadores intervinieron en este evento presentando el proyecto: "Sistema de localización monitoreo y control vehicular basado en los protocolos GPS/GSM/GPRS".

La Politécnica Salesiana acudió con este certamen internacional con tres los proyectos, de los cuales los primeros dos clasificaron a la final.

• Sistema de localización monitoreo y control vehicular basado en los protocolos GPS/GSM/GPRS.

• Estudio de las técnicas de detección de plagio textual y análisis de sinonimia en ensayos y desarrollo de un sistema prototipo de: Andrea Elizabeth Flores Vega y Benito Bernardo León Ullauri, estudiantes de ingeniería de sistemas.

• Estudio y selección de las técnicas de reconocimiento de imágenes basadas en extremos locales como SIFT, SURF, y ASIFT para el diseño de un prototipo en dispositivos móviles para personas no videntes, diseñado por: Andrea Maricela Plaza Cordero y Jorge Luis Zambrano Martínez, estudiantes de ingeniería de sistemas.

El concurso se desarrolló en las categorías:

• Trabajos de Cátedra, que corresponde a trabajos estudiantiles realizados en cualquier etapa de la carrera universitaria de grado, excepto los Trabajos Finales. Se incluyen en esta categoría, por ejemplo: trabajos prácticos requeridos para aprobar seminarios, cursos optativos o asignaturas regulares de la carrera.

• Trabajos Finales de Carreras de Grado: esta categoría corresponde a trabajos de fin de carrera (proyectos finales, tesinas) que realizan los estudiantes para acceder a su título de grado, como por ejemplo: Licenciatura en Informática, Licenciatura en Sistemas, Ingeniería

en Sistemas o Ingeniería en Computación.

En el concurso, participaron un total de 18 proyectos de Fin de Carrera aceptados (que se fueron enviados en calidad de Artículo Científico). Participaron estudiantes de las mejores universidades argentinas como: Universidad de Buenos Aires (considerada entre las 10 mejores de Latinoamérica), y de Ecuador y otras de Sudamérica.

Los estudiantes de la UPS que asistieron a este congreso acompañados del docente Vladimir Robles, señalaron que la participación en este evento académico internacional fue una grata experiencia y sobre todo ganar el primer lugar, es una demostración que el trabajo que se realiza en la UPS está siendo bien dirigido, aplicado con mucha tecnología, logrando que la institución se demuestre a la altura de las grandes universidades del mundo.

Ver noticia en www.ups.edu.ec