que distribuye información personalizada sobre licitaciones públicas en Latinoamérica, y Andrés Covilla, de Social Dj. Los dos últimos ganaron un Startup Weekend.

Aunque el concurso no es de perfil académico, Mario Sánchez lo considera muy valioso para los estudiantes: "En la Universidad tenemos los espacios para probar muchas cosas, para practicar las tecnologías. Pero aunque hay variedad de ideas, muchas veces no hay ni el tiempo ni el equipo interdisciplinario para implementarlas".

El certamen es abierto a todas las profesiones porque "cualquiera tiene contacto con la tecnología lo suficientemente fuerte como para imaginar cosas que cambien la vida", dice el profesor. La idea ganadora, Hangfish, fue presentada por una estudiante de Sicología que fue capaz de seducir a otros participantes para que trabajaran en implementarla. Los integrantes de este equipo son: Juan Sebastián Tejada (Sistemas y Computación), Victoria Vivas (Sicología), Remy Duque (Administración), Vladimir Vivas (diseñador), José Striedinger (Sistemas y Computación). Hangfish es un sitio web que, luego de una personalización basada en los gustos de un usuario y en los de sus amigos, propone planes de entretenimiento. Al mismo tiempo es también una plataforma para que los proveedores de alternativas de entretenimiento den a conocer sus ofertas a un público que tal vez aún no los conoce.

A pesar del corto tiempo en que se llevan a cabo, en los Startup se pueden desarrollar ideas muy buenas y es posible, incluso, llegar a la implementación y a capturar usuarios".

Mario Sánchez, profesor del DISC.

# Atraer mujeres para que estudien Ingeniería de Sistemas y Computación



María Camila Rodríguez y Andrés Camilo Ospina recibieron el premio en el cierre de la Semana de Ingeniería de Sistemas y Computación, que incluyó actividades como un concurso de disfraces.

María Camila Rodríguez y Andrés Camilo Ospina, estudiantes del DISC, hablan del proyecto TechyPicnic, escogido como la mejor propuesta para incentivar a las jóvenes a estudiar la carrera.

as niñas de los últimos años de colegio creen que en Ingeniería de Sistemas y Computación las matemáticas son demasiado difíciles, que sus egresadas no consiguen empleo fácilmente, que los sueldos son bajitos y que quienes se ocupan de esa

carrera son raros, retraídos y pasan la vida en un sótano frente al computador.

Estos son algunos de los prejuicios identificados en una encuesta a 50 alumnas de colegio realizada en el proyecto TechyPicnic por los estudiantes María Camila Rodríguez y Andrés Camilo Ospina, ganadores

del primer premio del Concurso Mejores Propuestas del programa Mujeres en Computación (MEC).

Con su trabajo buscan superar, por lo menos en parte, esos prejuicios que han hecho que la participación de las mujeres en la carrera haya disminuido considerablemente en los últimos años.

María Camila también se motivó a concursar por sus conocimientos de Administración. Ella hace doble programa con esa carrera y encontró un gusto especial al asumir la tarea como una campaña de mercadeo. "Sentí que era una oportunidad para aportar algo que hago bien y que entre los dos podríamos explotar más". También fue definitiva su visión de mujer. Andrés Camilo, por su parte, aportó en la logística, la investigación y las encuestas.

## ¿Cuál es el elemento central de la campaña?

MCR: La informalidad. Siempre se proponen actividades formales como conferencias para despertar interés, pero en esta oportunidad pensamos en una manera para que las niñas se pudieran comunicar sin problemas con nosotros, pudiéramos romper el hielo y que fuera algo divertido. Por ello, otro componente importante fue el voz a voz, si el tema es divertido se va a querer contar, e incluir un componente de creatividad, diferente, no tradicional.

#### ¿Cuáles son los hallazgos importantes?

ACO: Entre los prejuicios encontramos que piensan que en esta carrera el máximo sueldo al que uno podría aspirar es de quinientos mil o un millón de pesos. También creen que es donde más se ven matemáticas. Eso no es cierto, se tiene un concepto muy distinto de lo que es la carrera.

MCR: Las niñas sugerían que las estudiantes de Ingeniería de Sistemas y Computación éramos retraídas y raras. Esto nos llamó la atención y en mi colegio, en Pasto, también lo percibí.

# ¿Cómo creen que se pueden superar esas ideas?

MCR: Decir que las ingenieras son raras es una etiqueta fea. Hay personas a las que les

gusta ser calladas y estar más tiempo frente al computador, pero no solamente en Sistemas, sino en otras carreras. Para que no nos sigan estigmatizando, apuntamos a mostrar que hay de todo en esta profesión, incluidas las chéveres y las chistosas.

## ¿Qué elementos emplearon para motivar a las jóvenes a estudiar Sistemas?

ACO: Reportamos casos de éxito de mujeres que estudiaron Ingeniería de Sistemas y ahora están en cargos muy importantes, ganando sueldos por el cielo. No es simplemente informarles, guiarlas, sino darles perspectivas diferentes a pasar el resto de la vida en un sótano. En las encuestas vimos que las niñas buscaban perfiles ejecutivos y vamos a enseñarles que todo eso es posible en esta profesión.

MCR: También quisimos señalarles las oportunidades que hay. Llevarles ese mensaje: Vean que hay muchas oportunidades profesionales.

### Los otros ganadores

El segundo lugar del concurso Mejores Propuestas del MEC lo obtuvo Innovando con Mujeres en Ingeniería de Sistemas y Computación, del grupo conformado por Javier Francisco Silva, Santiago Restrepo y Eduardo Arenas. Y el tercer lugar fue para Imagina tu Vida, Vive tu Imaginación, de Lina María Ochoa, Mauricio Verano y María Camila Romero.

En la convocatoria participaron siete grupos, en su mayoría de estudiantes del DISC. El jurado integrado por Adriana Díaz, jefe de la Oficina de Comunicaciones y Marca de Los Andes; Gloria Cortés, gerente de Ubiquando, y Carolina Rojas, profesora de la Facultad de Arte y Diseño, otorgó tres premios de \$3.000.000, \$2.000.000 y \$1.000.000 para el primero, el segundo y el tercer lugar, respectivamente.

66 Las niñas de los últimos grados de colegio tienen un concepto errado sobre los que es estudiar Ingeniería de Sistemas y Computación. Con esta propuesta se busca aclarar esas ideas".