

## Investigadores en formación doctoral reciben curso internacional



Fila Superior: (de izq.) Juan Inga, Renato Cumbal, Marcelo García, Arturo Peralta, Diego Carrión y Andrés Ortega - Fila Inferior: (de izq.) Miltón Tipán, Carlos Pillajo, Roberto Hincapié, Esteban Inga, Alexander Águila y Leony Ortiz

Investigadores de la UPS pertenecientes a los grupos de investigación en Redes Eléctricas Inteligentes (GIREI) y en Electrónica Y Telemática (GIETEC) de la Sede Quito, así como el grupo de investigación en Telecomunicaciones y Telemática (GITEL) de la Sede Cuenca, recibieron el curso internacional de "Heurísticas". La capacitación se realizó con el fin de facilitar el desarrollo de competencias para hallar soluciones óptimas, generar innovación, interpretar silogismos matemáticos y aplicar modelamiento y simulación para desarrollo de los problemas doctorales de los investigadores en las áreas de telecomunicaciones, electricidad y control.

Los docentes Juan Inga, Renato Cumbal, Marcelo García, Arturo Peralta, Diego Carrión, Andrés Ortega, Miltón Tipán, Carlos Pillajo, Esteban Inga, Alexander Águila y Leony Ortiz recibieron el curso que fue dictado entre el 6 y el 9 de junio por el Ph.D. Roberto Carlos Hincapié Reyes, Doctor en Telecomunicaciones y docente de la Universidad Pontificia Bolivariana de Medellín, Colombia.

Hincapié es un investigador de gran reconocimiento en Latinoamérica, es director del proyecto doctoral en Ingenierías del Área de Telecomunicaciones y coordinador del Grupo de Investigación Desarrollo y Aplicación en Telecomunicaciones e Informática (GIDATI).

Este encuentro internacional permitió a los profesores plantear soluciones a sus investigaciones doctorales relacionadas con la planeación y expansión de las redes de telecomunicaciones (inalámbrica y de fibra óptica) y eléctrica. Las heurísticas desarrolladas por los investigadores enriquecerán las presentaciones de artículos científicos.