



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA
BOLETÍN DE PRENSA N° 370
01 de junio de 2017

La carrera de Informática fomenta la escritura científica y la investigación

Juan Carlos Cobos, director de la carrera de Informática de la Facultad de Filosofía, Letras y Ciencias de la Educación informó sobre los avances de la gestión en los procesos de la carrera de cara a la acreditación de la institución desde su proyección académica y evaluación de sus actividades.

En este panorama, el director de carrera plantea como pilares fundamentales para la formación de los estudiantes, la optimización e innovación en los ámbitos de vinculación con la sociedad, investigación, docencia y tecnología.

Los estudiantes de informática ponen en práctica sus conocimientos mediante proyectos que a nivel nacional les permiten capacitar a comunidades en la aplicación de tecnologías para los quehaceres diarios por medio de convenios con el GADIP de Cayambe, Fundación Children, Empresa Swissotel y con dirigentes de varios mercados del Distrito Metropolitano, cuyos beneficiarios se suman al proyecto de alfabetización digital que les proponen los alumnos de informática, quienes capacitan en uso de herramientas informáticas que acorten la brecha digital que mantiene ciertas áreas del país.

Debido a que la Facultad de Filosofía, Letras y Ciencias de la Educación mantiene un enfoque pedagógico para erradicar el analfabetismo, el trabajo hace énfasis en un apoyo fundamental en la tecnología para generar su adecuada aplicación dentro de la educación.

Los estudiantes capacitan permanentemente mediante estos proyectos, lo que les permite desarrollar habilidades de organización y liderazgo en las comunidades para crear un enlace entre su unidad académica y la sociedad.

La carrera de informática con su rediseño curricular plantea incorporar a los estudiantes de primer semestre en proyectos que mejoren procesos académicos de la universidad, esto debido a que son ellos quienes realizan las principales observaciones del entorno y el contexto, de lo que se pueden desarrollar amplias soluciones al trabajar con ellos.

Cobos comentó que la carrera busca desarrollar tecnologías en función de las necesidades del estudiante para solventar los requerimientos del contexto como uno de los principales objetivos de la carrera de informática. Es por esto que, para su proceso de titulación, además de poder rendir el examen complejo, se ha propuesto el desarrollo de proyectos innovadores, en los que se generan propuestas didácticas que permitan optimizar los procesos educativos.

Para Juan Carlos Cobos, otro de los objetivos es incorporar una visión de inclusión en todos los proyectos de investigación a la tecnología aplicada a la educación para determinar plataformas de aprendizaje virtual que generen procesos de aceptación y desarrollo intelectual.

La escritura científica y la investigación docente se suman al compromiso de la carrera con la educación de los sectores más necesitados de nuestro país, por esto se forma a los estudiantes con el ideal de beneficiar a la comunidad para promover el desarrollo recíproco mediante la aplicación de tecnologías que ayuden a la gente en su aprendizaje y faciliten sus actividades cotidianas. C.A

