

NUEVOS RETOS: Investigación en la Educación Superior

En Julio de 2008 la Asamblea Nacional Constituyente del Ecuador emitió el Mandato 14 mediante el cual dispuso que el Consejo Nacional de Educación Superior, CONESUP, determine la situación académica y jurídica de las Instituciones de Educación Superior, esto garantizaría la calidad y su permanente mejoramiento. Desde esa fecha hasta la actualidad, quienes conformamos la comunidad universitaria del país, estamos inmersos en una serie de cambios de diversos tipos: académicos, administrativos, de gestión, servicios, infraestructura, entre otros.

Un proceso de transformación implica enorme esfuerzo, arduas tareas de trabajo sin considerar el tiempo para lograr los objetivos propuestos, pero también incentiva a crecer, apoyarse unos a otros e integrarse para llegar a la excelencia universitaria y alcanzar la máxima acreditación.

Los cambios impulsan a la Universidad Estatal del Milagro, a tomar nuevos retos, entre ellos consolidar la investigación científica, situación que ha sido asumida con gran responsabilidad por los docentes, esto se refleja en el crecimiento considerable de artículos enviados a nuestra revista, con la convicción de mejorar la calidad del producto, para ser competitivos en el mercado universitario nacional e internacional.

La publicación de un artículo se regula por una serie de procesos de revisiones internas y evaluaciones

externas, que implican una asidua labor de expertos y del autor. La recompensa de ser seleccionado entre los artículos a divulgarse, es un mérito y una meta académica que todo docente debe cumplir en su vida formativa. Sabemos que el investigador nunca se cansa de hacer investigación, por lo tanto informar los resultados constituye la culminación de ese proceso, el docente de la UNEMI camina a paso firme hacia este propósito.

Evidenciando lo anteriormente citado, en la presente edición de la Revista Ciencia UNEMI, número ocho, damos a conocer, a través de informes, los resultados de proyectos de investigación financiados por la Universidad Estatal de Milagro, además ensayos, discusiones teóricas y técnicas, de autores externos y docentes que laboran en esta institución. Todos enmarcados en áreas y líneas de investigación de la institución: Salud Pública, Educación y Cultura, Tecnología, Informática y Comunicación y Administración y Gerencia.

Los informes de proyectos de investigación en el área de Salud Pública presentan resultados acerca de temáticas como Riesgo laboral y evidencias, desde la ausencia de control estatal en el diagnóstico médico complementado con Rayos X y la Incidencia de los hábitos alimentarios en el rendimiento escolar de los niños(as) de las escuelas fiscales del cantón Milagro.

En el área de Educación y Cultura

difundimos un informe de investigación que da a conocer parte de la tradición oral del campesino montubio que habita el área rural del cantón Milagro. Se Incluyen discusiones teóricas, como la experiencia Freinet en Guayaquil: un análisis del currículo actual como base para una propuesta de pedagogía popular y acerca de los Procesos didácticos innovadores en el inter-aprendizaje de las prácticas pre-profesionales de educación básica. En esta misma área presentamos una reseña de los trabajos arqueológicos de Don Julio Viteri Gamboa, reconocido por su valiosa labor y contribución al conocimiento de la prehistoria del Ecuador.

En lo que respecta al área de Tecnología, Informática y Comunicación ponemos a conocimiento público los resultados de los proyectos: Estudio para determinar el uso y aplicación de las TIC en los procesos de enseñanza aprendizaje por parte de los docentes de la ciudad de Milagro y cantones aledaños y el Análisis de la aplicación de los modelos de calidad de software en las empresas desarrolladoras asentadas en Quito y Guayaquil.

Finalmente en el área de Administración y Gerencia presentamos un ensayo teórico acerca de la situación de la jornada de trabajo en el Ecuador y las propuestas de cambio y una discusión técnica que analiza la gestión financiera de la banca pública para el desarrollo agrícola del cantón Milagro.

Dra. Nibia Novillo Luzuriaga

DIRECTORA REVISTA CIENCIA UNEMI