

En este nuevo año, la revista Ciencia UNEMI se ha planteado poner en marcha un nuevo proyecto, que supone la incorporación progresiva de cambios y novedades que irán encaminadas a mejorar e impulsar su ingreso a nuevos Índices Latinoamericanos y mundiales. Esta nueva orientación requerirá un esfuerzo mayor de todos los que colaboramos en su realización, por lo que desde aquí solicitamos el máximo apoyo y la colaboración de todos aquellos que estén interesados en aportar ideas, sugerencias y trabajos en este proyecto. En este primer número del año, el cual es una edición especial aprobada por la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, SENESCYT, se publican ocho artículos de investigación y cuatro ensayos.

En el área Administración y Gerencia, la Bolsa de Valores como fuente de inversión para las Pequeñas y Medianas Empresas con un estudio de caso del Cantón Milagro es abordada por Pérez, Rivera y Solís. Soler, Oñate y Andrade muestran la implementación en la Escuela Superior Politécnica de Chimborazo de un modelo de gestión basado en el Balance Score Card. Romero, Roldan y Benítez evalúan el nivel de corresponsabilidad de los beneficiarios del Bono de Desarrollo Humano. En el área Educación y Cultura, Saltos estudia en qué medida la eficiente gestión educativa permite la promoción de efectivos resultados de aprendizaje en los estudiantes. Valencia, Robles y Chenche abordan el efecto que tiene el proyecto Liderazgo Educativo en el trabajo cooperativo, el fortalecimiento de las potencialidades y el mejoramiento de la ca-

lidad de vida, mediante la participación de los integrantes de la colectividad. Navas, Real, Pacheco y Mayorga trabajan sobre los procesos de enseñanza y aprendizaje del idioma Inglés que se han desarrollado a través de los Entornos Virtuales de Aprendizaje. En el área Industrial, dado que la extracción de crudo genera volúmenes considerables de rипios de perforación que luego son desechados, Rojas, Atiaga y Carrera evalúan su potencial de reutilización como material de construcción. En el área Salud Pública, Novillo, Lozada y López evalúan antropométricamente al personal de la Fuerza Aérea Ala de Combate N° 21 Taura, para conocer su estado nutricional y evidenciar el porcentaje de sobrepeso y obesidad, y de esta manera establecer criterios de intervención en educación y asesoría nutricional.

El portafolio de contribuciones de este número de nuestra revista “Ciencia UNEMI”, lo completan los interesantes ensayos de Chacón-Luna, Rodas y Vinueza quienes caracterizan los estándares que contribuyen al desarrollo de productos de software de calidad; Zanzzi, Bonilla y Gabor abordan el tema del proyecto propuesto por el Banco Central de Ecuador “la billetera móvil” enfocado como una iniciativa estatal contra la pobreza; Regatto plantea la planificación como una herramienta básica en los medios publicitarios y en el neuromarketing; y finalmente, Rea y Maldonado realizan un análisis de la evolución de las Tecnologías de la Información y de cómo los sistemas de información en la agricultura contribuyen al desarrollo integral y sostenible de las operaciones.

Dra. Mayra D’Armas Regnault

Directora (E) Revista Ciencia UNEMI