

Editorial

Para este segundo año la Revista "**SEMILLEROS**" continua en la presentación de textos resultado de la investigación, gestando reflexiones propias de los sistemas productivos y de servicios, satisfaciendo las demandas y los contextos económicos, que propenden los logros de mejora en la calidad de vida de los seres humanos.

Siendo este el compromiso de la Ingeniería Industrial, logrado a travez de la búsqueda de métodos apropiados a la economía y la tecnología, se buscan nuevos desafíos de innovación enfrentados a los cambios sociales y del medio ambiente.

Por tanto es responsabilidad de la Revista y su Consejo Editorial el presentar estos diferentes textos de las instituciones miembro de la "*Red Internacional de Investigadores en Ingeniería Industrial - RedI4* - www.redi4.net", con trabajos de grado y/o investigativos, fruto de las de las asignaturas desarrolladas.

La Revista "**SEMILLEROS**" presenta 10 artículos, representativos de la concepción de culturas latinoamericanas y sus Universidades. Trabajos originales referentes a diferentes temas como lo son: el modelo de formación por competencias en investigación; las metodologías para la planeación; la calidad en la producción; los métodos para la programación y control de la producción; metodologías de gestión de diagnóstico; diseño de propuestas de gestión; análisis de complejidad; construcción y diseño de sistemas de gestión de seguridad, salud laboral y medio ambiental; método de análisis gestión financiera en proyectos; riesgos en proyectos; transformación urbana; portafolio de proyectos; ambientes de cooperativismo; afectaciones de la cadena de valor; la formación integral; el desarrollo social; la vigilancia tecnológica; la información inteligente; la programación lineal; entre otros.

El Editor presenta un reconocimiento al estudiante de Ingeniería Industrial, cursante de la asignatura Práctica Social de la Universidad Militar Nueva Granada, CRISTIAN CAMILO RODRÍGUEZ ALBA, encargado del manejo de la base de datos, las comunicaciones a los autores, la revisión del formato en los textos y los ajustes finales a los que hubo lugar.

De la misma manera expresar justas y merecidas gratitudes al equipo de Semilleros de la Universidad de Carabobo, a su líder Rafael Infante Rojas y a nuestro Director, Prof. Dr. Agustín Mejías Acosta.

Editor

Prof. Dr. Álvaro Chavez Porras

El Logo de la Revista **SEMILLEROS**, fue diseñado por el Ingeniero **Sebastián Sastiche Hernández**, joven investigador de Colciencias, Grupo de Investigación ACCEDER, Ingeniería Multimedia, Universidad Militar Nueva Granada.



El diseño de la portada de la Revista **SEMILLEROS** fue tomada de la obra (dibujo) presentado en el afiche de "*Semillas en Resistencia*" (es un afiche de la campaña de Semillas Patrimonio de los pueblos al servicio de la humanidad, de CLOC-VC) con autorización de la organización **La Vía Campesina**.

