

Editorial

La Revista "SEMILLEROS" es una publicación seriada de artículos académico-científicos de tipo Virtual - en línea, resultado de los trabajos de grado y/o de labores de investigación de diferentes cátedras académicas de pre-grado o postgrado. Artículos propuestos y revisados por los cuerpos académicos de las diferentes instituciones miembros de la "**Red Internacional de Investigadores en Ingeniería Industrial <RedI4>** <http://redi4.edublogs.org/>".

Esta Revista es una oportunidad para apreciar las habilidades y competencias que se siguen desarrollando en las Facultades de Ingeniería, específicamente en los Programas/Carreras/Departamentos/Escuelas de Ingeniería Industrial, en las diversas áreas del conocimiento, relacionadas específicamente con temáticas impactantes o emergentes; trascendiendo fronteras, mostrando opiniones y posiciones de los futuros ingenieros, ante la problemática actual, lo cual además, muestra alternativas de soluciones para entornos similares a los contextualizados en cada uno de los contenidos.

Estas propuestas constituyen un aporte significativo de estudiantes y docentes a la comunidad, en la medida que se logre la divulgación del conocimiento e intercambio del mismo; tomando en cuenta que, que las instituciones actualmente requieren para el éxito integral, herramientas que permitan incorporar la toma de decisiones, aspectos estratégicos de nuevas tecnologías, control de gestión, finanzas, recursos humanos, entre otros.

En los artículos presentados se realzan los elementos de la gestión de empresas; se desarrollan proyectos y asesorías en formulación de estrategias y planificación de costos tecnológicos; se plantean sistemas de control y costos en las organizaciones; se desarrollan estudios de mercados, estrategias y diseño organizacional; se evalúan estructuras organizacionales y se trazan mecanismos de incentivos.

Con la Revista "SEMILLEROS" se busca lograr este cometido, a través de la divulgación de artículos académico- científicos de alta calidad, donde se incluyen todas las áreas de la Ingeniería Industrial; ya que está dirigida a estudiantes investigadores, docentes y demás miembros de la comunidad académica, para el establecimiento de vínculos interuniversitarios a nivel internacional. Tiene una periodicidad semestral y para la postulación de artículos, la convocatoria se encuentra abierta todo el año.

En este quinto número se presentan diez artículos de diversas instituciones en un abanico de temas que representan solo una parte de la gran productividad en generación de conocimientos que hay en la Ingeniería Industrial. Se aspira que el número de universidades aumente, y por supuesto, ir incorporando las mejores prácticas en gestión editorial para convertir a esta Revista Semilleros en referente en el ambiente de Ingeniería Industrial en Latinoamérica.

Ahora que nuestra Revista está indizada en Actualidad Iberoamericana, plataforma del Centro de Información Tecnológica (CIT) de Chile, nos comprometemos a mejorar nuestra gestión editorial para alcanzar nuevos retos, contando con las colaboraciones de ustedes.

Una vez más agradecimiento al incansable Equipo de Trabajo de los Semilleros de la Universidad Militar Nueva Granada y de la Universidad de Carabobo.

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 Nueve de Octubre, Bogotá, D.C. Colombia.



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*.



Editor
Álvaro Chávez Porras
Universidad Militar Nueva Granada, **Colombia**
alvaro.chavez@unimilitar.edu.co