

EDITORIAL

Al cierre del año 2009, a pesar de las dificultades económicas, hemos logrado montar dos números con artículos en diversas áreas de la ingeniería. Al igual que en el Vol. 12 N. 1, en este segundo número, tenemos una buena cantidad de contribuciones de investigadores no ucabistas, es decir, continúa el proceso de hacernos conocer por los profesores e investigadores a nivel nacional. Uno de nuestros objetivos es situarnos, junto con la Revista de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Central de Venezuela y la Revista de la Facultad de Ingeniería de la Universidad del Zulia, como un órgano de difusión que permita a los investigadores avalados por el PPI, publicar sus resultados. Para ello, es necesario pasar todo el procedimiento de revisión que nos permita convertirnos en una revista tipo A. Este aval lo otorga, en Venezuela, el Fonacyt para aquellas revistas con procesos de revisión y puesta en página rigurosos y cuyos artículos sean de calidad y con aporte original.

Por otro lado, durante las discusiones del comité editorial, se aprobó la definición de un comité asesor formado por investigadores de prestigio a nivel nacional quienes nos apoyarán en el trabajo de difusión y revisión de Tekhné. Este comité lo conformarán cuatro especialistas en las áreas de Ingeniería Civil, Industrial, Informática y Telecomunicaciones, las cuales, son áreas del conocimiento que se consideran prioritarias en la Universidad Católica Andrés Bello.

Además del proceso de indexación, que prosigue su curso, tenemos diversos proyectos para la revista como: la publicación de artículos premiados en conferencias nacionales o a nivel latinoamericano. Esto además de apoyar eventos nacionales y regionales, contribuye a divulgar los buenos resultados por diferentes vías. Hemos considerado también la posibilidad de montar un evento científico nacional anual o cada dos años y que el órgano de difusión y divulgación sea la revista Tekhné. Esto depende de fuentes de financiamiento diversas y de un esfuerzo mancomunado no solo de la Facultad de Ingeniería de la UCAB sino de la comunidad científica nacional. Este proyecto es sin duda a largo plazo, en el cual se deben cumplir varias condiciones para que se cristalice, sea exitoso y con persistencia en el tiempo.

Por último, extendemos la invitación a todos los investigadores que deseen difundir sus trabajos de investigación en la revista Tekhné, pues con ello apoyamos nuestros medios de difusión a nivel nacional y así se consolida una comunidad científica activa y cohesionada.

Prof. Wilmer Pereira

MISIÓN

La revista Tekhné es un órgano de divulgación de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Católica “Andrés Bello” que con una periodicidad semestral, contribuirá a difundir aportes originales de investigadores propios, así como de otras instituciones, nacionales e internacionales cuyos estudios están referidos a temas de investigación, conocimiento, proyectos comunitarios y otros asuntos vinculados con el ámbito de la Ingeniería.

VISIÓN

La revista Tekhné aspira a ser una referencia de primer orden nacional e internacional como medio de divulgación de las propuestas en materia de investigación, diseño tecnológico y conocimiento especializado que la ingeniería aporta para solucionar problemas complejos, y como mecanismo para facilitar la apropiación social del conocimiento.

OBJETIVOS DE LA REVISTA TEKHNE

Los objetivos de la Revista Tekhné son los siguientes:

- Difundir las investigaciones realizadas por las diferentes unidades o miembros de la Facultad de Ingeniería de la UCAB, tanto en el ámbito nacional, como latinoamericano e internacional.
- Promover el estudio y reflexión sobre el dominio de conocimientos vinculado a la ingeniería en sus diversas especialidades.
- Fortalecer el conocimiento de la realidad venezolana, latinoamericana y mundial por medio de la difusión de investigaciones originales.
- Fomentar la discusión y debate sobre problemas de investigación en el dominio de conocimientos e investigación vinculada a la ingeniería.
- Promover la investigación y evaluación de proyectos comunitarios orientados a buscar soluciones a los problemas que afectan a los sectores sociales más necesitados.
- Promover la inclusión de artículos de investigadores nacionales e internacionales que no formen parte del cuerpo docente y de investigación de la UCAB.