

LA REVISTA NECESARIA

En tiempos cuando se requiere tomar decisiones acerca de la orientación y los objetivos de una actividad como lo es una revista de ciencia y tecnología que debe servir de manera efectiva las necesidades de la comunidad científica de América Latina, es menester considerar las opciones y las posibilidades disponibles.

El presente número de *Interciencia* ofrece varias muestras de los contenidos que en tiempos recientes han marcado su carácter, al abrir sus páginas a la inclusión de trabajos que tratan aspectos que progresivamente han ido ocupando más espacio. Se trata de la transición de una revista multidisciplinaria de ciencias naturales a una revista multidisciplinaria de ciencias en general, con inclusión de las ciencias sociales. Antes, estas últimas no eran consideradas suficientemente formales como para compartir un mismo medio de difusión. No obstante, las demandas por parte de la comunidad científica y la voluntad de acoger todo estudio pertinente para la región y su progreso, que hubiese sido realizado con rigor científico y evaluado positivamente por árbitros pares de reconocida profesionalidad, han resultado en una amalgama de temas y enfoques que ameritan su análisis.

Es así como observamos la presencia de temas tradicionales como es la comunicación que informa sobre experimentos relativos a la adhesión de microorganismos de presencia común en la boca a materiales plásticos de uso en implantes, y cómo la incorporación de nanopartículas de plata al material afecta dicha adhesión y colonización y, en consecuencia, reduce la ocurrencia de inflamación de las encías por las prótesis y la aparición de caries dentales. También en una esfera que puede considerarse tradicional para *Interciencia*, como lo es la biodiversidad, se ubica un trabajo que intenta caracterizar, a través de una metodología de diseño libre propia de las ciencias sociales, la percepción de estudiantes de educación básica residentes en un medio urbano o rural acerca del bioma de la selva atlántica del Brasil. Este trabajo identifica cómo el lugar de residencia y el género influyen en dicha percepción y apunta la necesidad de la incorporación en los programas escolares de contenidos relativos a la biodiversidad, así como una mayor interacción de los estudiantes con la naturaleza. Es naturaleza y sociedad de la mano.

También relacionado a naturaleza y sociedad, pero en este caso más cercano aun a las ciencias sociales, se ubica

un estudio de las maneras en que algunas comunidades indígenas del norte de Chile cooperan ante la presencia de eventos climáticos extremos debidos a sequías o inundaciones severas, siguiendo patrones heredados de sus antepasados.

Dos trabajos en una esfera eminentemente social concierne a la historia y el derecho se clasifican como ensayos al no ser de carácter experimental. El primero es un estudio de como diferentes sectores nacionales y locales apreciaron y manejaron la política de organización y desarrollo regional del norte de Chile tras la incorporación de la ciudad de Arica al país, y su relación con el tratamiento de los aspectos concernientes a las comunidades indígenas presentes en la región, hasta que en 1973 la dictadura militar interrumpió el proceso de planificación en curso. El segundo analiza desde una perspectiva jurídica la presencia y consideración de usos y costumbres de los indígenas aymaras en la legislación chilena, la cual invisibiliza normas consuetudinarias de su cultura. Propone modificaciones al proceder judicial que respeten las maneras de ser de poblaciones indígenas que han sufrido translocalización.

Finalmente, dos áreas del conocimiento distantes de las ciencias naturales pero muy relevantes en nuestros tiempos son aquellas de la gerencia y el mercadeo. A esta última pertenecen otras dos comunicaciones. Una cuantifica los diversos factores que modulan la intención de compra de productos sustentables y ambientalmente adecuados, encontrando que los elementos más determinantes son la actitud del consumidor hacia la marca verde y el eco-etiquetado de los productos. La otra caracteriza experimentalmente el efecto de la presencia o ausencia de segmentos asociados a cadenas de comida rápida en las preferencias que luego muestran quienes son expuestos (o no) a dichos segmentos en una producción cinematográfica, y determina aquellos factores con mayor valor predictivo.

La mesa está servida para que las futuras orientaciones y las correspondientes prioridades en los contenidos de la revista sean definidas por los directivos de la Asociación Interciencia y aquellos que pasen a conducir la producción editorial de *Interciencia*.

MIGUEL LAUFER
Director