

## EDITORIAL

Estimados lectores, reciban de parte de todo el cuerpo editorial de la Revista ION un saludo especial, esperando que, en estos momentos difíciles, cada uno de ustedes (y sus seres cercanos) se encuentren bien de salud. Seguimos, por lo general, alejados de nuestros lugares de trabajo habituales, intentando cada uno equilibrar vida profesional como personal, aprovechando cada momento que tenemos para mantenernos al tanto no solamente de las últimas noticias sobre la pandemia que nos preocupa, sino también sobre las novedades que sacuden al mundo de la Ingeniería Química y campos afines. Más que nunca, nuestra revista científica colombiana, de libre de acceso para todos los científicos del mundo, pero con especial enfoque en las problemáticas de los países de Latinoamérica, está al servicio de sus lectores, pendiente de los últimos acontecimientos que los investigadores han querido compartir en sus páginas.

En este volumen 33(2), tendremos el placer de ofrecerles temas variados que van del recobro mejorado de petróleo a la producción de esteres y aceites vegetales pasando por la valorización de desechos agroindustriales o la clarificación de agua turbia. Sin embargo, con todo lo extraño que pueda parecer, un factor común une la casi totalidad de esos artículos: la Fisicoquímica y sus múltiples ramas. La Fisicoquímica unificadora de todos los conceptos y útil al ingeniero de la reacción. De la determinación de coeficientes termodinámicos de fugacidad, al estudio cinético de biocatalizadores sin olvidar los sempiternos fenómenos superficiales: emulsión y microemulsión, adsorbente, fluidificante, suspensión son otros tantos términos que podrán encontrar a través de su lectura. Esperemos que cada uno de ustedes encuentre temas afines a sus propias investigaciones y, porque no, ideas de futuras colaboración que, sin duda, les permitirán saciar su sed de entender el mundo que nos rodea.

Este número clausura el año 2020, el cual ha sido difícil para muchos, y cierra también para mí un ciclo como Editor de la Revista ION, deseando a mi sucesor, el Profesor Ronald A. Mercado Ojeda, lo mejor para los años que vienen. Reitero mi agradecimiento a todos los que hacen posible que esta publicación se mantenga y mejore con el paso del tiempo; sin el trabajo cooperativo que llevamos a cabo entre todos, la Revista ION no sería lo que es.

**Gilles Henri GAUTHIER**  
Editor