

Presentación

En las últimas décadas, la investigación en la Universidad de Santiago de Chile ha recibido un fuerte impulso, liderando diversas áreas de investigación en el país. Un aporte a la difusión de nuestras actividades en investigación lo constituye la revista CONTRIBUCIONES, pues a través de ella difundimos a la comunidad de la Universidad de Santiago de Chile y a comunidades académicas externas, algunos de nuestros estudios, en un formato ameno que permite su lectura también a no especialistas.

En este número, ya cercano al número 100 de la historia de esta revista, los lectores disfrutaran de temas muy interesantes y diversos, como lo es la investigación de nuestra Universidad. Un estudio multidisciplinario sobre la inmunoterapia contra el cáncer nos permitirá entender los aspectos fundamentales de este tratamiento, una alternativa que cada día exhibe mejores resultados. Otro artículo nos explica como pequeñas modificaciones en la geometría de los harneros permiten incrementar su rendimiento. Por otro lado, el uso de envases plásticos tradicionales por parte de la industria ha resultado clave en la protección, calidad y mayor vida útil de los alimentos. Pero en la actualidad el impacto medioambiental de éstos resulta en una acumulación desmedida de desechos plásticos que, además, tienen una muy lenta degradación. Esto ha exigido la generación de nuevas políticas y estrategias a corto, mediano y largo plazo, que nos ayuden a disminuir estos residuos. Como país en vías de desarrollo es muy relevante analizar el impacto del crecimiento de Chile en el riesgo país, analizando su relación con el impacto que tiene en nuestro crecimiento el déficit fiscal. Y finalmente en este número analizamos la importancia arquitectónica de las aguas, ejemplarizadas en el patrimonio hídrico de Buin.

Los invitamos a conocer más de la investigación que se desarrolla en nuestra Universidad.

Dora Altbir Drullinsky
Directora DICYT