



UNIVERSIDAD  
DE SANTIAGO  
DE CHILE

## CÁPSULAS VIRTUALES PARA LA BÚSQUEDA EN BASES DE DATOS Y ANÁLISIS DE EVIDENCIA CIENTÍFICA.

**Pedro Donadio<sup>1</sup>, Andrés Aulestia<sup>1</sup>, María Francisca Gallardo<sup>1</sup>, Benjamín Commentz<sup>1</sup>, Carlos Poblete Aro<sup>1</sup>, Daniela González Catalán<sup>1</sup>.**

**1- Escuela de Ciencias de la Actividad Física, el Deporte y la Salud. Universidad de Santiago de Chile.**

En un mundo globalizado, la cantidad de información proveniente de todas partes del mundo que se encuentra en internet es abismal, muchas de estas pudiendo ser peligrosas como lo son las “revistas predatoras”.



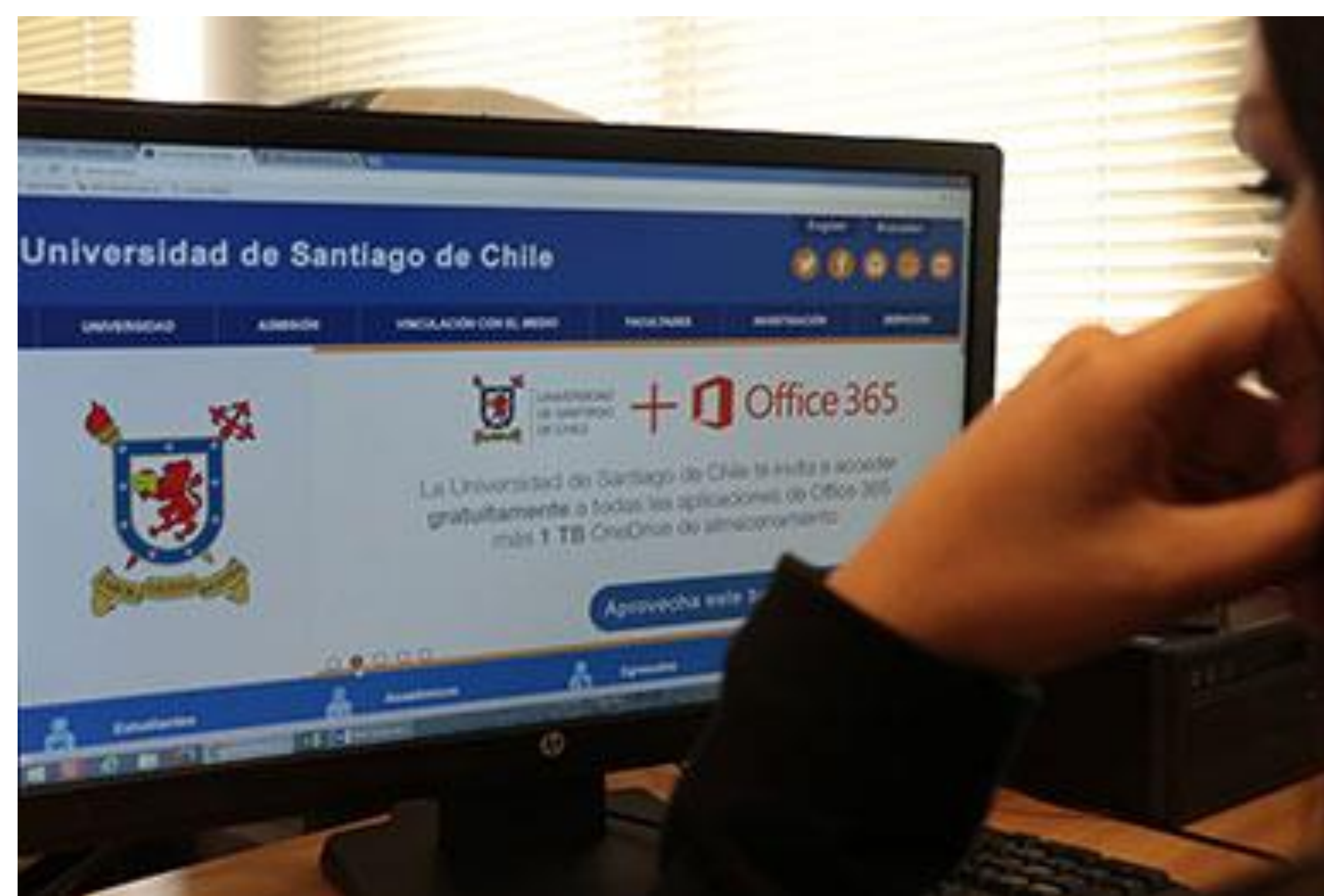
nature



Scopus



Para mejorar la situación anterior, se diseñaron cápsulas virtuales de 5 a 10 minutos de duración como herramienta para una adecuada búsqueda de información en diversas bases de datos que posee la Universidad de Santiago de Chile en base a la estrategia PICOT. Esta propuesta contiene los métodos de búsqueda de las bases de datos WoS, Scopus, Nature, y del metabuscador Pubmed. Además, incluye los criterios de análisis sobre metodología de estudios clínicos aleatorizados en base a la escala PEDro y de análisis estadísticos de test más usados como lo son t-student, one way ANOVA, two ways ANOVA y Chi2.



Con estos videos cápsula, esperamos que los estudiantes puedan mejorar su quehacer profesional clínico basados en la mejor evidencia disponible. Además, estas cápsulas permitirán el adecuado uso de base de datos para una correcta búsqueda y análisis de la evidencia disponible además de un cuestionario de auto evaluación con casos desarrollados para la evaluación de los contenidos mostrados en las cápsulas.