

WriteWise es un revisor virtual (software) inteligente que revisa en detalle artículos de investigación, desde cómo cada oración está escrita, hasta el detalle de la gramática y ortografía inglesa especializada en la escritura académica. Utilizado en más de 20 universidades que rankean dentro las primeras 50 en América Latina, WriteWise contribuye a aumentar los indicadores académicos gracias a la generación de un plan de acción e implementación del software único y específico para cada universidad.



Institución: Universidad de Concepcion (UdeC)

País: Chile



Sitio Web
Universidad



Sitio Web
Vicerrectoría de
Investigación y Doctorado

Beneficios para la Dirección de Investigación de la Universidad de Concepción

52 investigadores publicaron 60 artículos de investigación en un periodo de 8 meses usando WriteWise y el plan de acción e implementación del software adaptado específicamente para la UdeC:

- El **72%** de las publicaciones fueron **Q1** y **Q2** en Web of Sciences (**WOS**).
- El **90%** de las publicaciones fueron **Q1** y **Q2** en **Scopus**.
- El **90%** de las publicaciones fueron **Q1** y **Q2** en **Scimago**.

El Dr. Ronald Mennickent, Director de Investigación y Creación Artística de la Universidad de Concepción, destacó que:

"Nuestro propósito es que nuestros investigadores e investigadoras terminen con habilidades superiores para comunicar sus resultados científicos al mejor nivel y en las mejores revistas especializadas. WriteWise ha sido muy bien recibida por nuestros académicos(as), tanto, que la demanda de licencias ha sobrepasado lo esperado y las disponibles, por lo que realizaremos una convocatoria similar el segundo semestre del 2021 y el 2022 para proveer licencias a quienes no pudieron acceder a una".

Vea toda la evidencia que sustenta este sólido caso estudio abajo en la sección Anexos.

El caso de la Dirección de Investigación de la **Universidad de Concepción**

La Universidad de Concepción (UdeC) es una institución reconocida a nivel nacional e internacional. Referente en Latinoamérica como una de las mejores universidades en la región, reconocida por su investigación de vanguardia e indicadores de productividad. Sus métricas hablan por sí solas:

- **11° lugar** en Latinoamérica en el **QS World University Rankings**
- **4° lugar** en Chile en el **QS World University Rankings** y **Shangai Ranking**
- **1271** artículos y revisiones en **WOS** - Colección Principal
- **99** artículos y revisiones en **WOS**- Colección Revistas Emergentes
- **1392** artículos y revisiones en **SCOPUS**
- **203** artículos y revisiones en **SciELO**
- Todas las publicaciones mencionadas anteriormente fueron publicadas durante el 2020



Prof. Ronald Mennickent, PhD

Director
De Investigación
Universidad
de Concepción



Sra. Vania Luksic

Ingeniera de
Proyectos
Universidad de
Concepción

A pesar de estos impresionantes indicadores, un número importante de investigadores sigue necesitando una ayuda en el proceso de revisión de su artículo de investigación antes de la revisión por pares, y así mejorar sus posibilidades de publicar. El **Dr. Ronald Mennickent** Cid, Director de Investigación y Creación Artística de la Universidad de Concepción, indicó:

"Esta iniciativa está orientada a nuestros académicos y académicas que necesitan ayuda especializada en la escritura de artículos científicos, tanto en español como en inglés, quienes podrán adquirir destrezas necesarias que impacten en su productividad científica. El acceso al software estará orientado a investigadores cuyos recientes Fondecyt Iniciación o Regular (proyectos investigación altamente competitivos) no fueron adjudicados, además de investigadores postdoctorales. Para este grupo, buscamos facilitar el trabajo científico de investigadores e investigadoras de nuestra casa de estudios a través de nuevas y más avanzadas capacidades y herramientas. Nuestro propósito es que nuestros investigadores e investigadoras terminen con habilidades superiores para comunicar sus resultados científicos al mejor nivel y en las mejores revistas especializadas".

El revisor virtual que apoya a investigadores a publicar

Conversamos con el Prof. Ronald Mennickent, sobre como este grupo investigadores podrían acelerar y aumentar las posibilidades de que un artículo científico sea publicado en revistas especializadas de gran impacto. Entonces, le presentamos un plan de acción de uso del software WriteWise para mejorar la presentación de sus resultados de investigación y así publicar en revistas de alto impacto.

"Para la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo (VRID) es una satisfacción poner a disposición de nuestros académicos y académicas la plataforma WriteWise, que permite el perfeccionamiento de habilidades de escritura científica, que permite identificar estructuras y contenidos idiomáticos de un buen artículo científico. El software WriteWise tiene un reconocido prestigio internacional y confiamos que será una excelente herramienta para el desarrollo de las carreras académicas de nuestros investigadores". Profesor Ronald Mennickent Cid, Ph.D., Director de Investigación y Creación Artística, Universidad de Concepción.

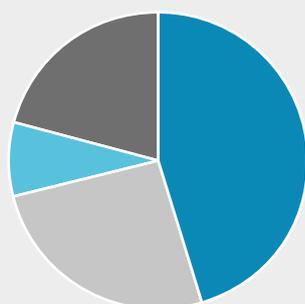
Plan de mejora de publicaciones de artículos de investigación

Se planificó un piloto en conjunto con el equipo de la Dirección de Investigación y Creación Artística y se generó un plan de acción específico para el objetivo a lograr en investigadores de la UdeC. Este plan se basó en la “guía de pilotajes exitosos” **WriteWisePilots©** que detalla cada paso a seguir”. Los pasos que se siguieron fueron:

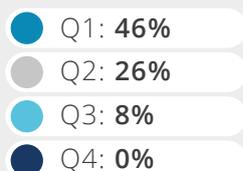
- **Se seleccionó a los participantes idóneos**, específicamente investigadores/ras que tenían todos (100%) los resultados de su investigación y que ya tenían un primer borrador escrito, por ende, estaban listos para el proceso de revisión. Se seleccionaron 40 investigadores de distintas áreas disciplinares.
- Luego a los investigadores/ras se les capacitó para el uso de **WriteWise** y **se comenzó el monitoreo** del uso de éste usando el sistema de analítica **WriteWiseTrack©**, por ende, se vio el progreso en el proceso de revisión por parte del investigador/ra. Además, **se apoyó semanalmente** a los investigadores con sesiones de preguntas y respuestas. En estas sesiones se resolvieron dudas que iban surgiendo con respecto al uso del software y como sacarle mejor provecho a éste.
- **Una vez al mes se recolectaban los datos de uso de cada investigador** desde el sistema de analítica **WriteWiseTrack©**. Con estos datos **se generaba un reporte de uso detallado** y completo por cada investigador, el cual era entregado al equipo de la Dirección de Investigación.
- En base al progreso de los investigadores **se tomaron decisiones** en conjunto con el equipo de la Dirección de Investigación **para mejorar y acelerar los resultados del piloto**.
- Este proceso de monitoreo de avance mensual y toma de decisiones se repitió durante un período de **8 meses (marzo 2021 a octubre 2021)**.

Plan de mejora de publicación de artículos de investigación.

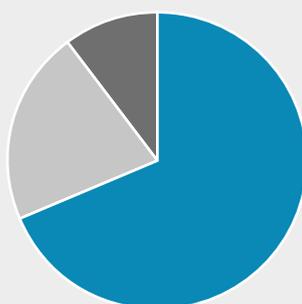
Luego de finalizar el tiempo de prueba de uso de WriteWise, los 52 investigadores lograron el notable suceso de publicar 60 artículos de investigación en total en el periodo de 8 meses (ver todas las publicaciones en el Anexo). Esto gracias al plan de acción e implementación del software adaptado específicamente para la UdeC. Específicamente, la distribución de las publicaciones en distintos cuartiles en los principales indexadores fue la siguiente:



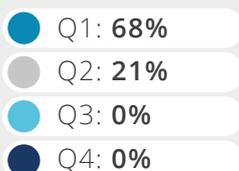
Web of Sciences (WOS)



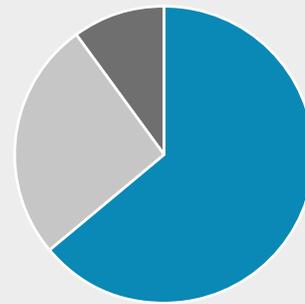
No indexadas en WOS:



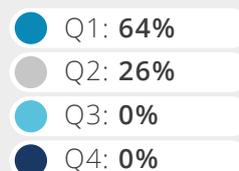
Scopus



No indexadas en Scopus:



Scimago Journal Rank Indicador (SJR):



No indexadas en SJR:



Impacto de WriteWise en los investigadores y la Dirección de Investigación de la UdeC.

El equipo de la Dirección de Investigación destacó el impacto de WriteWise en los investigadores:

"WriteWise ha sido muy bien recibida por nuestros académicos(as), tanto, que la demanda de licencias ha sobrepasado lo esperado y las disponibles, por lo que realizaremos una convocatoria similar el segundo semestre del 2021 y el 2022 para proveer licencias a quienes no pudieron acceder a una". Director de Investigación y Creación Artística, Dr. Ronald Mennickent Cid.

"WriteWise es una herramienta muy útil y novedosa porque a medida que el autor o autora va escribiendo su artículo, el software va sugiriendo nuevas formas gramaticales y palabras apropiadas al contexto científico, además que sugiere la estructura y elementos que debe tener el paper. El programa analiza una gran cantidad de artículos prestigiosos a nivel mundial y obtiene patrones de ellos, que luego pone a disposición de los autores que acceden a su plataforma. Así, la herramienta asegura que el paper va a tener un lenguaje, una gramática y una estructura similar a los artículos que han sido exitosos". Vania Luksic, Ingeniera de Proyectos, Universidad de Concepción.

WRITE WISE

Lanzado en 2020, WriteWise es un software premiado internacionalmente que está siendo utilizado en más de 20 universidades en América Latina en menos de dos años, debido a los buenos resultados y gran impacto que genera en éstas. Esto debido a la adaptación de un plan de acción e implementación único y específico para cada universidad.

Desarrollado por investigadores para investigadores, WriteWise es la solución más completa hoy en día para redactar, revisar y editar artículos de investigación.

 [ver demo](#)

WriteWise es capaz de lograr esto mediante la aplicación de modelos de vanguardia de inteligencia artificial en conjunto con teoría de la lingüística aplicada del discurso académico.

¿Está interesado/a en optimizar el tiempo de sus investigadores/as y aumentar la producción científica en su universidad? *

Agende una videollamada introductoria, sin costo, con el Dr. Eduardo Fuentes, Socio Fundador, CEO y Director de Investigación de WriteWise.

En esta conversación podremos evaluar el caso puntual de su universidad, específicamente problemáticas y necesidades de sus investigadores.

En base a esto, presentarle un plan de acción e implementación de WriteWise. Este plan es personalizado y está diseñado específicamente para su universidad.

Lleve su universidad **al siguiente nivel:**

contacte al Dr. Eduardo Fuentes
ef@writewise.io
+56 9 3468 5943 (Chile)
+1 (702) 703-7422 (USA)

 Para más información
visita nuestra
página web
web.writewise.io



Institución: Universidad de Concepcion (UdeC)

País: Chile



Sitio Web Universidad



Sitio Web Vicerrectoría de Investigación y Doctorado



En Latinoamérica en el QS World University Rankings



En Chile en el QS World University Rankings



WEB OF SCIENCE

1271

Publicaciones WOS durante el 2020

Scopus®

1392

artículos y revisiones en SCOPUS - 2020



203

artículos y revisiones en SciELO - 2020

ANEXO

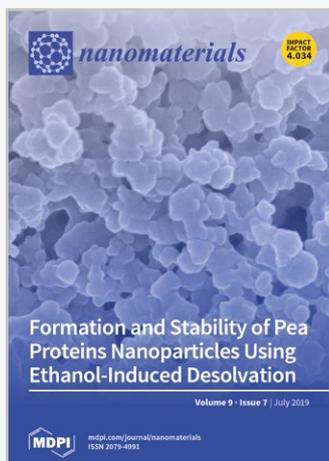
Encuentre todo el detalle y evidencia que sustenta este caso estudio en las próximas páginas. Haga clic en los enlaces para poder ver una muestra de los artículos científicos publicados, video testimoniales y perfiles en ResearchGate de los/as Investigadores/as.



Dra. Gabriela Sánchez Sanhueza, del Departamento de Odontología Restauradora de la Facultad de Odontología, publicó **2 artículos de investigación** en las revistas Nanomaterials, The Saudi Dental Journal. Abajo una de sus publicaciones seleccionadas:

Dra. Gabriela Sánchez-Sanhueza G., Ph.D.:
Sánchez-Sanhueza et al., 2021. Nanomaterials

Enlaces



Factor de impacto: 3.576
Q1: Analytical



CiteScore: 5.8
Q2: Instrumentation



Scimago Journal Rank Indicator: 0.64
Q1: Electronic Engineering,
Instrumentation

TESTIMONIO

"Tenía pendientes un par de publicaciones desde diciembre del año pasado para informar algunos resultados, y la aplicación (WriteWise) me permitió hacerles una buena revisión, sobre todo de la parte gramatical del inglés; el artículo salió aceptado a los pocos meses con muy pequeñas revisiones, y en una revista muy buena, Q1 para nosotros, la número 15 de las odontológicas. También, presenté en el Congreso de la Sociedad Americana de Endodoncia, y ahí también (WriteWise) me permitió hacer una buena revisión de la presentación, de cómo estaba el inglés. Es una muy buena herramienta, porque a uno le da más tranquilidad al enviar los artículos a revistas importantes sin que objeten la calidad del inglés".

Encuentre todo el detalle y evidencia que sustenta este caso estudio en las próximas páginas. Haga clic en los enlaces para poder ver una muestra de los artículos científicos publicados, video testimoniales y perfiles en ResearchGate de los/as Investigadores/as.

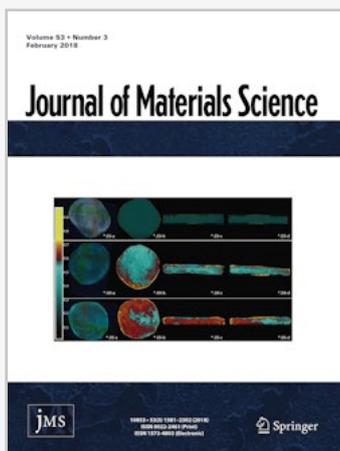


Dr. Claudio Aguayo del Departamento de Bioquímica Clínica e Inmunología, **publicó 3 artículos de investigación** en las revistas Journal of Materials Science, Colloids and surfaces B: Biointerfaces. Abajo una de sus publicaciones seleccionadas:

Claudio Aguayo , Ph.D.:

Aguayo C., et al., 2021. Journal of Materials Science

Enlaces



Factor de impacto: 4.220

Q1: Materials Science



CiteScore: 6.7

Q2: Mechanical Engineering



Scimago Journal Rank Indicator: 0.81

Q1: Mechanical Engineering

TESTIMONIO

*"Tú sabes, nosotros tenemos que escribir en inglés y nosotros no tenemos ni una formación técnica y básica en el idioma, por lo que hemos ido aprendiendo solos y muchas cosas se van. **En mi caso sí absolutamente recomiendo WriteWise.** Toda persona que está en el mundo de la investigación y la redacción de artículos científicos, **es muy aconsejable tener herramientas de este tipo que te apoyen que te soporten y que mejore la calidad de lo que escribes**".*

ANEXO

Encuentre todo el detalle y evidencia que sustenta este caso estudio en las próximas páginas. Haga clic en los enlaces para poder ver una muestra de los artículos científicos publicados, video testimoniales y perfiles en ResearchGate de los estudiantes.



Dr. Carlos Delgado Fuentealba, de la Escuela de Administración y Negocios, publicó **3 artículos de investigación** en las revistas International Journal of Emerging Markets, Brazilian Administration Review, Journal of Economic Psychology, Abajo una de sus publicaciones seleccionadas:

Carlos Delgado-Fuentealba, Ph.D.:

Delgado-Fuentealba C., et al., 2021. International Journal of Emerging Markets

Enlaces



Factor de impacto: 2.488

Q1: Management and Accounting

Scopus®

CiteScore: 2.7

Q2: General Business



Scimago Journal Rank Indicator: 0.43

Q1: Business and International Management

TESTIMONIO

"Yo he aprovechado al máximo este software, que me ha permitido dar otra mirada frente a la redacción de artículos científicos. Me permite sacar la claridad del estudio que estoy haciendo. Entonces voy alternando las frases que recomienda. Esto me da un ordenamiento de la estructura que es lo que yo necesitaba. De toda manera recomiendo la herramienta, porque ayuda mucho, ya que hay una mejora notable en la gramática científica y estructurales para una buena redacción y presentación del paper".

ANEXO

Encuentre todo el detalle y evidencia que sustenta este caso estudio en las próximas páginas. Haga clic en los enlaces para poder ver una muestra de los artículos científicos publicados, video testimoniales y perfiles en ResearchGate de los estudiantes.



El Dr. Yasmany Prieto, del Departamento de Ingeniería Eléctrica, publicó **1 artículo de investigación**, en la revista *IEEE Access*:

Yasmany Prieto, Ph.D.:

Prieto Y., et al., et al., 2021. IEEE Access.

Enlaces



Factor de impacto: 3.367
Q1: Telecomunicaciones



CiteScore: 4.8
Q1: General Engineering



Scimago Journal Rank Indicator: 0.59
Q1: Computer Science (miscellaneous)

TESTIMONIO

“El software me ha entregado sugerencias muy buenas para la sustitución de palabras y la detección de oraciones largas. Lo usé inicialmente para terminar de escribir el artículo y en estos momentos estoy a la espera de la revista para en caso de ser aprobado hacer las correcciones finales. Me parece que el software es un acierto y brinda herramientas muy útiles”.