

**INFORME DE LA ACTIVIDAD INVESTIGATIVA DE LA  
UNIVERSIDAD FINIS TERRAE 2020-2024**



**Universidad  
Finis Terrae**



## Tabla de Contenido

|  |    |
|--|----|
| <b>Introducción</b> .....  | 3  |
| <b>Resumen 2020-2024 de las investigaciones de la Universidad Finis Terrae</b> .....                   | 4  |
| <i>Producción Académica y Científica de la Universidad Finis Terrae</i> .....                          | 4  |
| <i>Áreas de Investigación Desarrolladas por Investigadores de la Universidad Finis Terrae</i>          | 5  |
| <i>Tópicos más Desarrollados por la Universidad Finis Terrae</i> .....                                 | 6  |
| <i>Ranking de Investigadores</i> .....   | 7  |
| <i>Visualización, Evaluación e Impacto de los Artículos Publicados</i> .....                           | 8  |
| <i>Ranking de Publicaciones Desarrolladas por los Investigadores en Base a las más Citadas</i> .....   | 10 |
| <i>Publicaciones de la Institución en Base a los Cuartiles de las Revistas Indexadas</i> .....         | 11 |
| <i>Revistas que más Utilizan y Referencian los Investigadores de la Universidad Finis Terrae</i> ..... | 12 |
| <i>Ranking de Instituciones Nacionales Colaboradoras</i> .....   | 13 |
| <i>Zonas Geográficas que más Colaboran con Investigadores de la Universidad Finis Terrae</i> .....     | 14 |



## Introducción

En el siguiente documento se busca entregar información sobre el desarrollo de la producción investigativa realizada en la Universidad Finis Terrae durante el periodo 2020-2024. Los datos se obtienen desde la herramienta Scival de Elsevier, donde se encuentran indexados los más recientes artículos científicos publicados por autores investigadores y académicos.

Con la herramienta Scival, es posible medir el progreso de las instituciones, sus publicaciones, sus investigadores, así como las nuevas tendencias de investigación emergentes. Paralelamente el informe E-Pic, nos entregará información sobre las zonas geográficas donde más colaboran con nuestros investigadores.

En la guía encontraremos un ranking de autores, números de citas e índice de impacto de las publicaciones con filiación a la Universidad.



## Resumen 2020-2024 de las investigaciones de la Universidad Finis Terrae

Universidad Finis Terrae 2020-2024. Crecimiento de las investigaciones y su impacto

Entidad: Universidad Finis Terrae · Dentro de: Todas las áreas temáticas (ASJC) · Rango de años: 2020 a 2024 ·

Fuente de datos: Scopus, hasta el 22 de mayo de 2024

800 ▲

Producción académica



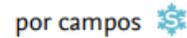
61,0% Acceso Abierto

517 ▲

Autores

1.19

Impacto de las citas ponderadas



por campos

4,304

Recuento de citas



5.4

Citas por publicación



24

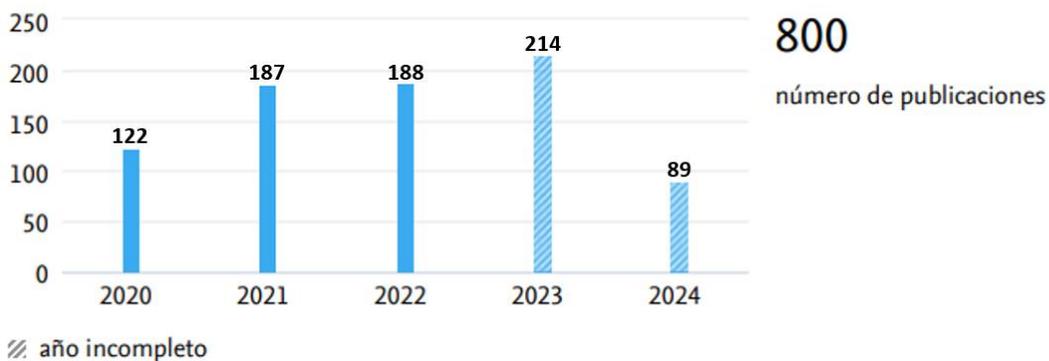
h5 índice

## Producción Académica y Científica de la Universidad Finis Terrae

Número de publicaciones realizadas a lo largo del 2020-2024

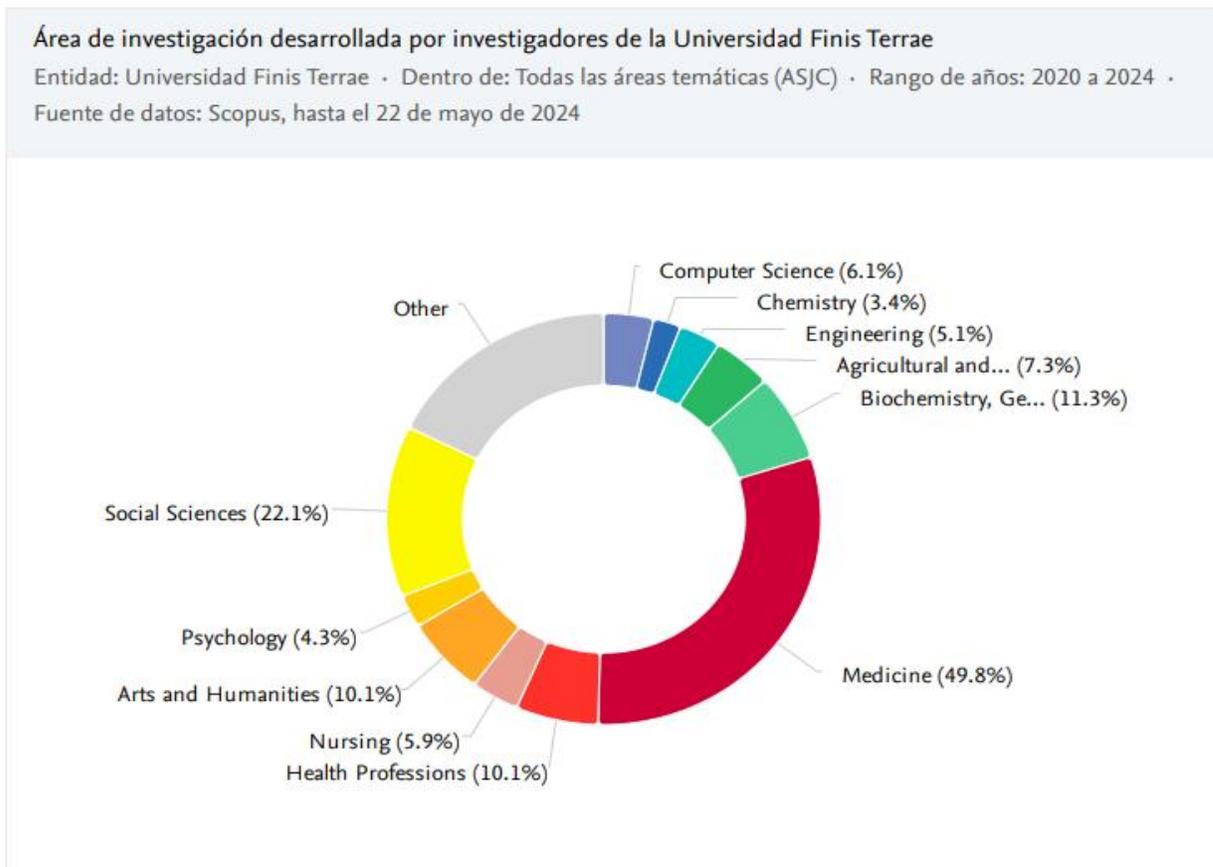
Entidad: Universidad Finis Terrae · Dentro de: Todas las áreas temáticas (ASJC) · Rango de años: 2020 a 2024 ·

Fuente de datos: Scopus, hasta el 22 de mayo de 2024



Los valores arrojados por la plataforma Scival nos indican que existe un incremento de las publicaciones por año, acumulando hasta la fecha un total de 800 publicaciones con filiación a la Universidad Finis Terrae. Entre el año 2022 y 2023 el incremento fue de un 6.5% en la producción científica, por lo que se prevé que este comportamiento se mantenga al cierre del año 2024.

### Áreas de Investigación Desarrolladas por Investigadores de la Universidad Finis Terrae



## Tópicos más Desarrollados por la Universidad Finis Terrae

Tópicos más desarrollados por artículos de la Universidad Finis Terrae. Sobre qué está investigando la institución

Entidad: Universidad Finis Terrae · Dentro de: Todas las áreas temáticas (ASJC) · Rango de años: 2020 a 2024 · Fuente de datos: Scopus, hasta el 22 de mayo de 2024

| Grupo de temas  | En esta Institución  |                       |  | Mundial                  |
|---|----------------------|-----------------------|--|--------------------------|
|   | Producción académica | Compartir publicación | Impacto de las citas ponderadas por campos | percentil de prominencia |
| Atletas; Músculo esquelético; Prótesis<br>TC.57   | 42                   | 0,13% ▲               | 5.87                                       | 93.067                   |
| COVID-19; Síndrome Respiratorio Agudo Severo<br>Coronavirus 2; Salud pública<br>CT.1      | 25                   | 0,01% ▲               | 4.87                                       | 100.000                  |
| Estética; Filosofía; latín<br>TC.1248   | 14                   | 0,21% ▲               | 0,66                                       | 5.559                    |
| Accidente de tráfico; Servicio de Emergencias Médicas; Tomografía computarizada<br>TC.594 | 12                   | 0,11% ▲               | 1,92                                       | 40.026                   |

Se constata que el mayor porcentaje de investigación recae en el sector de salud, específicamente en el área de medicina, enfermería y psicología, alcanzando un rango de posicionamiento del 70% con respecto a las otras áreas del conocimiento que también se desarrollan en la Institución, como las Ciencias Sociales, Ingeniería, etc. En el mismo orden de ideas, los tópicos más desarrollados están relacionados a la medicina específicamente en las ciencias del ejercicio.



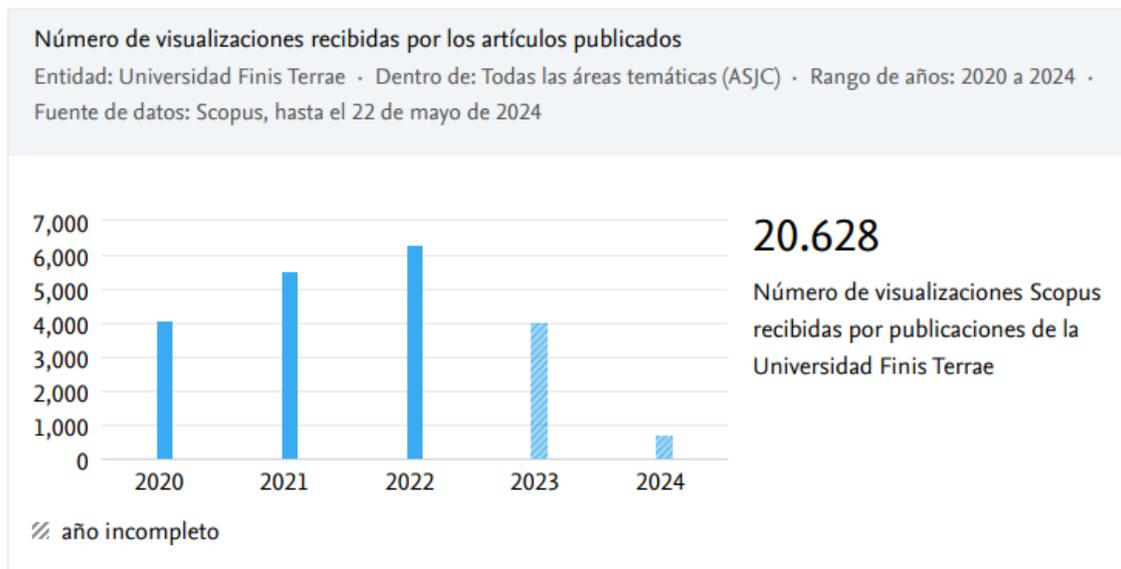
## Ranking de Investigadores

Se evidencia un aumento de 517 investigadores con filiación a la Universidad Finis Terrae para este periodo. Se presentan los primeros 10 acorde a su destacada producción académica.

| Autores principales  |                      |                          |  |           |                 |   |
|--|----------------------|--------------------------|--|-----------|-----------------|---|
| Entidad: Universidad Finis Terrae · Dentro de: Todas las áreas temáticas (ASJC) · Rango de años: 2020 a 2024 · Fuente de datos: Scopus, hasta el 05 de junio de 2024 |                      |                          |  |           |                 |   |
| Nombre   | Producción académica | Publicación más reciente | Impacto de las citas ponderadas por campos |           | índice <i>h</i> | Filiación                                     |
| 1. Mujika, Íñigo Íñigo   | 53                   | 2024                     | 6,96                                       |           | 54              | (Facultad de Medicina)                        |
| 2. Farsani, Danyal   | 29                   | 2024                     | 1,57                                       |           | 9               | (Facultad de Educación, Psicología y Familia) |
| 3. Zbinden-Foncea, Hermann P.  | 28                   | 2024                     | 0,97                                       |           | 18              | (Facultad de Medicina)                        |
| 4. Mariotti-Celis, María S. Salomé   | 28                   | 2024                     | 1.11                                       |           | 17              | (Facultad de Medicina)                        |
| 5. Castro Sepúlveda, Mauricio A.   | 27                   | 2024                     | 0,86                                       | dieciséis |                 | (Facultad de Medicina)                        |
| 6. Murray, Nigel Peter   | 24                   | 2024                     | 0,39                                       |           | 11              | (Facultad de Medicina)                        |
| 7. Díaz, FR  | 22                   | 2024                     | 1.46                                       |           | 19              | (Facultad de Medicina)                        |
| 8. Yanine, Franco Fernando.  | 19                   | 2024                     | 1.02                                       |           | 12              | (Facultad de Ingeniería)                      |
| 9. Fernández-Verdejo, Rodrigo  | 18                   | 2024                     | 0,38                                       |           | 13              | (Facultad de Medicina)                        |
| 10. Aedo, Sócrates   | 18                   | 2023                     | 0,68                                       |           | 12              | (Facultad de Ingeniería)                      |

## Visualización, Evaluación e Impacto de los Artículos Publicados

Las visualizaciones recibidas representan el total de consultas de los artículos que posee la descripción referencial y/o el ingreso al texto completo, en el caso de ser de acceso abierto, dentro de la plataforma de Scopus. Como se observa en la métrica, hasta la fecha llevamos 20.628 visualizaciones.



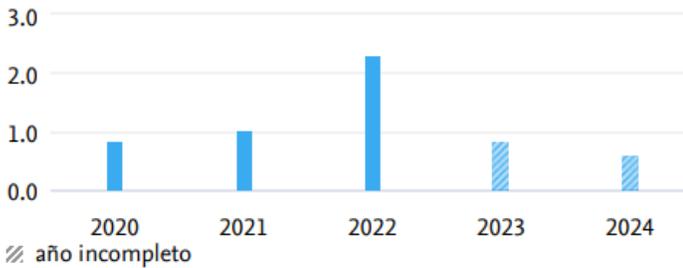
En cuanto a su evaluación, la normalización de citación compara el número de citas recibidas de un artículo con el de otros recursos similares según su categoría científica y año de publicación. En las cifras de crecimiento de las investigaciones, se evidencia que la cita de impacto normalizada para las publicaciones con filiación a la Universidad Finis Terrae es de 1.19, entendiéndose entonces que estamos 19% más arriba de sus entidades similares.

### Impacto de las citas ponderadas por campos de la Universidad Finis Terrae

Entidad: Universidad Finis Terrae · Dentro de: Todas las áreas temáticas (ASJC) · Rango de años: 2020 a 2024 ·

Fuente de datos: Scopus, hasta el 22 de mayo de 2024

#### Yearly breakdown



**1.19**

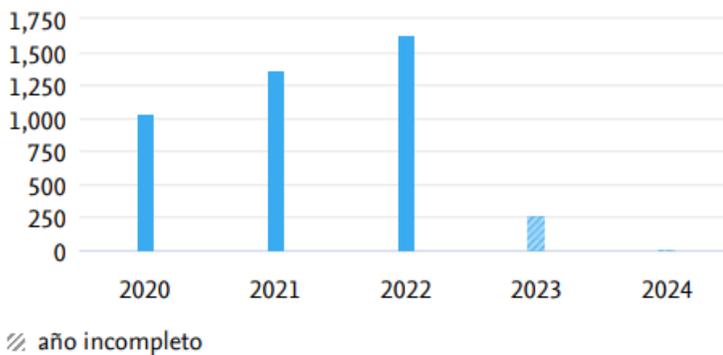
Impacto de las citas ponderadas por campo de la Universidad Finis Terrae

En la misma métrica de visualizaciones, encontramos el recuento de citas por el total de artículos publicados, Como se observa en la gráfica, se han generado 4.304 citas provenientes de todos los artículos científicos generados desde el año 2020 hasta mayo del 2024.

### Número de citas recibidas por artículos publicados

Entidad: Universidad Finis Terrae · Dentro de: Todas las áreas temáticas (ASJC) · Rango de años: 2020 a 2024 ·

Fuente de datos: Scopus, hasta el 22 de mayo de 2024



**4,304**

número de citaciones recibidas por publicaciones de la Universidad Finis Terrae



## Ranking de Publicaciones Desarrolladas por los Investigadores en Base a las más Citadas

Ranking de publicaciones desarrolladas por investigadores en base a las más citadas

Entidad: Universidad Finis Terrae · Dentro de: Todas las áreas temáticas (ASJC) · Rango de años: 2020 a 2024 ·

Fuente de datos: Scopus, hasta el 22 de mayo de 2024

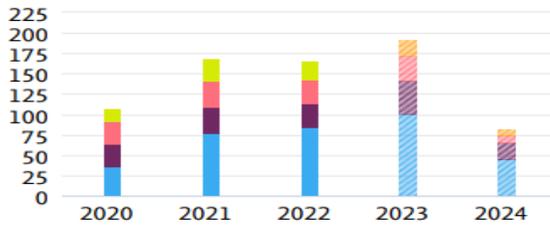
| Publication  | Citations | Field-Weighted Citation Impact |
|--|-----------|--------------------------------|
| <p>Defining Training and Performance Caliber: A Participant Classification Framework.<br/>McKay, A.K.A., Stellingwerff, T., Smith, E.S. and 5 more<br/>(2022) International Journal of Sports Physiology and Performance, 17 (2), pp. 317-331.</p>                                       | 665       | 199.19                         |
| <p>Treatment of Multisystem Inflammatory Syndrome in Children.<br/>McArdle, A.J., Vito, O., Patel, H. and 332 more<br/>(2021) New England Journal of Medicine, 385 (1), pp. 11-22.</p>   | 225       | 32.09                          |
| <p>Impact of Potential Physiological Changes due to COVID-19 Home Confinement on Athlete Health Protection in Elite Sports: a Call for Awareness in Sports Programming.<br/>Sarto, F., Impellizzeri, F.M., Spörri, J. and 15 more<br/>(2020) Sports Medicine, 50 (8), pp. 1417-1419.</p> | 135       | 30.50                          |

## Publicaciones de la Institución en Base a los Cuartiles de las Revistas Indexadas

### Publicaciones de la Institución en base a los cuartiles de las Revistas publicadoras

Entidad: Universidad Finis Terrae · Dentro de: Todas las áreas temáticas (ASJC) · Rango de años: 2020 a 2024 · Fuente de datos: Scopus, hasta el 22 de mayo de 2024

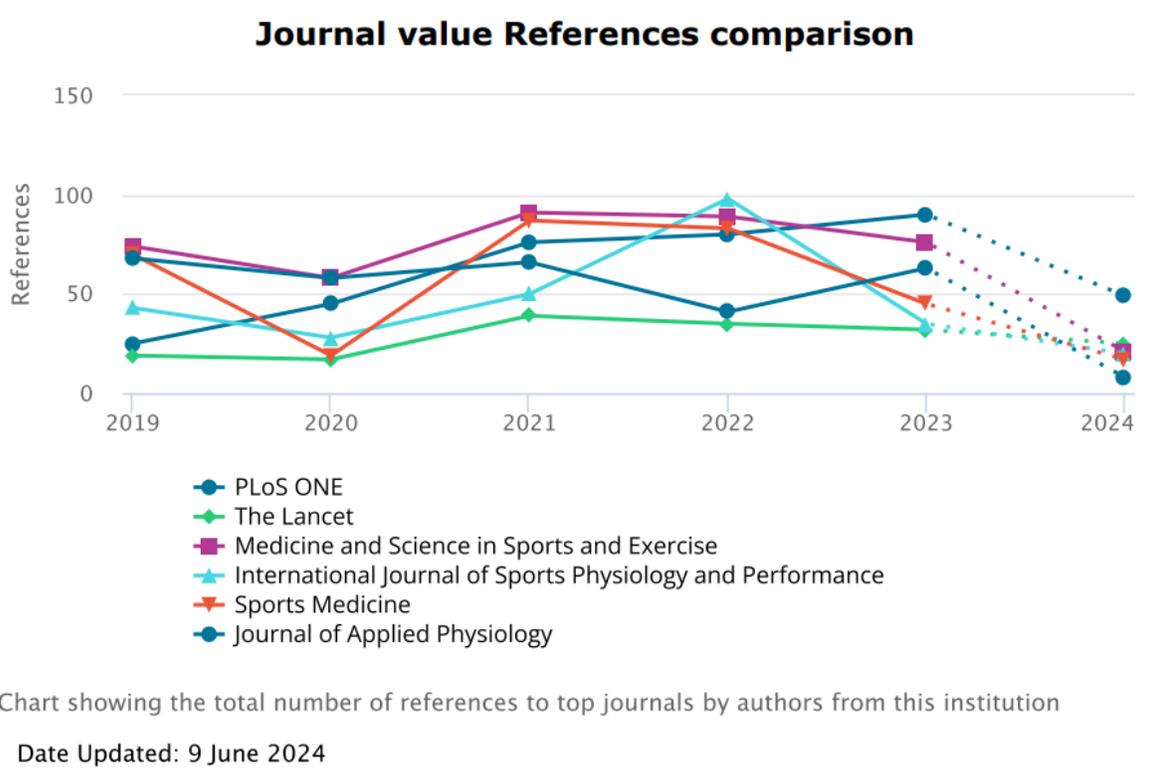
#### Proporción de publicaciones por cuartil de revista por SJR



/// año incompleto

| Cuartiles                         | Publicaciones        | Cuota de publicaciones (%)        |
|-----------------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| ■ Primer trimestre (25% superior) | 344                  | 48.0                              |
| ■ Segundo trimestre (26% - 50%)   | 151                  | 21.1                              |
| ■ Tercer trimestre (51% - 75%)    | 128                  | 17.9                              |
| ■ T4 (76% - 100%)                 | 93                   | 13.0                              |
| <b>Acciones acumuladas</b>        | <b>Publicaciones</b> | <b>Cuota de publicaciones (%)</b> |
| Q1 a Q2 (50% superior)            | 495                  | 69.1                              |
| Q1 a Q3 (75% superior)            | 623                  | 87.0                              |

## Revistas que más Utilizan y Referencian los Investigadores de la Universidad Finis Terrae





## Ranking de Instituciones Nacionales Colaboradoras

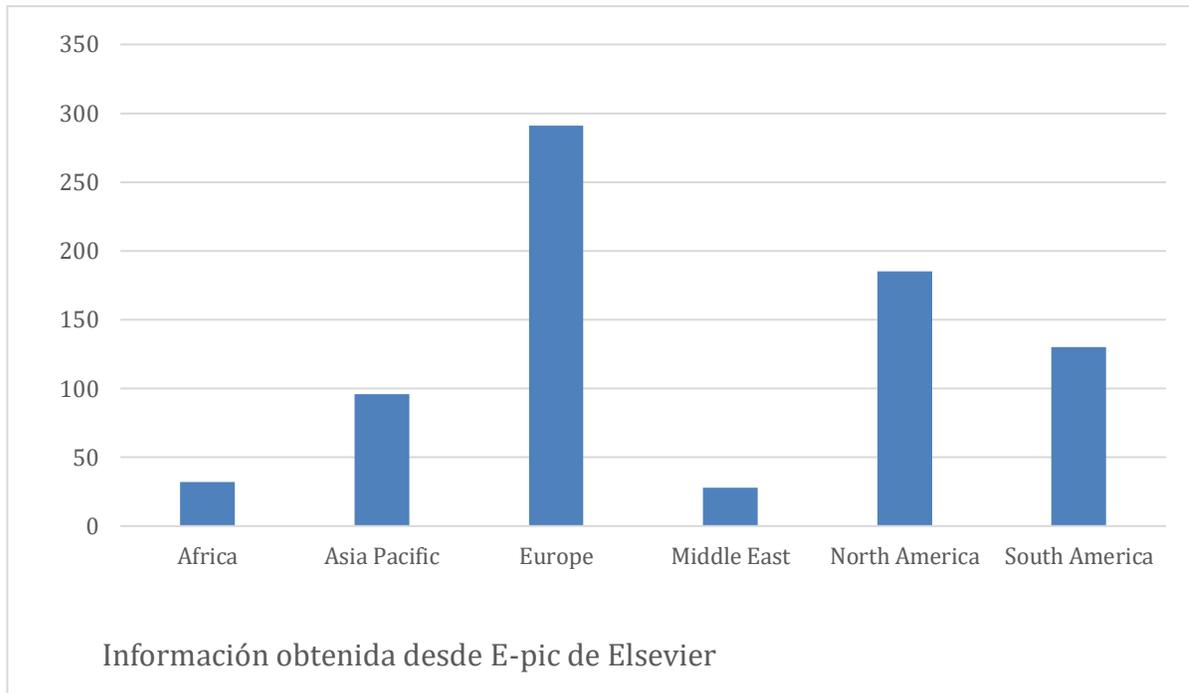
### Ranking de Instituciones colaboradoras

Entidad: Universidad Finis Terrae · Dentro de: Todas las áreas temáticas (ASJC) · Rango de años: 2020 a 2024 ·

Fuente de datos: Scopus, hasta el 22 de mayo de 2024

| Institución                                | Publicaciones<br>en coautoría ↓ | Citas<br>recibidas por<br>publicaciones en<br>coautoría | Coautores | Impacto<br>de las citas<br>ponderadas<br>por campos |
|--|---------------------------------|---|-----------|---|
| 1 Pontificia Universidad Católica de Chile | 136 ▲                           | 925   | 206 ▲     | 1.23  |
| 2 universidad de chile                     | 128 ▲                           | 688   | 254 ▲     | 0,81  |
| 3 Universidad Andrés Bello.                | 77 ▲                            | 431   | 100 ▲     | 1.21  |
| 4 Clínica Las Condes                       | 42 ▲                            | 103   | 105 ▼     | 0,82  |
| 5 Clínica Alemana de Santiago              | 40 ▲                            | 210   | 34 ▲      | 1.05  |
| 6 Universidad Adolfo Ibáñez                | 37 ▲                            | 140   | 47 ▲      | 0,63  |
| 7 Universidad del Desarrollo               | 37 ▲                            | 190   | 36 ▲      | 0,97  |
| 8 universidad de santiago de chile         | 33 ▲                            | 207   | 36        | 1.44  |
| 9 universidad diego portales               | 32 ▲                            | 96  | 22 ▲      | 0,53  |
| 10 universidad de los andes chile          | 32 ▲                            | 111   | 40 ▲      | 0,48  |

## Zonas Geográficas que más Colaboran con Investigadores de la Universidad Finis Terrae





Universidad  
Finis Terrae

