



Centro
Interuniversitario
de Desarrollo

**Encuentro Virtual
Red de Vicerrectores de
Investigación e Innovación**

Camino al centenario: hacia la consolidación de la internacionalización en la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

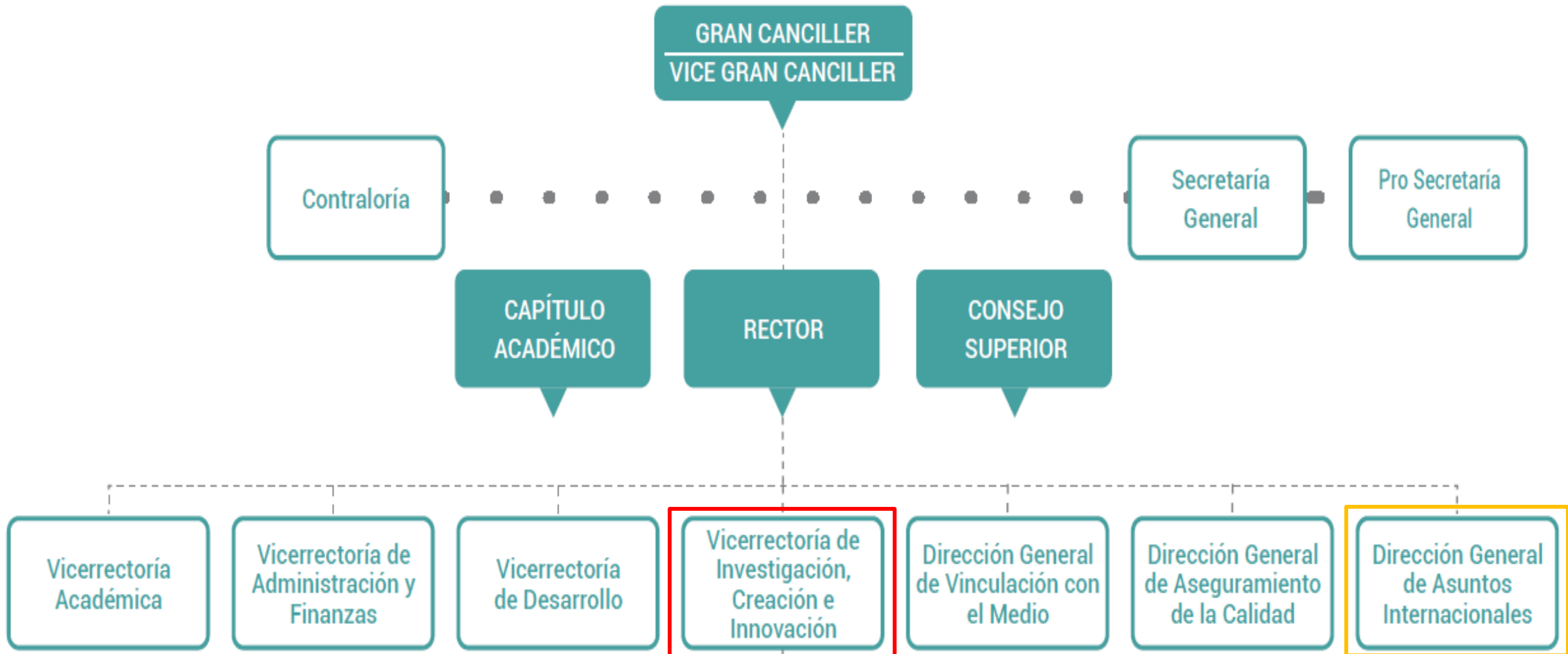
Dusan Boric Bargetto

13 Diciembre 2023

**VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIÓN, CREACIÓN
E INNOVACIÓN**



**PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE
VALPARAÍSO**



VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIÓN, CREACIÓN E
INNOVACIÓN

PUCV



XIMENA BESOAIN
VICERRECTORA
VINCI



**LUIS
MERCADO**
DIRECTOR DE
INVESTIGACIÓN



**ALFONSO
IOMMI**
DIRECTOR DE
CREACIÓN



**MACARENA
ROSENKRANZ**
DIRECTORA DE
INNOVACIÓN



Panorama de la acreditación universitaria

Universidad	Años de acreditación	Acreditada hasta:
Pontificia U. Católica de Chile	7	Diciembre 2025
Pontificia UC de Valparaíso	7	Enero 2029
U. de Chile	7	Diciembre 2025
U. de Concepción	7	Noviembre 2030
U. de Santiago de Chile	7	Febrero 2028

Entre las 5 universidades de Chile acreditadas por el máximo de 7 años hasta Enero del 2029



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

1
Fundación: 1888
Rector: Ignacio Sánchez
Sedes: Santiago / Villarrica
Años acreditados por CNA: 7
Puntaje promedio PAES de los alumnos matriculados en 2023: 792,51



UNIVERSIDAD DE CHILE

2
UNIVERSIDAD DE CHILE

Fundación: 1842
Rectora: Rosa Devés
Sede: Santiago
Años acreditados por CNA: 7
Puntaje promedio PAES de los alumnos matriculados en 2023: 766,20



Universidad de Concepción CHILE

3
UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

Fundación: 1919
Rector: Dr. Carlos Saavedra
Sedes: Concepción / Chillán / Los Ángeles
Años acreditados por CNA: 7
Puntaje promedio PAES de los alumnos matriculados en 2023: 657,94



4
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO

Fundación: 1924
Rector: Dr. Nelson Vásquez
Sedes: Valparaíso / Viña del Mar / Quillpué / Quillota
Años acreditados por CNA: 7
Puntaje promedio PAES de los alumnos matriculados en 2023: 728,93



UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA

5
UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA

Fundación: 1926
Rector: Dr. Juan Yuz
Sedes: Valparaíso / Viña del Mar / Santiago /
Años acreditados por CNA: 6
Puntaje promedio PAES de los alumnos matriculados en 2023: 749,96



6
UNIVERSIDAD ADOLFO IBÁÑEZ

Fundación: 1988
Rector: Dr. Harald Beyer
Sedes: Santiago / Viña del Mar
Años acreditados por CNA: 6
Puntaje promedio PAES de los alumnos matriculados en 2023: 645,50



Universidad Austral de Chile
Conocimiento y Naturaleza

7
UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE

Fundación: 1954
Rector: Dr. Hans Richter
Sedes: Valdivia / Puerto Montt / Coyhaique
Años acreditados por CNA: 6
Puntaje promedio PAES de los alumnos matriculados en 2023: 679,12



UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

8
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

Fundación: 1849
Rector: Dr. Rodrigo Vidal
Sedes: Santiago
Años acreditados por CNA: 7
Puntaje promedio PAES de los alumnos matriculados en 2023: 766,48



Universidad de los Andes

9
UNIVERSIDAD DE LOS ANDES

Fundación: 1989
Rector: Dr. José Antonio Guzmán
Sedes: Santiago
Años acreditados por CNA: 6
Puntaje promedio PAES de los alumnos matriculados en 2023: 674,18



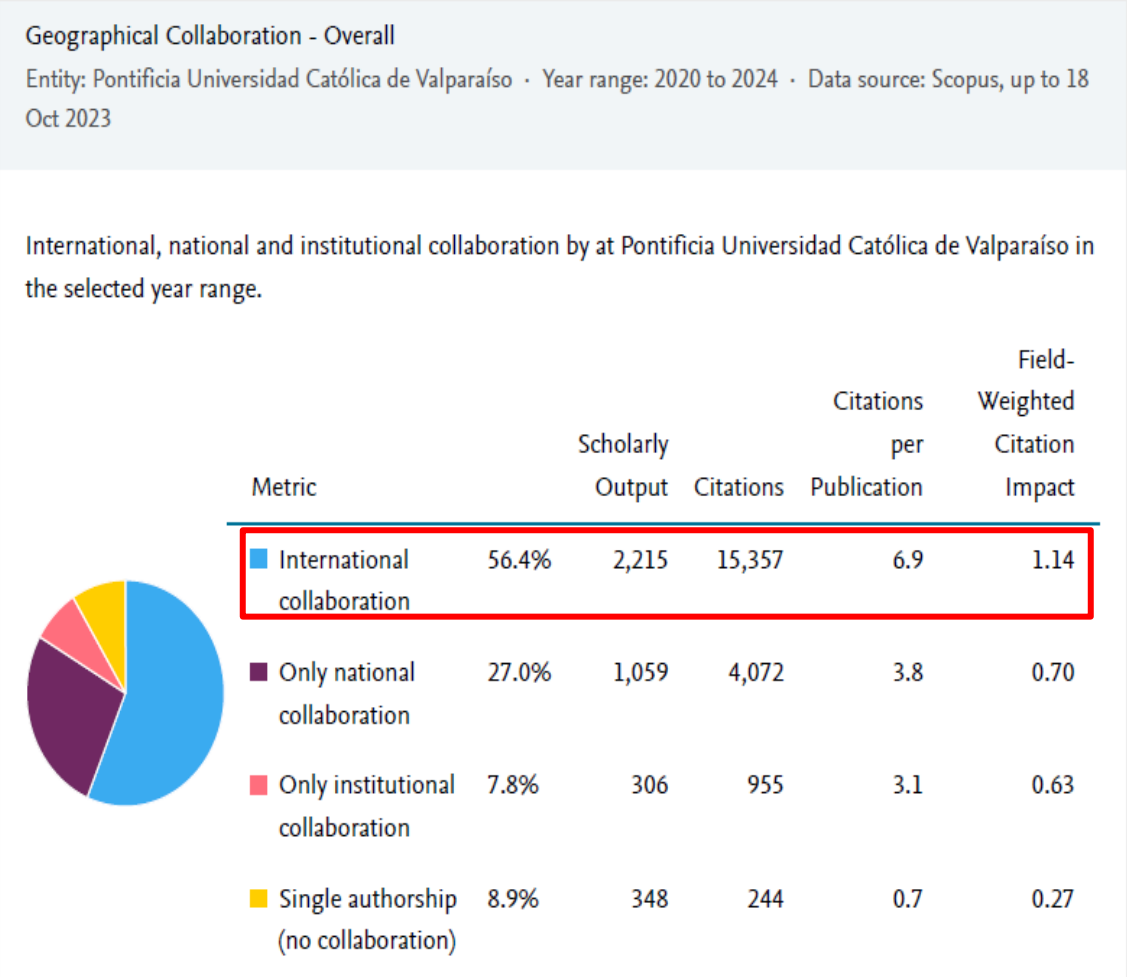
UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA

10
UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA

Fundación: 1989
Rector: Dr. Eduardo Hebel Weiss
Sedes: Temuco / Pucón / Angol
Años acreditados por CNA: 6
Puntaje promedio PAES de los alumnos matriculados en 2023: 666,64

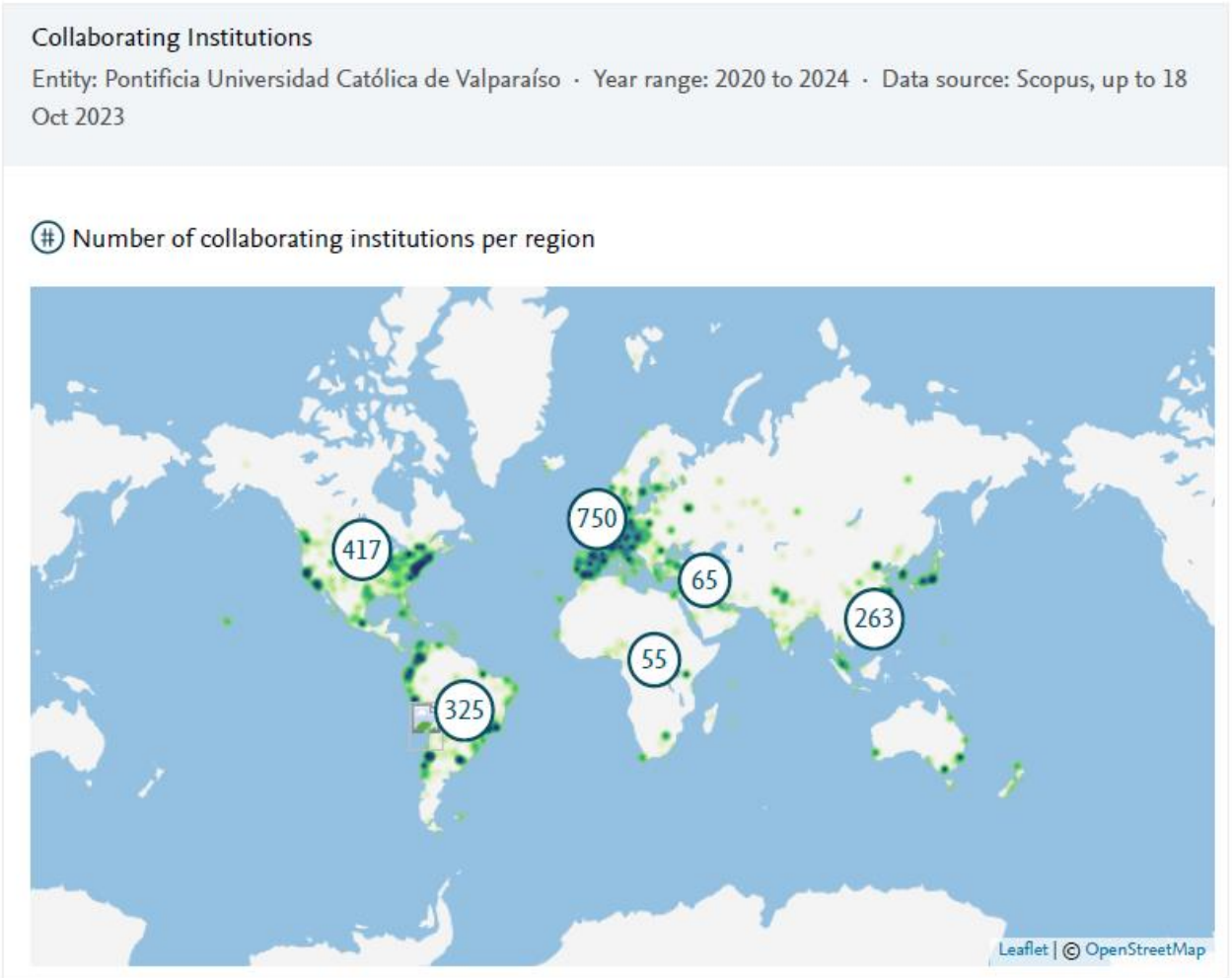
Análisis Scival

Colaboración internacional facilita un impacto sobre la media mundial



Field-Weighted Citation Impact > 1 es sobre la media mundial, aumenta con la colaboración internacional

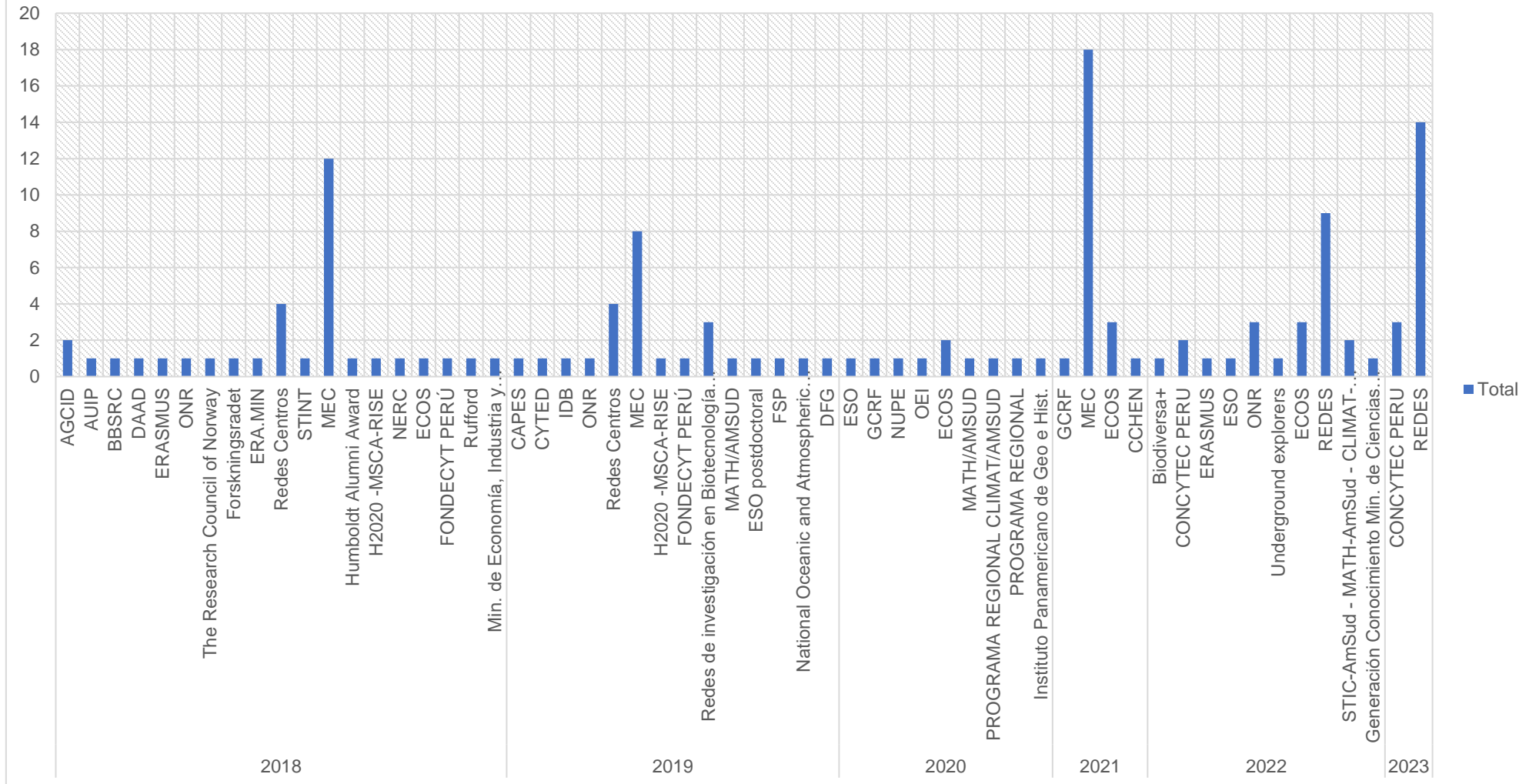
Mayor colaboración internacional con USA y Europa





Efecto pandemia 2020, el 2023 aún no están todas las resoluciones de proyectos postulados

DISTRIBUCIÓN DE CONCURSOS DE PROYECTOS ADJUDICADOS



Mayor cantidad proyectos internacionales adjudicados son de ANID (MEC, REDES, FOVI)

VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIÓN, CREACIÓN
E INNOVACIÓN

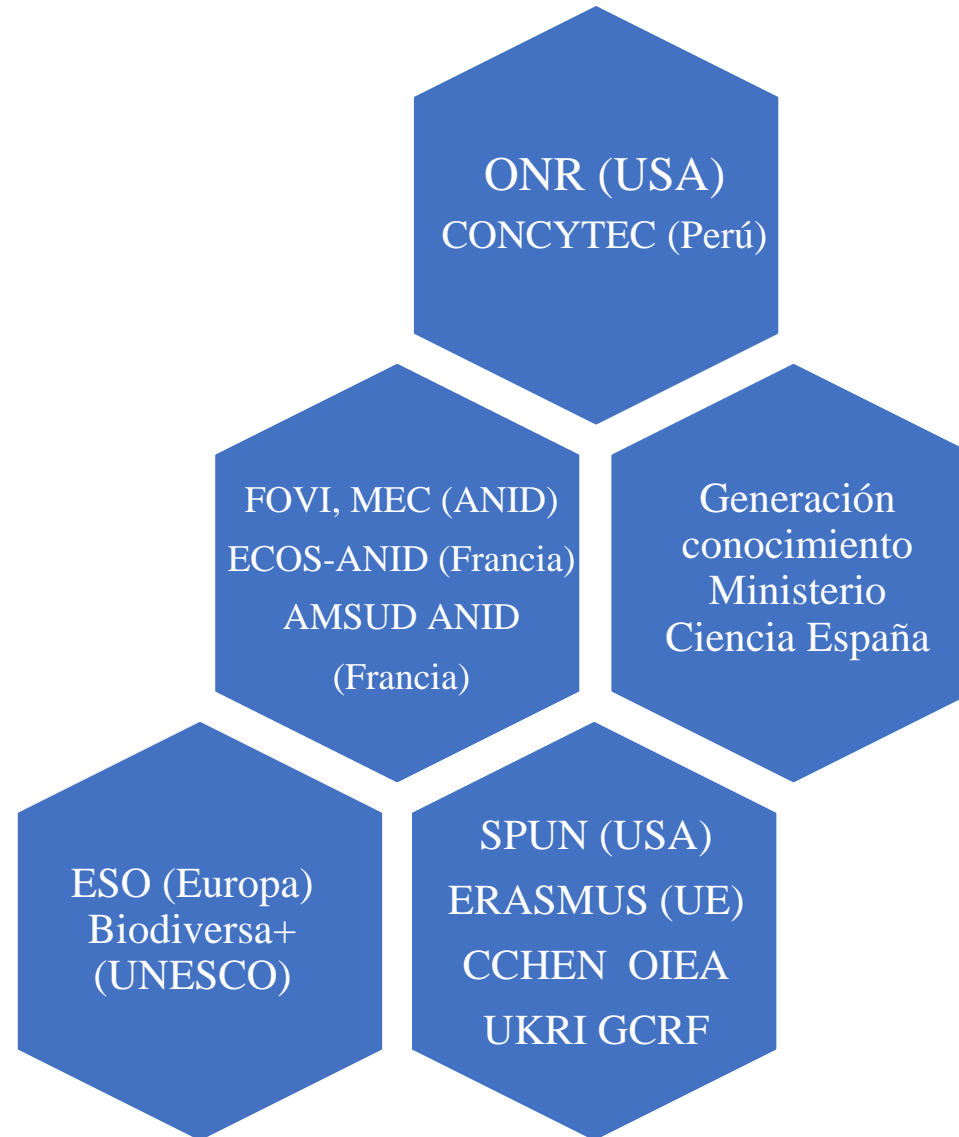


PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE
VALPARAÍSO

**PUCV TRIPLICA ADJUDICACIONES COMO
BENEFICIARIA PRINCIPAL EN CONCURSO
ANID QUE FOMENTA LA
INTERNACIONALIZACIÓN**

**DIRECCIÓN DE
INVESTIGACIÓN**

Proyectos internacionales adjudicados 2021-2023



VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIÓN, CREACIÓN
E INNOVACIÓN



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE
VALPARAÍSO

¡ATENCIÓN INVESTIGADORES/AS!

CONVOCATORIAS INVESTIGACIÓN

Concurso ECOS-ANID 2023

Apertura del Concurso: miércoles 12 de abril.
Ingreso al Navegador Académico: jueves 11 de mayo.

Cierre Interno PUCV: jueves 11 de mayo. (envío carta y presupuesto)

Cierre del Concurso ANID: jueves 18 de mayo.

MÁS INFORMACIÓN: WWW.VINCI.PUCV.CL



Protocolos de postulación a proyectos Dirección de Investigación

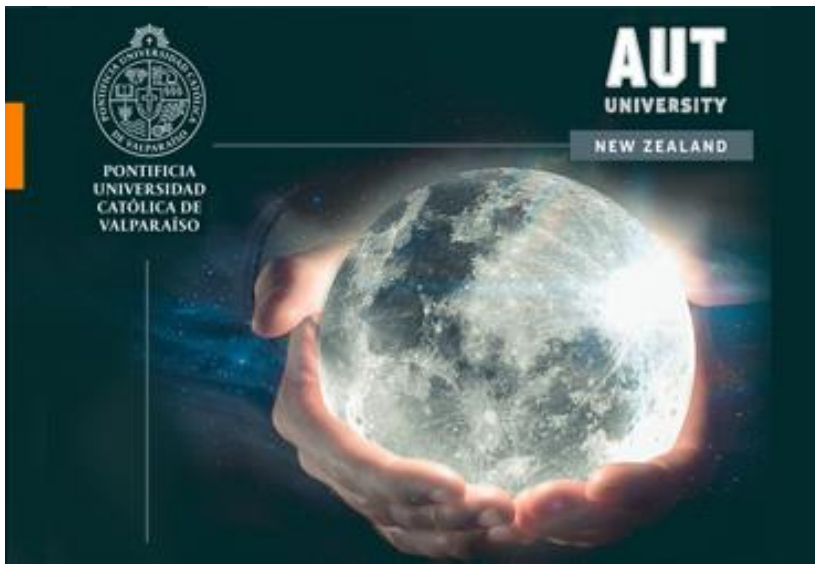
Informar a la DI intención de postular a proyectos



Solicitud en Navegador Académico



Entrega de antecedentes (presupuesto, resumen, gastos comprometidos pecuniarios o no pecuniarios) para firma de cartas a más tardar una semana antes del cierre de postulaciones



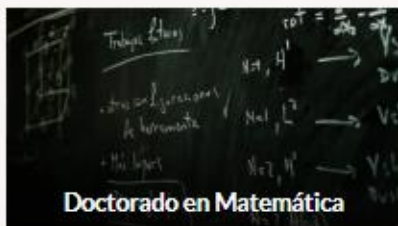
COLLABORATIVE INTERNATIONAL INTERUNIVERSITY RESEARCH, INNOVATION AND DEVELOPMENT PROGRAM (CIIRID) FUTURE PACIFIC

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV)
Auckland University of Technology (AUT)

5 CIIRID Idea 2023, 5 CIIRID Continuity 2023

4 CIIRID Continuity 2021, 5 CIIRID Idea 2021

6 CIIRID Idea 2020



20 doctorados

42 magísteres



Magíster en Ingeniería Ambiental



Magíster en Ingeniería Civil



Magíster en Energías Renovables:
Generación y Gestión



Magíster en Actividad Física Para la
Salud



Magíster en Estadística



Magíster en Estudios Literarios y
Culturales Latinoamericanos



Magíster en Filosofía



Magíster en Gestión de Recursos
Acuáticos



Magíster en Arquitectura y Diseño



Magíster en Banca y Mercados
Financieros



Magíster en Ciencias Agronómicas
y Ambientales



Magíster en Ciencias Biológicas



Magíster en Gestión mención
Control



Magíster en Gestión mención
Finanzas y Contabilidad



Magíster en Gestión mención
Tributación Nacional



Magíster en Geografía



Magíster en Ciencias de la
Ingeniería con mención en
Ingeniería Eléctrica



Magíster en Ciencias de la
Ingeniería con mención en
Ingeniería Bioquímica



Magíster en Ciencias con mención
en Física



Magíster en Ciencias
Microbiológicas



Magíster en Historia



Magíster en Ingeniería de Procesos



Magíster en Ingeniería de
Transporte



Magíster en Ingeniería en
Construcción mención Gestión de la
Construcción



Magíster en Comunicación



Magíster en Derecho



Magíster en Derecho
Administrativo



Magíster en Derecho Penal y
Ciencias Penales



Magíster en Ingeniería Industrial



Magíster en Ingeniería Informática



Magíster en Liderazgo y Gestión en
Organizaciones Escolares



Magíster en Lingüística Aplicada



Magíster en Didáctica de la
Matemática



Magíster en Didáctica de las
Ciencias Experimentales



Magíster en Dirección de Empresas
(MBA)



Magíster en Dirección Pública



Magíster en Matemáticas



Magíster en Mecanismo de
Desarrollo Limpio y Eficiencia
Energética



Magíster en Oceanografía



Magíster en Relaciones
Internacionales



Magíster en Simulación
Computacional



Magíster en Trabajo Social
menciones Familia y Territorio &
Comunidad

Incentivos a las PUBLICACIONES

1- Incentivos de publicaciones para académicos

Autores/as que no posean la categoría de profesor/a jerarquizado/a, emérito, adscritos, asociados, o planta permanente no jerarquizada, deberán solicitar el incentivo a través del formulario <https://forms.gle/ZvF16FcU7pCt7Qtb8>, el que será firmado por el Jefe/a de Investigación de la Unidad Académica.

WoS Q1	Autor o Autora Co-autor o co-autora PUCV	\$2.500.000
WoS Q2	Autor o Autora Co-autor o co-autora PUCV	\$1.800.000
WoS Q3	Autor o Autora Co-autor o co-autora PUCV	\$800.000
WoS Q4	Autor o Autora Co-autor o co-autora PUCV	\$400.000
WoS "Artes y Humanidades"	Autor o Autora Co-autor o co-autora PUCV	\$1.750.000
SCOPUS	Autor o Autora Co-autor o co-autora PUCV	\$500.000
SCIELO	Autor o Autora Co-autor o co-autora PUCV	\$150.000

	Autoría PUCV	Trabajo aceptado en revista	Gastos para publicación
WoS Q1	Autor o Autora correspondiente	Factor de impacto >5.0	\$1.500.000
	Autor o Autora correspondiente	Factor de impacto <5.0	\$750.000

2- Apoyo al costo de publicación

Los investigadores/as cuyos trabajos han sido aceptados podrán solicitar este apoyo a través del formulario <https://forms.gle/jx8XoQdZ5k4CZNd76>.

3- Incentivos de publicaciones a estudiantes

Estudiantes de pre y postgrado, que son coautores/as de una publicación que ya posee incentivo a un investigador PUCV, se dispondrá de un incentivo adicional para los/as estudiantes. Para solicitarlo podrán hacerlo a través del navegador académico, si es alumno o alumna regular, si ya no posee esta categoría podrá hacerlo a través del formulario <https://forms.gle/EfWqt7WKpNvYNsRDA>.

WoS Q1	Co-autor o co-autora	\$500.000
WoS Q2	Co-autor o co-autora	\$350.000
WoS Q3	Co-autor o co-autora	\$200.000
WoS Q4	Co-autor o co-autora	\$130.000
WoS "Artes y Humanidades"	Co-autor o co-autora	\$300.000
SCOPUS	Co-autor o co-autora	\$150.000

4- Apoyo a la edición del inglés en manuscritos o traducción al inglés de manuscritos, podrán ser solicitados directamente a andres.crespo@pucv.cl

LIMITACIONES: El incentivo a las publicaciones podrá ser solicitado hasta un máximo de 10 artículos para el mismo autor/a en un mismo año. A partir del incentivo 11, se pagará en su totalidad el incentivo para publicaciones de la categoría WoS cuartil Q1, y las publicaciones en revistas ubicadas en cuartiles inferiores podrán optar al incentivo correspondiente a una publicación WoS cuartil Q4.

Toda consulta podrá de incentivos o apoyo de la DI podrá realizarla a través del correo

dii.informacion@pucv.cl

Concursos y APOYOS DI

CONCURSOS

- **DI Iniciación:**
"Impulsa tu investigación hacia nuevas oportunidades"
- **DI Regular:**
"Potencia tu trayectoria investigadora con nuevos desafíos"
- **DI Investigación Asociativa Interdisciplinaria:**
i) A nivel de Universidad:
"Uniando conocimientos para transformar la investigación universitaria"
- ii) Colaboración universidad-empresa:
"Conectando el conocimiento académico con la innovación empresarial"
- **Proyecto Centenario:**
"Uniando nuestra herencia centenaria con la investigación del futuro"

APOYOS

- **DI Postdoctorado:**
"Expande horizontes investigativos con talento joven"
- **Apoyo a la traducción o edición de publicación Web of Science (Q1-Q2)**
- **Apoyo en el pago del costo de publicación Web of Science (Q1-Q2)**
- **Incentivo a la publicación indexada**
- **Mantenimiento y/o Reparación de Equipamiento Científico**
- **Proyecto Asignable**

Cuadro resumen de los Concursos DI:

CONCURSO	PRESUPUESTO	OBJETIVO
DI Iniciación	\$3.000.000	Apoyar a los investigadores de la PUCV que no han logrado obtener proyectos externos FONDECYT de iniciación o regulares (si ya superaron el tiempo sin adjudicar iniciación) para la generación de resultados de investigación.
DI Regular	\$3.300.000	Incentivar a académicos/as con trayectoria investigadora en la PUCV que hayan finalizado proyectos FONDECYT (inicio/regular), FONDEF, o similares y desean preparar una nueva postulación a esos concursos o proyectos similares.
DI Investigación Asociativa Interdisciplinaria (A nivel de universidad)	\$8.000.000	Fomentar la investigación interdisciplinaria a nivel universitario, promoviendo la conformación de grupos de investigadores para desarrollar líneas de investigación integradas con impacto social, económico y/o medioambiental.
DI Investigación Asociativa Interdisciplinaria (A nivel de universidad-empresa)	Variable (Empresa financia 50%)	Fomentar la investigación interdisciplinaria en colaboración con empresas, promoviendo la conformación de grupos de investigadores para desarrollar soluciones a problemas específicos, tanto en ciencia básica como aplicada.
Proyecto Centenario	\$50.000.000	Consolidar grupos de investigación sólidos en la PUCV, integrando diferentes disciplinas y con alta competitividad, para la adjudicación de proyectos de investigación de mayor envergadura.

Concursos y APOYOS DI

Los Apoyos que brinda la DI:

APOYO	CONSIDERACIÓN	MONTOS
DI Postdoctorado	Debe ser patrocinado por un profesor Jerarquizado	Durante un período de 10 meses, que va desde abril de 2023 hasta enero de 2024, se recibirán \$1.350.000 (antes de impuestos). Existe la posibilidad de extender este período por un máximo de 11 meses adicionales hasta diciembre de 2025, siempre y cuando se cumplan los compromisos establecidos y haya recursos disponibles por parte de la institución
Apoyo a la traducción o edición de publicación Web of Science (Q1-Q2)	Deben ser Web of Science (Q1-Q2)	La DI apoya con servicios de traducción (español-inglés) o de edición del inglés. Pudiendo el solicitante proponer un(a) traductor(a) con una tarifa de \$52 pesos la palabra traducida y \$49 pesos la palabra revisada.
Apoyo en el pago del costo de publicación	Deben ser Web of Science (Q1)	Para Q1 con factor de impacto <5, apoyo de \$750.000 Para factor de impacto >5, apoyo de \$1.500.000
Incentivo a la publicación indexada	Descrito en el programa de incentivos	Depende del tipo de indexación. **
Mantenimiento y/o Reparación de Equipamiento Científico	Se deben enviar cotizaciones para servicios de reparación o mantenimiento de equipamiento científico PUCV	El investigador debe considerar que la Unidad Académica debe comprometer el 50% del costo del servicio
Proyecto Asignables	Es un complemento para ejecutar gastos dentro de la línea de investigación que desarrolla el/la académico(a)	Estos montos son un % de gastos de administración que recibe la Universidad como Institución Patrocinante. <i>Dependerá de la convocatoria y el monto adjudicado**</i>

rolando chamy



Búsqueda Avanzada

Mostrando 1 - 1 de 1

Investigadores

Centros

Tecnologías

Servicios

Equipamientos

Facultades



Industrias



Rolando Arturo Chamy Maggi

Universidad: Pontificia Universidad Católica de Valparaíso
Facultad: Facultad de Ingeniería



Rolando Arturo Chamy Maggi

Universidad: Pontificia Universidad Católica de Valparaíso



Perfil ANID

55

Publicaciones científicas

24

Proyectos

11

Patentes

¿Quieres editar tu perfil?

[Regístrate aquí](#)



OVERVIEW



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN



PROPIEDAD INTELECTUAL



PUBLICACIONES CIENTÍFICAS



PROYECTOS





VINCI PUCV @vincipucv · Jan 16



Los dejamos con algunas imágenes de lo que fue el Día de la Investigación, Creación e Innovación de la @pucv_cl en el que participaron más de 200 académicos de la Casa de Estudios 🙌👏

Lee la nota completa en: bit.ly/3vLP6U1 ✓



VINCI PUCV @vincipucv · Jun 2



Los dejamos con algunas imágenes del Encuentro de Investigación en la PUCV realizado en Casa Central. La actividad reunió a cerca de 200 participantes, entre profesores y estudiantes de pre y postgrado

Conoce más de la actividad en el siguiente enlace ↓

lnkd.in/emcE3mgG ✓





VINCI PUCV @vincipucv · Jan 11

Estudiantes PUCV de distintas áreas del conocimiento participaron en Taller de Escritura Académica Avanzada 📝💻

Durante tres días estudiantes de pre y postgrado PUCV se capacitaron en cómo confeccionar un artículo científico.

Conoce más detalles aquí 📌

bit.ly/3GxqdkJ ✓



INVITACIÓN TALLER "FORMULACIÓN DE PROYECTOS"

EXPONE LUIS MERCADO

Profesor titular del Instituto de Biología, Doctor en Bioquímica y Biología Molecular, inmunólogo de peces e Investigador Fondecyt.

Actualmente se desempeña como Director de Investigación en la PUCV.

Taller dirigido a las académicas e investigadores de la PUCV*

CASA CENTRAL - SALA 1-23
 7 DE NOVIEMBRE - 14:30 HORAS
 LINK DE INSCRIPCIÓN
[HTTPS://FORMS.GLE/H4WTHYMKVRW6MUIE6](https://forms.gle/H4WTHYMKVRW6MUIE6)

[investigadoraspucv](https://www.instagram.com/investigadoraspucv)


Dominando ChatGPT para la escritura y adjudicación de proyectos de investigación

Instructor:
 Eduardo Fuentes, PhD
 Director de Investigación & CEO de WriteWise

Fecha y horario:
 Martes 12 de diciembre - 15:30 hs a 18:00 hs
 Miércoles 20 de diciembre - 15:30 hs a 18:00 hs



 vincipucv • [Seguir](#) ...

 vincipucv PUCV participó en encuentro de universidades innovadoras en Brasil 🇵🇷❤️

Una delegación de la Vicerrectoría de Investigación, Creación e Innovación (VINCI) representó a la PUCV en el Encuentro de Universidades Innovadoras que se efectuó en la Pontificia Universidad Católica de Río Grande del Sur (PUCRS) en Porto Alegre (Brasil) entre los días 27 y 29 de noviembre, el que contempló reuniones con rectores y asamblea de integrantes.

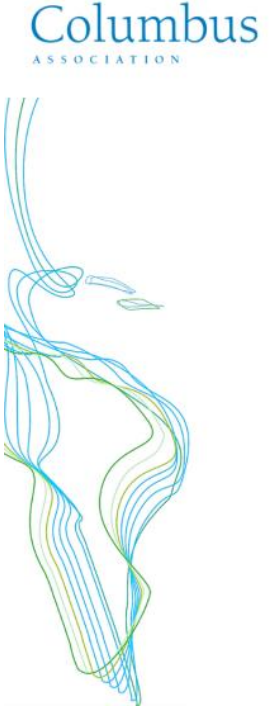
Nuestra Casa de Estudios fue representada por la vicerrectora de la VINCI, Ximena Besoain; el director de Investigación, Luis Mercado; el



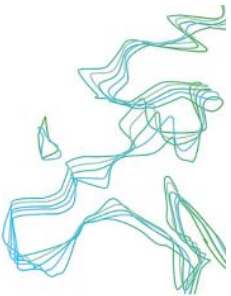



46 Me gusta
4 de diciembre

Inicia sesión para indicar que te gusta o comentar.



- | | |
|---|--|
| Argentina 🇲🇵
Universidad de Belgrano
Universidad Nacional de Córdoba
Universidad Nacional de Río Negro
Universidad Nacional del Sur | Irlanda 🇮🇪
Technological University Dublin |
| Brasil 🇧🇷
Pontificia Universidad Católica de Río Grande do Sul | Italia 🇮🇹
Politecnico di Torino
Universidad del Sentido |
| Chile 🇨🇱
Pontificia Universidad Católica de Valparaíso | México 🇲🇽
ITESM
Universidad Autónoma de Nuevo León
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
Universidad Autónoma de Yucatán
Universidad de Colima
Universidad de Guadalajara
Universidad Panamericana
Universidad Autónoma Metropolitana |
| Colombia 🇨🇴
Universidad del Norte
Universidad Tecnológica de Pereira
Universidad de Caldas
Universidad del Quindío
Universidad Tecnológica de Bolívar
Uniminuto
Universidad de La Sabana
Universidad Nacional de Colombia
Universidad del Rosario | Nicaragua 🇳🇮
Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua
Universidad Americana |
| Costa Rica 🇨🇷
Universidad de Costa Rica
Tec de Costa Rica - ITCR | Portugal 🇵🇹
Universidade de Aveiro
ISCTE - IUL |
| Ecuador 🇪🇨
Universidad Técnica Particular de Loja
Universidad Técnica del Norte | Perú 🇵🇪
Universidad de Lima
Universidad del Pacífico
Universidad Católica San Pablo |
| Venezuela 🇻🇪
Universidad Central de Venezuela
Universidad Metropolitana
Universidad Simón Bolívar
Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado | |



Una red consolidada

41 universidades miembros en 13 países