



Programa de Apoyo a la Investigación UAI 2020



Dirección de Investigación
Vicerrectoría Académica
UNIVERSIDAD ADOLFO IBÁÑEZ

Índice

Presentación.....	2
Programa de Apoyo a la Investigación PAI-UAI 2020.....	3
I. Fondos concursables	4
II. Fondos no concursables	7
III. Resultados PAI-UAI 2016-2019	10
PAI-UAI: Proyectos FONDECYT y publicaciones.....	10
PAI-UAI: Estudiantes en investigación	11

Presentación

La Vicerrectoría Académica, a través de su Dirección de Investigación, desarrolla todos los años el Programa de Apoyo a la Investigación UAI, con el objetivo de promover y apoyar la investigación a nivel interno en nuestra universidad.

Nuestro programa ha ido evolucionando año a año gracias a la experiencia de quienes participan en este, razón por la cual, continuamente hacemos modificaciones y las bases son renovadas anualmente.

En esta oportunidad, el programa incluirá 6 fondos concursables: Individual, Postdoctorado, Formación de estudiantes en investigación, Redes para la investigación, Reparación y mantención de equipos e Investigación Inicial. Este último fondo, ha sido creado en respuesta a las sugerencias de investigadores con mayor trayectoria en investigación, quienes sugirieron crear un fondo específicamente diseñado para apoyar a investigadores que recién comienzan su carrera investigativa y que por lo tanto, no cuentan con muchas publicaciones, limitando su acceso a otros fondos concursables.

En lo que respecta a los fondos no concursables, este año el programa contempla 4 fondos: Eventos internacionales, Traducción y edición WoS, Fondo para cofinanciamiento de publicaciones de alto impacto (FEE) y Proyectos puente FONDECYT. Este último fondo, que se ofrece por primera vez, es un fondo que beneficia a aquellos académicos que postularon a FONDECYT (iniciación o regular) en 2019 y a pesar de que sus postulaciones fueron bien evaluadas, quedaron en los primeros lugares de las listas de espera del respectivo concurso. Este fondo es de adjudicación automática pues basta demostrar que el proyecto quedó dentro de los primeros lugares de la lista de espera, para acceder a los recursos que entrega este fondo. De esta manera, nuestra universidad reconoce la calidad de estas propuestas y espera motivar a los investigadores a continuar sus líneas de investigación.

Después de casi 5 años, hemos visto con orgullo cómo ha crecido y se ha diversificado la investigación que realizan nuestros académicos. Esperamos a través de este nuevo programa, continuar apoyando a nuestros investigadores.

Cordialmente,

M. Soledad Arellano Schmidt
Vicerrectora Académica
Universidad Adolfo Ibáñez

Programa de Apoyo a la Investigación PAI-UAI 2020

El Programa de Apoyo a la investigación es una iniciativa de la Vicerrectoría Académica, y tiene por objetivos fortalecer e impulsar las actividades de investigación al interior de la universidad.

El programa está constituido por diferentes instrumentos, clasificados en dos grandes grupos dependiendo de su convocatoria: Fondos concursables y Fondos no concursables. Cada tipo de fondo cuenta con diversas iniciativas, las cuales han evolucionado con el paso del tiempo, de acuerdo a la evaluación y necesidades de nuestros investigadores. En la Tabla 1 se presentan los distintos fondos de los Programas de Apoyo a la Investigación, que se han creado e implementado desde 2016, año en que el programa se ofreció por primera vez.

Tabla 1. Evolución de los fondos en los Programas de Apoyo a la Investigación UAI 2016-2020.

FONDOS	2016	2017	2018	2019	2020
No Concursables	Reparación y Mantenimiento de equipos				(pasa a ser concursable)
	Eventos internacionales				
	Traducción o edición de artículos WoS				
				Fondo para cofinanciamiento de publicaciones de alto impacto FEI	
				Proyectos FONDECYT	Puente
Concursables	Individual				
	Postdoctorado				
		Formación de estudiantes para la investigación			
		Redes para la investigación			
				Investigación en salud CLC	(no se abre convocatoria)
					Reparación y Mantenimiento de equipos
					Investigación inicial

A continuación serán descritas las características más relevantes de cada uno de estos fondos. La información detallada se encuentra en las bases respectivas.

I. Fondos concursables

El objetivo general de los fondos concursables es otorgar herramientas para el desarrollo de proyectos de investigación al interior de nuestra institución, tanto para académicos, como para jóvenes doctores (Postdoctorado) y estudiantes (Formación de Estudiantes para la Investigación).

El objetivo específico dependerá de cada fondo concursable, como se señala en la Tabla 2. La convocatoria de estos fondos se abre a fines de cada año y se informa a toda la comunidad universitaria. Todos los concursos cierran en enero de 2020. Así como cada concurso tiene su objetivo específico, también tiene mecanismos de evaluación diferentes y bitácoras distintas, todo lo cual está especificado en las bases de cada fondo.

Tabla 2. Fondos concursables del Programa de Apoyo a la Investigación 2020 y su bitácora.

Concurso	Objetivo específico	Características	Bitácora
1.1 Individual	Apoyar el desarrollo de proyectos de investigación de académicos UAI que postularán en las convocatorias Iniciación 2020 y Regular 2021 del programa FONDECYT de CONICYT.	Postulantes: Académicos UAI jornada completa con carga de investigación vigente, mínimo 90 horas ¹ . Requisitos: Los requisitos de postulación son los mismos que para el programa FONDECYT de CONICYT (iniciación 2018 o regular 2020). Compromiso mínimo: Postulación a FONDECYT Regular 2020 o Iniciación 2020, como investigador responsable (IR).	Apertura: 20 diciembre 2019 Cierre: Enero 15, 30-01-2020 Fallo: Marzo 27, 2020 Comienzo: Abril 01, 2020 Termino: Diciembre 06, 2020 Informe: Diciembre 10, 2020.
1.2 Postdoctorado	Fomentar y apoyar la postulación de académicos UAI a la convocatoria de Postdoctorado de FONDECYT de CONICYT	Postulantes: Académico UAI jornada completa con carga de investigación vigente, mínimo 180 horas y evaluación en investigación “buena” o superior. Requisitos postulantes: Destacada productividad en investigación y haber tenido o tener un proyecto FONDECYT. Adicionalmente deberá contar con el patrocinio de su Facultad para esta postulación Postdoctorado: Doctor no UAI. Los requisitos de postulación son los mismos que para el CONCURSO POSTDOCTORADO 2020.	Apertura: 20 diciembre 2019 Cierre: enero 23, 2020 Fallo: Febrero 10, 2020 Comienzo: Marzo 01, 2020 Termino: Diciembre 31, 2020 Informe: Diciembre 31, 2020.

¹ A igualdad de puntajes en dos propuestas, se aprobará la del académico con mejor evaluación en investigación. La evaluación que se aplicará será la pertinente a la Facultad o Escuela de cada investigador (Reglamento) y el periodo de evaluación será el trienio 2017-2019. Si la evaluación aun así, es la misma, se aprobará la propuesta del académico con mayor carga de investigación.

		Compromiso mínimo: Postulación a FONDECYT Postdoctorado 2020.	
1.3 Formación de estudiantes para la investigación	Fortalecer la transferencia de la experiencia del investigador a los estudiantes UAI que tienen interés por la investigación.	Postulantes: Académico UAI jornada completa con carga de investigación vigente, mínimo 90 horas ¹ . Requisitos postulantes: Productividad en investigación evaluada al menos en el nivel "Satisfactorio" en el trienio 2017-2019. ² Estudiantes: Alumnos <u>regulares</u> de pregrado o programas de magister UAI. Compromiso mínimo: Presentación del estudiante en un congreso, seminario o revista de algún producto de su investigación.	Apertura: 20 diciembre 2019 Cierre: Enero 30, 2020 Fallo: Marzo 27, 2020 Comienzo: Abril 01, 2020 Termino: Noviembre 27, 2020 Informe: Diciembre 04, 2020.
1.4 Redes para la Investigación	Incentivar y apoyar a los académicos UAI en la generación de redes al exterior de la universidad, tanto en Chile, como en el extranjero.	Postulantes: Académico UAI jornada completa con carga de investigación vigente, mínimo 90 horas. Requisitos postulantes: Productividad en investigación evaluada al menos en el nivel "Satisfactorio" en el trienio 2017-2019. ² Co-investigadores: Académicos jornada completa en otras universidades nacionales o internacionales. Compromiso mínimo: Postulación a un fondo concursable internacional y/o publicación indexada en conjunto con los co-investigadores.	Apertura: Diciembre 20 2019 Cierre: Enero 30, 2020 Fallo: Marzo 27, 2020 Comienzo: Abril 01, 2020 Termino: 27 noviembre, 2020 Informe: Diciembre 10, 2020.
1.5 Mantenimiento y Reparación de equipos de investigación	El objetivo de este fondo es apoyar la ejecución de los proyectos a través de la compra, mantenimiento y reparación de equipos que permitan o ayuden al desarrollo de sus investigaciones	Postulantes: Al menos un investigador perteneciente a cada institución. El investigador UAI deberá tener una carga de investigación mínima de 90 horas en 2020.	Primer concurso: Apertura: Diciembre 20 Cierre: Enero 15, 2020 Fallo: Enero 20, 2020 Gestión de Compras: 21-01-20 al 10-03-2020 Segundo concurso: Fechas por definir en función de las fechas FONDECYT.
Investigación Inicial	Apoyar a los académicos que no pueden postular al Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico, FONDECYT, por falta de publicaciones	Postulantes: Académico UAI jornada completa con carga de investigación vigente, entre 90 y 180 horas ¹ . Requisitos postulantes: Jornada completa UAI.	Apertura: 20 diciembre 2019 Cierre: Enero 30, 2020 Fallo: Marzo 27, 2020 Comienzo: Abril 01, 2020

² En caso de no haber completado el trienio, se considerará la evaluación transitoria del periodo previo con carga de investigación. A igualdad de puntajes en dos propuestas, con misma evaluación en investigación, se aprobará la del académico con mayor carga de investigación.

		Compromiso mínimo: Una publicación indexada enviada en 2020.	Termino: Noviembre 27, 2020 Informe: Diciembre 10, 2020.
--	--	---	---

Las condiciones de cada uno de los concursos se presentan en las bases respectivas, las que están disponibles en <http://www.uai.cl/investigacion/programa-de-apoyo-a-la-investigacion> a contar del 23 de diciembre.

II. Fondos no concursables

Los Fondos no concursables están diseñados para apoyar actividades específicas de los investigadores durante todo el año. Estos fondos se centran en apoyo para publicaciones WoS, participación en eventos internacionales y por primera vez este año, tendrán además un fondo de asignación automática para quienes quedaron dentro de los 5 primeros lugares de la lista de espera de los concursos FONDECYT de Iniciación 2019 y Regular 2020.

Por ser un programa de ventanilla abierta, los académicos que cumplan con los requisitos, podrán postular al Programa de Fondos no Concursables en cualquier momento entre marzo a diciembre, enviando el formulario correspondiente (disponible en el sitio web: <http://www.uai.cl/investigacion/programa-de-apoyo-a-la-investigacion>) a macarena.cardenas@uai.cl, con copia al Director de Investigación de su unidad académica (Facultad o Escuela).

Para postular a estos fondos, los interesados deberán considerar las bases y restricciones de cada una de las líneas del programa y contar con el apoyo de su Facultad, Tabla 3.

Tabla 3. Fondos no concursables del Programa de Apoyo a la Investigación 2020.

Fondo	Objetivo específico	Características	Ventanilla
Traducción y/o edición de artículos WoS	Fomentar el envío de artículos a revistas WoS	<p>Requisitos:</p> <ul style="list-style-type: none"> Académicos jornada completa con carga de investigación vigente en 2020 y como mínimo 90 horas. Los académicos solicitantes, para acceder a este fondo, deben haber postulado a la convocatoria anterior del programa FONDECYT, es decir, concursos Regular 2020 o Iniciación 2019. La única excepción a este requisito es que el académico tenga un FONDECYT vigente en 2020. Los interesados deben enviar un formulario indicando el tipo de apoyo requerido, traducción o edición, el cual será evaluado y aprobado en función de los requerimientos y recursos disponibles. Para garantizar la equidad de este fondo, se autorizará un máximo por unidad académica, además de un máximo de 1 publicación por académico y año, hasta recibir la notificación de aceptación de las mismas. 	Marzo-diciembre

<p>Eventos internacionales</p>	<p>Proporcionar una herramienta de apoyo para difundir los trabajos de investigación desarrollados en la UAI</p>	<p>Requisitos: En el caso de <u>académicos</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Académicos jornada completa con <u>al menos 180 horas</u> de carga de investigación en 2020. • Haber postulado en los concursos FONDECYT Regular 2020 o iniciación 2019, o bien, tener un FONDECYT vigente. • Productividad en investigación evaluada al menos en el nivel “Satisfactorio” en el trienio 2017-2019.³ <p>En el caso de <u>estudiantes</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> • También podrán solicitar apoyo los estudiantes de programas de doctorado de la Universidad que cuenten con el patrocinio del director del programa que están cursando. <p>Los interesados deben enviar el formulario respectivo, indicando el impacto del evento al que desea asistir y el tipo apoyo requerido.</p>	<p>Marzo-diciembre</p>
<p>Cofinanciamiento de publicaciones de alto impacto</p>	<p>Apoyar la publicación de resultados en revistas con alto impacto, WoS.</p>	<p>Requisitos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Académicos jornada completa con al menos 90 horas de carga de investigación en 2020. • Haber postulado en los concursos FONDECYT Regular 2020 o iniciación 2019, o bien, tener un FONDECYT vigente. • Productividad en investigación evaluada al menos en el nivel “Satisfactorio” en el trienio 2017-2019.³ • Los interesados deben enviar el formulario respectivo, indicando la razón por la cual seleccionaron la revista por sobre otras de la especialidad. Para garantizar la equidad de este fondo, se autorizará sólo un pago por autor al año y el máximo cofinanciamiento será del 50%. 	<p>Marzo-diciembre</p>
<p>Proyecto Puente FONDECYT</p>	<p>Académicos UAI que postularon a FONDECYT Regular 2020 o Iniciación 2019 y quedaron dentro de los primeros 5 lugares en la lista de espera GENERAL o bien, dentro de su grupo de estudio.</p>	<p>Asignación automática una vez que se informe que los proyectos en listas de espera, no serán adjudicados. En el caso de los proyectos por grupo de estudio, los académicos deberán enviar la carta donde se establece su puesto, dado que es una carta personal y la UAI no posee esta información, solo después de tener esta carta, será posible adjudicar el fondo.</p>	<p>Abril- Noviembre</p>

Las condiciones de cada uno de los fondos se presentan en las bases respectivas, las que están disponibles en <http://www.uai.cl/investigacion/programa-de-apoyo-a-la-investigacion> a contar del 23 de diciembre. La solicitud de cualquiera de los fondos ofrecidos, supone que el académico conoce y acepta las mencionadas bases.

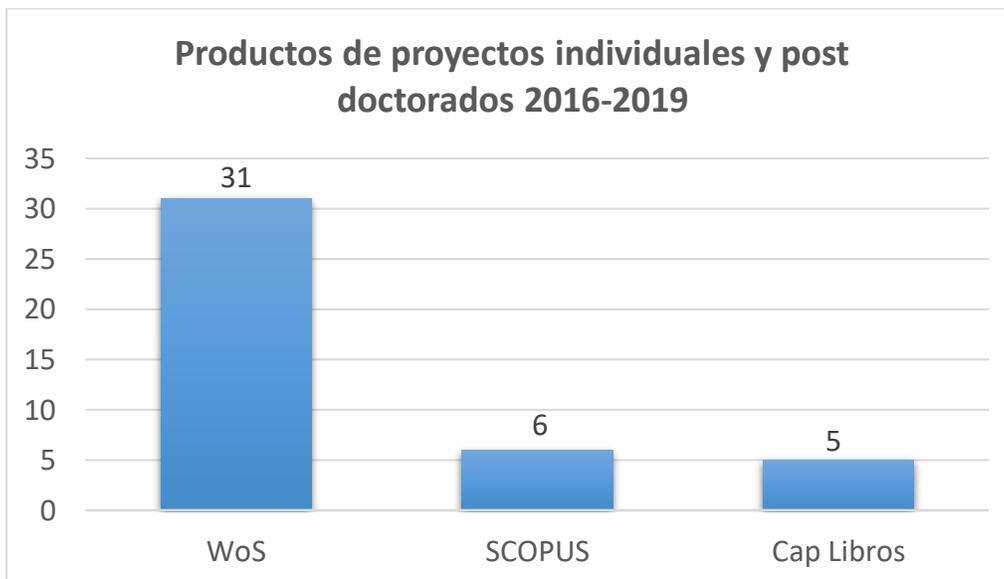
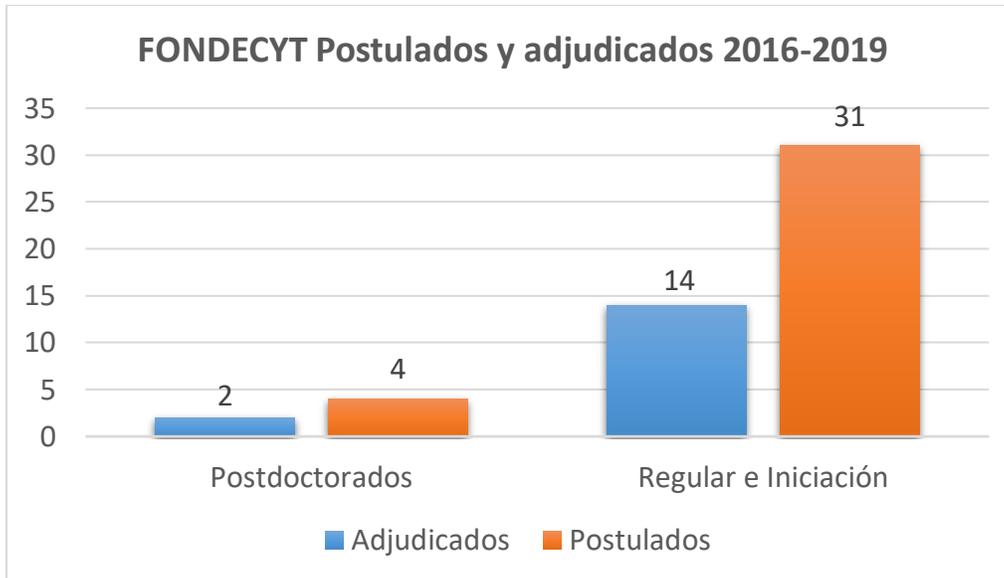
INTERPRETACIÓN

Corresponderá a la Vicerrectoría Académica interpretar cualquier caso extraordinario a las bases de los fondos de este programa, así como conocer y resolver toda situación que origina su aplicación.

III. Resultados PAI-UAI 2016-2019

PAI-UAI: Proyectos FONDECYT y publicaciones

En el cuatrienio 2016-2019, se adjudicaron 31 Proyectos Individuales y 4 Postdoctorados, los principales resultados han sido:



PAI-UAI: Estudiantes en investigación

Además, en el cuatrienio 2016-2019, 3 líneas del Programa de Apoyo a la investigación PAI-UAI, han contemplado y fomentado la incorporación estudiantes, ya sea como **ayudantes de investigación** o bien, como **jóvenes investigadores** en formación. De esta manera, nuestra universidad espera fomentar la transferencia de investigación a la docencia y su vez, fomentar la curiosidad de jóvenes generaciones en la creación de conocimiento.

En total, 71 estudiantes han sido integrados en proyectos internos de investigación en 4 años, la clasificación por facultad se presentan en la siguiente tabla, donde destacan la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC), la Escuela de Psicología (PSI), la Facultad de Artes Liberales (FAL).

Programa y año	DER	FAL	FIC	GOB	NEG	PSI	Total
INDIVIDUAL (AYUDANTES)	3	6	10	9	2	7	37
2016			6	6		4	16
2017	2	1		1		2	6
2018	1	1	2				4
2019		4	3	1	1	1	10
REDES (AYUDANTES)		2		1			3
2019		2		1			3
FORMACION DE ESTUDIANTES	2	6	6	1	8	8	31
2017		2			3		5
2018		3	5			5	13
2019	2	1	1	1	5	3	13
Total general	5	14	17	10	10	15	71