

Programa Nacional de Investigación Científica y Estudios Avanzados PROCIENCIA

Juan Rodríguez
Director Ejecutivo

Programa Nacional de Investigación Científica y Estudios Avanzados
Abril 2024



CONCYTEC
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA,
TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Agenda de la reunión

1. Gestiones relacionadas en el último bienio, en lo referente a las actividades del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica en el país.
2. Mecanismos de canalización de los recursos administrados destinados a las actividades de ciencia, tecnología e innovación.
3. Inclusión y acciones en favor de las universidades interculturales y su proyección para los últimos años en el ámbito nacional.



Programa Nacional de Investigación Científica y Estudios Avanzados:

Tiene por objeto impulsar, incrementar y consolidar:

- Las capacidades en ciencia y tecnología en el país, la investigación científica en todas las disciplinas del saber,
- La formación de investigadores y especialistas de alto nivel,
- El equipamiento de laboratorios y talleres de investigación,
- La difusión de conocimientos, la transferencia tecnológica y
- La creación de cultura científica y tecnológica.

Para generar conocimiento que pueda ser aplicado en la economía, el bienestar social y la sostenibilidad ambiental.



Gestiones relacionadas en el último bienio, en lo referente a las actividades del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación tecnológica en el país

AÑOS 2022-2023

FINANCIAMIENTO OTORGADO DURANTE EL PERIODO DEL 2022 – 2023

Durante este periodo se han financiado 550 proyectos de investigación con una inversión 123 millones de soles para ejecutar proyectos de CTI a lo largo de todo el país.



Convocatorias



Inversión del presupuesto RO asignado a CTI en el año 2022

127



proyectos de investigación básica, aplicada y desarrollo tecnológico

04



Desafíos que atenderán y/o brindarán respuestas y/o soluciones flexibles a un problema identificado.

13



Investigadores peruanos accedieron a pasantías nacionales y/o internacionales

19



Investigadores altamente capacitados se incorporan en proyectos peruanos

09



Investigadores/innovadores de universidades y/o empresas peruanas gestionan sus solicitudes de registro de patentes, tanto a nivel nacional como a través del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PC)

40



proyectos especiales (consorcios regionales, infraestructura para investigación, escalamiento de tecnologías, otras)

09



Eventos científicos organizados

08



Institutos Públicos de investigación en proceso de autoevaluación a fin de establecer las condiciones previas relacionadas a recursos humanos, financiamiento y producción en I+D

55



Estudiantes de pre y posgrado subvencionados para el desarrollo y obtención de su título/grado

Facilidades y desarrollo de la investigación, innovación y transferencia tecnológica

CONCURSOS CONVOCATORIA 2022

153 proyectos financiados

S/ 49 609 157.48

08 CONV

140 proyectos (PIB, PIA, DT, Escalamiento Desafíos y otros)

S/ 47 471 357.48

06 CONV

4 proyectos en Infraestructuras de investigación. Convenio Eulac

S/ 1 920 000.00

01 CONV



■ PROCIENCIA ■ INDECOPI ■ EULAC



09 proyectos de PCT

S/ 217 800.00

01 CONV

Capacidades para la generación de ciencia, tecnología e innovación tecnológica desarrolladas y fortalecidas

CONCURSOS CONVOCATORIA 2022

131 proyectos financiados

S/ 15 906 788.48

11 CONVOCATORIAS

122 proyectos subvencionados (Tesis pre-posgrado, Eventos científicos, Pasantías Nac., Incorporación de inv. Investigadores)

S/ 15 471 991.88

09 CONV.

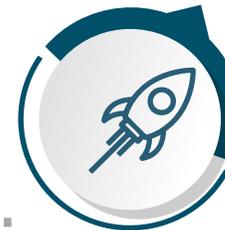
9 proyectos (Movilizaciones para investigación). Convenios AMSUD y EcosNord

02 CONV.

S/ 434 796.60



■ PROCIENCIA ■ AMSUD - EcosNord ■



Inversión del presupuesto RO asignado a CTI en el año 2023

Producto	Convocatoria	N° Proyectos Financiados	Inversion S/.
3.000742 Facilidades y desarrollo de la investigación, innovación y transferencia tecnológica	Proyectos de Investigación Aplicada 2023-02	68	23,399,625.00
	Proyectos de Investigación Básica 2023-01	62	22,210,844.32
	Proyectos de Desarrollo Tecnológico.	14	4,824,543.50
	Proyectos de I+D+i con participación Internacional CDTI España 2023 - FASE II	1	427,486.00
	Registro de Patentes PCT - 2023-01	8	182,940.00
	ECOS - Movilizaciones con ECOS NORD-Perú 2023	3	166,345.00
	Movilización para investigación AmSud 2023-01	6	259,112.93
3.000729 Capacidades para la generación de ciencia, tecnología e innovación tecnológica desarrolladas y fortalecidas	Pasantías en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica 2023-01	33	995,951.67
	Proyectos Especiales: Proyectos de Incorporación de Investigadores Postdoctorales en Instituciones Peruanas 2023-01 - Investigador Postdoctoral	18	2,962,052.62
	Tesis de Pregrado y Postgrado en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica	53	2,053,349.00
	Total general	266	57,482,250.04





08 | 

Investigadores/innovadores de universidades y/o empresas peruanas gestionan sus solicitudes de registro de patentes, tanto a nivel nacional como a través del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PC)

131 | 

proyectos de investigación básica, aplicada y desarrollo tecnológico

42 | 

Investigadores peruanos accedieron a pasantías nacionales y/o internacionales

53 | 

Estudiantes de pre y posgrado son subvencionados para el desarrollo y obtención de su título/grado

18 | 

Investigadores altamente capacitados se incorporan en proyectos peruanos

CONCURSOS CONVOCATORIA 2023

Convocatorias: Reúne 266 proyectos

S/ 57 482 250.04

10 convocatorias

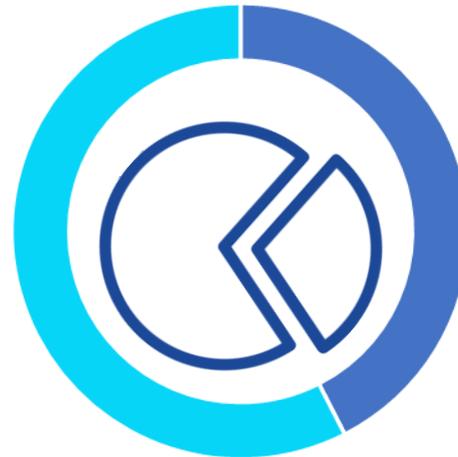
Capacidades para la generación de ciencia, tecnología e innovación tecnológica desarrolladas y fortalecidas

Facilidades y desarrollo de la investigación, innovación y transferencia tecnológica

CONVOCATORIAS: Reúnen 153 proyectos (PIB, PIA, DT. OE, PCT,CDTI España y otros) RO

05

S/ 51 045 438.82



■ PROCIENCIA ■ AMSUD - EcosNord

Convocatorias: Reúne 113 proyectos en movilizaciones para investigación, pasantías tesis y otros. Convenios

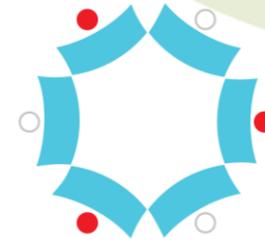
S/ 6 436 811.22

05



SOBRE EL PROYECTO

Proyecto “Mejoramiento y Ampliación de los servicios de CTI para fortalecer el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación” (SINACTI), inicio en enero del 2023.



Proyecto de Fortalecimiento del SINACTI II

Objetivo

Mejorar los servicios de ciencia, tecnología e innovación con el fin de contribuir a la mejora de la competitividad y el desarrollo regional.



2023

US\$ 125 000 000

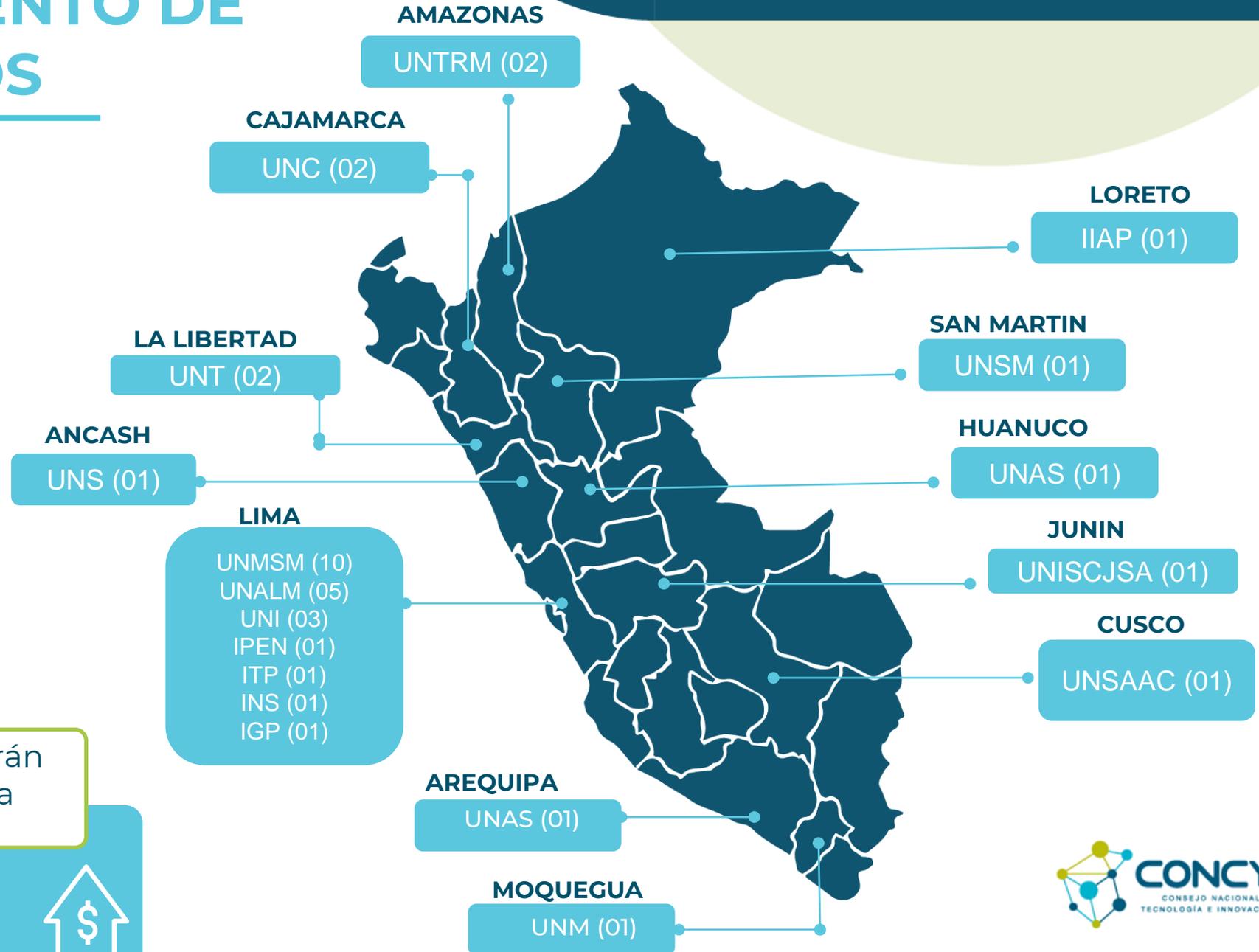
2027

US\$ 300 000 000

CONVOCATORIAS



FORTALECIMIENTO DE LABORATORIOS



36 Laboratorios serán fortalecidos para realizar CTI

INVERSIÓN **S/ 55 millones**



Esquema Financiero de Alianzas Interinstitucionales para Programas de Doctorado

CONFORMACIÓN DE LA ALIANZA



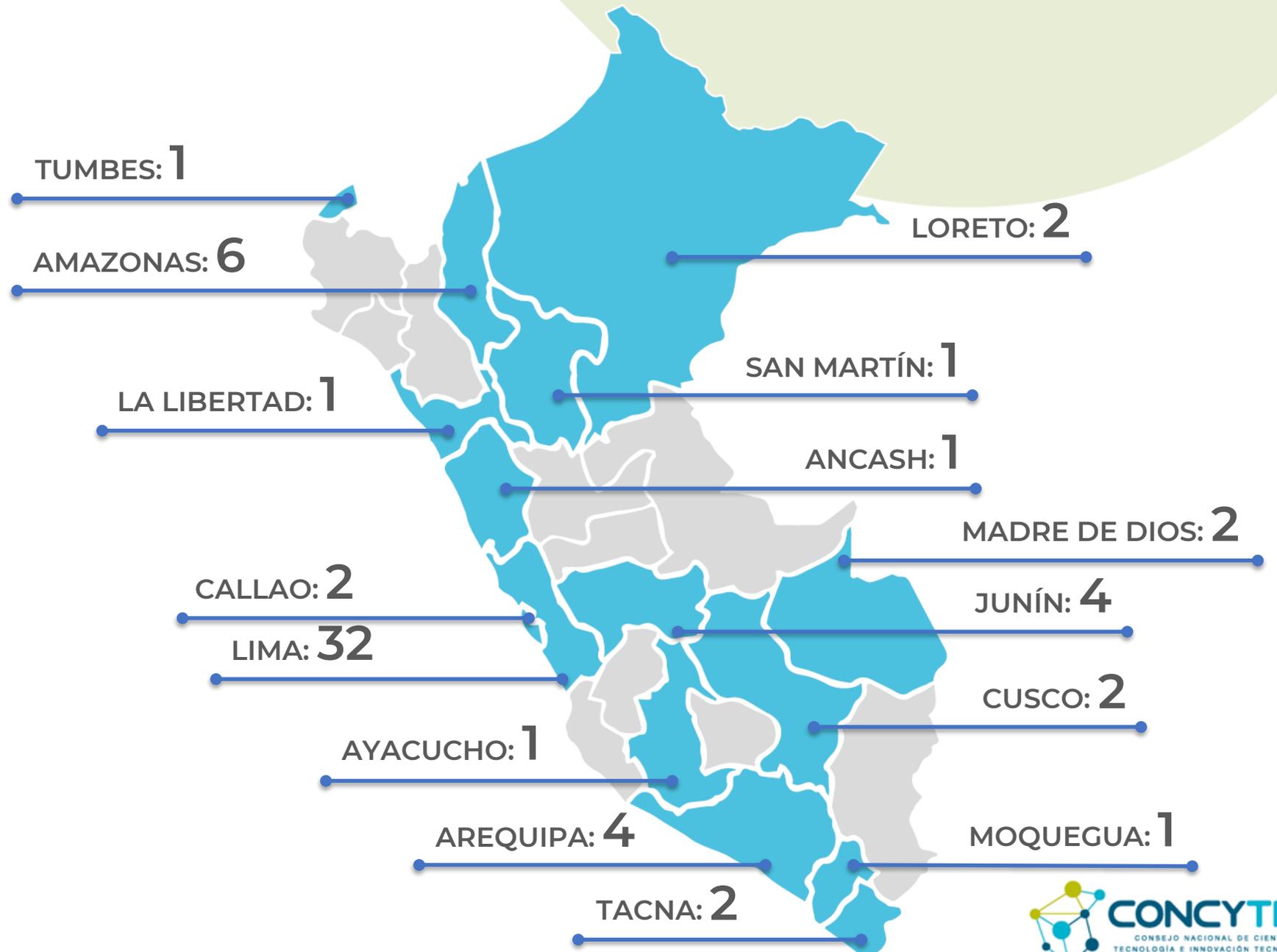
Seleccionados del Esquema Financiero de Alianzas Interinstitucionales para Programas de Doctorado

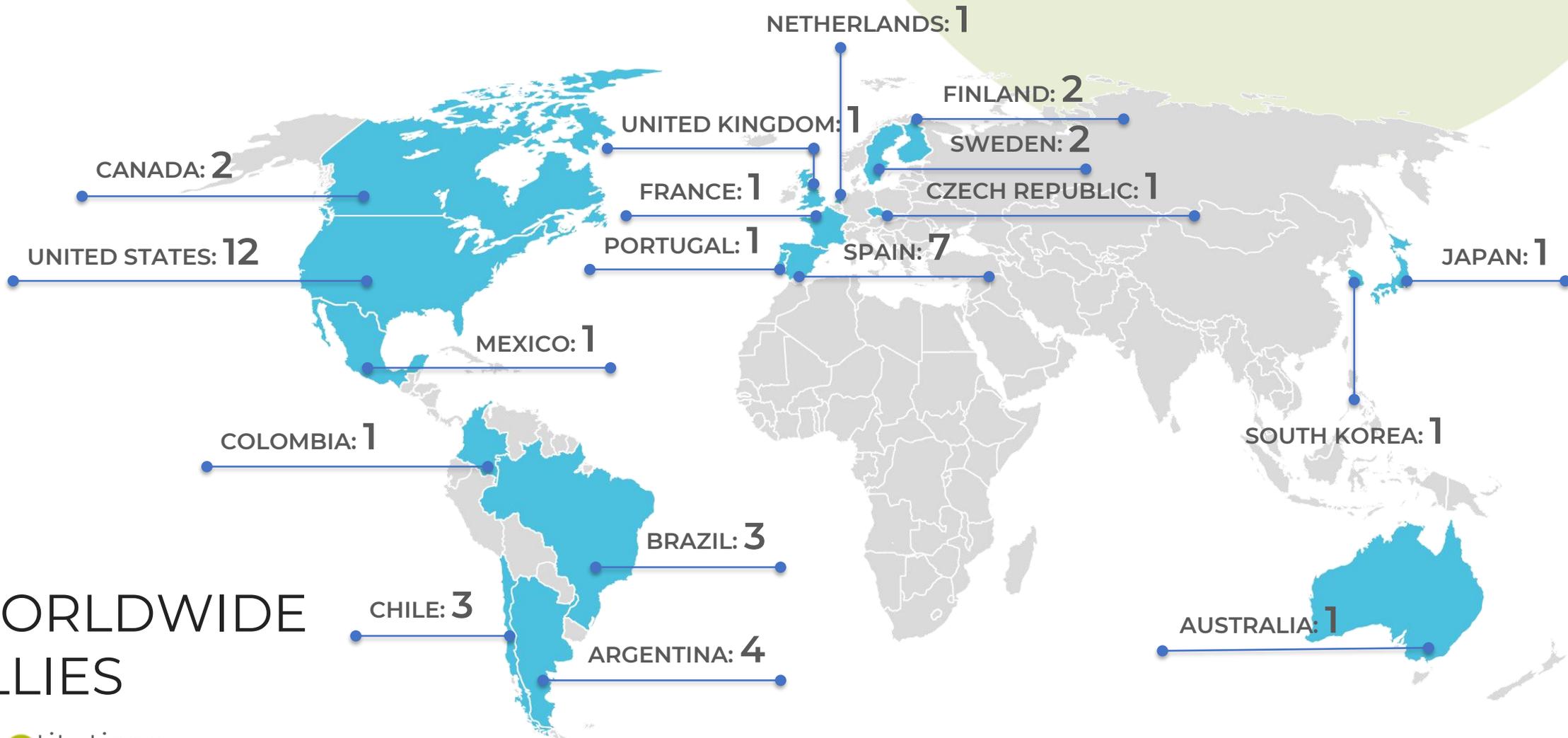
UNIVERSIDAD	RESPONSABLE TÉCNICO	NOMBRE DEL PROGRAMA DE DOCTORADO	REGIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS	ILSE SILVIA CAYO COLCA	DOCTORADO EN CIENCIAS PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE	AMAZONAS
UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	JORGE LUIS RAMIREZ MALAVER	DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS	LIMA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA UNI	MONICA MARCELA GOMEZ LEON	DOCTORADO EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN FÍSICA	LIMA
UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	LISVETH VILMA FLORES DEL PINO	DOCTORADO EN INGENIERÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES	LIMA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA UNI	ADOLFO LA ROSA TORO GOMEZ	DOCTORADO EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN QUÍMICA	LIMA
UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	HELI JAIME BARRON PASTOR	DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA SALUD	LIMA
UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	CARLOS ALFREDO GOMEZ BRAVO	NUTRICIÓN	LIMA
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA	LUZ MARIA PAUCAR MENACHO	DOCTORADO EN INGENIERIA AGROINDUSTRIAL	ANCASH

ALLIES IN PERU

62 institutions

15 regions





WORLDWIDE ALLIES

45 institutions

18 countries

PROGRAMA DE DOCTORADO PARA BECAS DE ALIANZAS INTERINSTITUCIONALES

POSTULANTES POR ESCUELA DOCTORAL

Registros por Programa de Doctorado	FEMENINO	MASCULINO	Enviadas
DOCTORADO EN CIENCIAS PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE	58	104	89
DOCTORADO EN INGENIERÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES	75	86	93
DOCTORADO EN INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	47	109	35
DOCTORADO EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN FÍSICA	33	90	57
DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA SALUD	61	50	67
DOCTORADO EN NUTRICIÓN	54	39	67
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS	45	47	50
DOCTORADO EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN QUÍMICA	40	47	55
	413	572	513
	42%	52%	

- 28% han sido becados
- 48% de los becarios(as) son mujeres
- 66% es menor a 35 años
- 45% es de regiones

Acceso a la biblioteca científica

Se implementó la **BIBLIOTECA DIGITAL** (Esta alberga 2,200 revistas científicas internacionales a disposición gratuita de Universidades licenciadas del Perú e institutos Públicos de Investigación y a los innovadores de PROINNOVATE.



PLATAFORMAS IMPLEMENTADAS PARA LA MEJORA DE LA GESTIÓN DE LA CTI

Plataforma #PerúCRIS brinda el soporte informático a la Red Nacional de Información en CTI, recopilando información sobre proyectos en CTI financiados con gasto público, recursos humanos (investigadores e innovadores), instituciones que realizan actividades en CTI, resultados de investigación (publicaciones, productos y patentes) e infraestructura (equipamiento para la CTI)

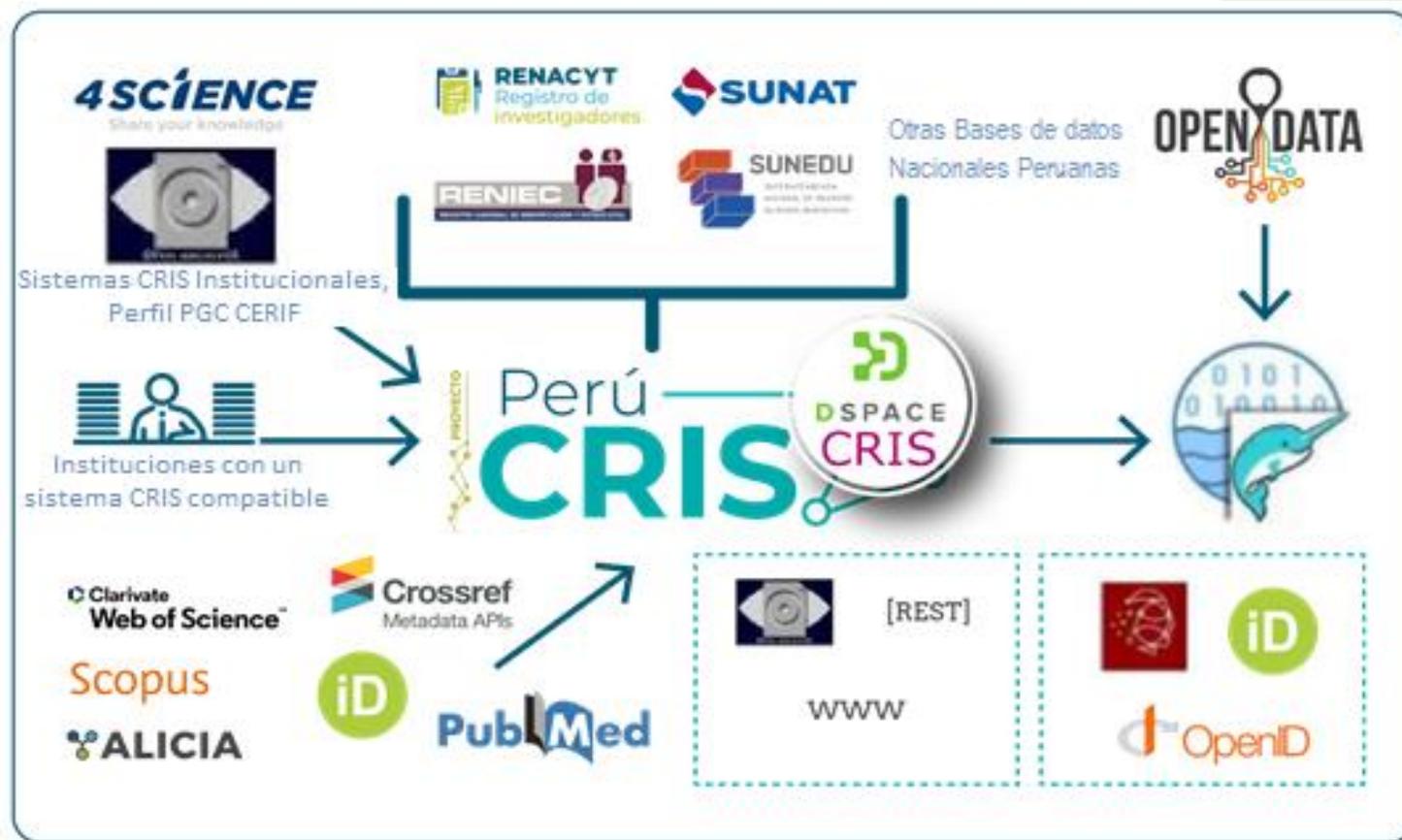
Plataforma #PerúCRIS

Directorios, servicios e instrumentos de seguimiento y evaluación del SINACTY de la Plataforma #PerúCRIS



Arquitectura General Del Software

Los directorios principales se poblarán a través de los siguientes flujos:



El diseño y desarrollo de la plataforma se basa en DSpace-CRIS. Está basado en software libre y estándares abiertos (formato CERIF), específicamente como una extensión de la red ya existente de repositorios peruanos de acceso abierto.

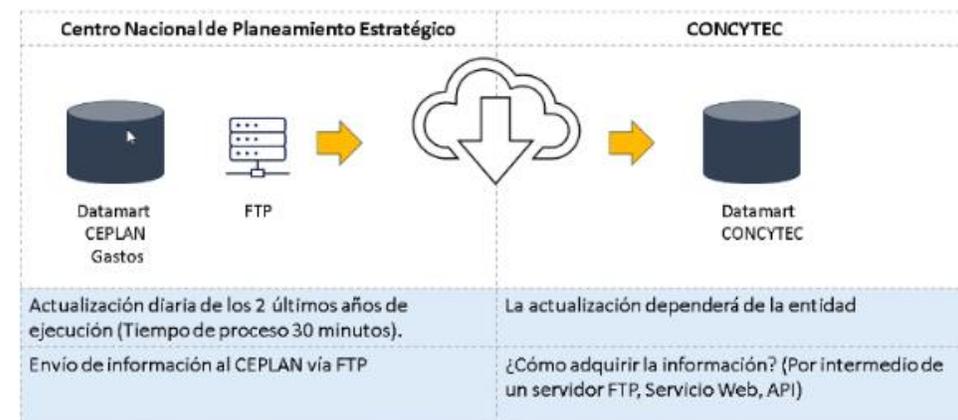
Módulo de seguimiento del gasto público

- Se ha logrado la consulta amigable en CTI
- Se está gestionando su transferencia de Ceplan al Concytec

	Monto PIA	Monto PIM	Monto Devengado	Avance %	Peso %
TOTAL	991,121,903	1,025,653,217	43,152,293	4.2	100.0

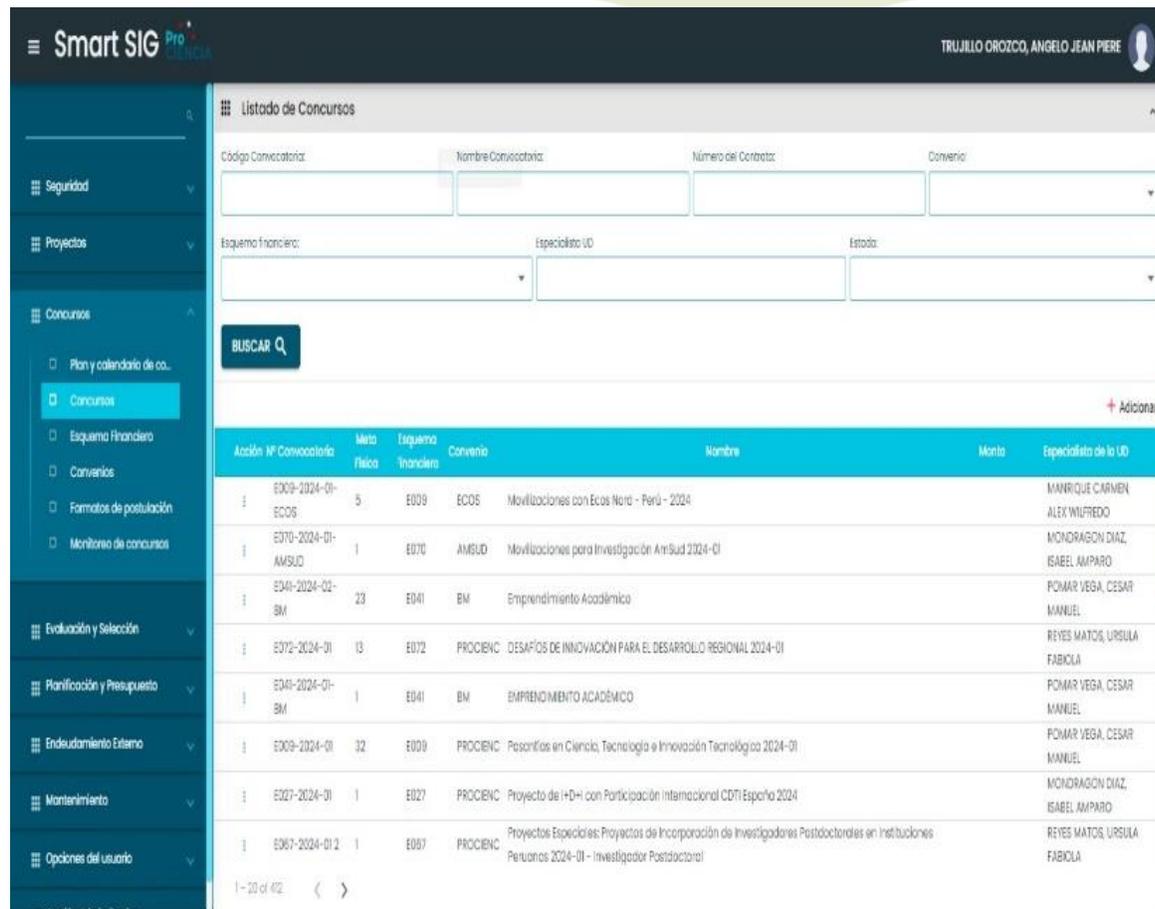
Notas

- Los montos están en Nuevos Soles.
- La información se actualiza a diario. Última actualización:
- Fuente montos del PIA y Devengados Consulta Amigable - MEF



SMART SIG

Plataforma que gestiona los módulos de postulación, evaluación, gestión de proyectos, gestión de desembolsos y formatos de rendición financiera al banco mundial; interactuando con las fases administrativas presupuestales de PROCENCIA a través de interfaces con el sistema SIAF.



The screenshot displays the 'Smart SIG Pro Concursos' interface. The top navigation bar includes the user name 'TRUJILLO OROZCO, ANGELO JEAN PIERE'. The main content area is titled 'Listado de Concursos' and features search filters for 'Codigo Convocatoria', 'Nombre Convocatoria', 'Número del Contrato', 'Convenio', 'Esquema financiero', 'Especialista UD', and 'Estado'. A 'BUSCAR' button is present below the filters. The main table lists various competitions with columns for 'Acción', 'Nº Convocatoria', 'Meta Física', 'Esquema Financiero', 'Convenio', 'Nombre', 'Monto', and 'Especialista de la UD'. The table contains 10 rows of data, including competitions like 'E009-2024-01-ECOS' and 'E070-2024-01-AMSD'. A '+ Adicionar' button is located at the top right of the table.

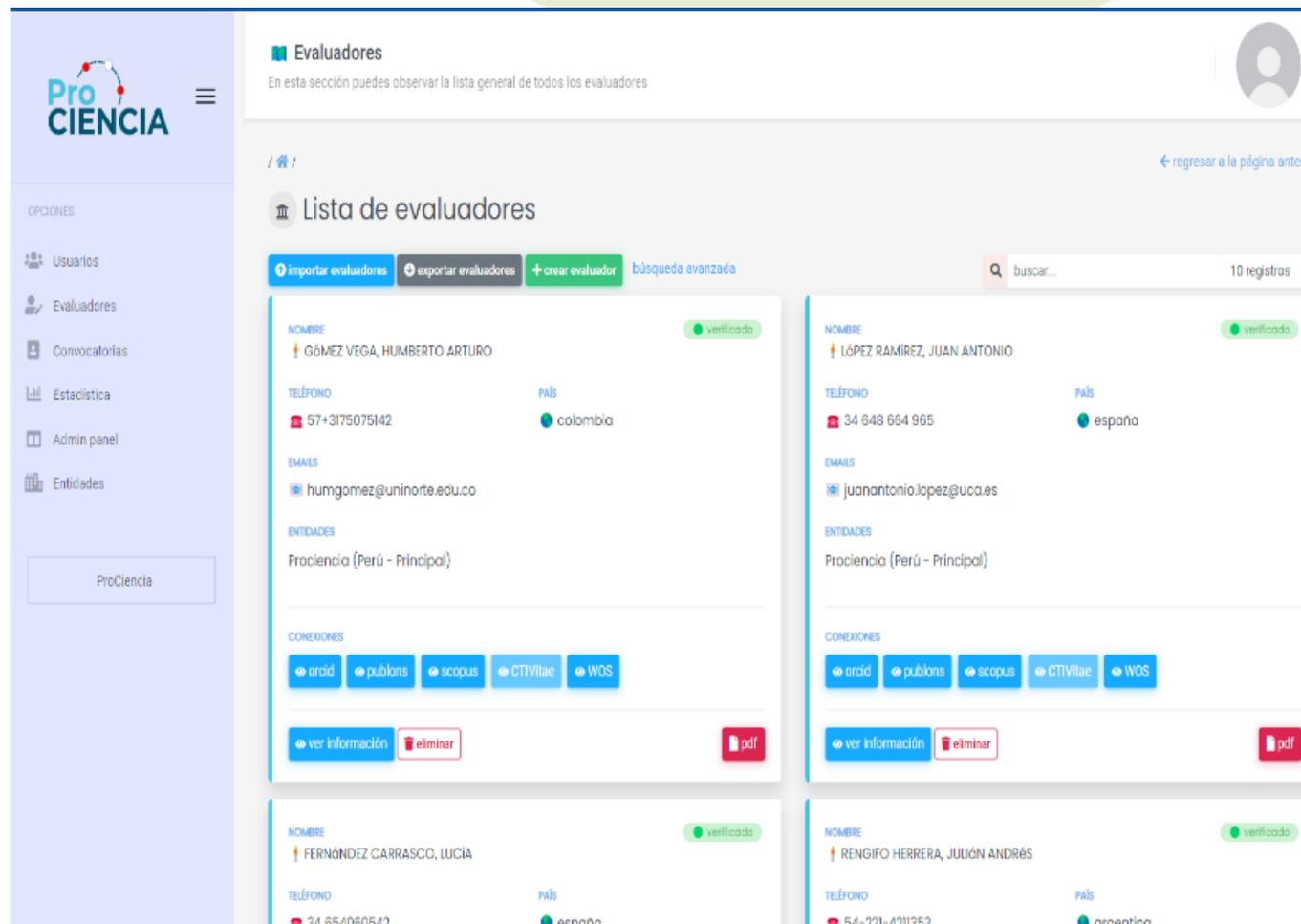
Acción	Nº Convocatoria	Meta Física	Esquema Financiero	Convenio	Nombre	Monto	Especialista de la UD
1	E009-2024-01-ECOS	5	E009	ECOS	Movilizaciones con Ecos Nord - Perú - 2024		MANRIQUE CARMEN ALEX WILFREDO
1	E070-2024-01-AMSD	1	E070	AMSD	Movilizaciones para Investigación AmbSud 2024-01		MONDRAGON DIAZ, ISABEL AMPARO
1	E040-2024-02-BM	23	E041	BM	Emprendimiento Académico		POMAR VEGA, CESAR MANUEL
1	E072-2024-01	13	E072	PROCIENC	DESAFOS DE INNOVACION PARA EL DESARROLLO REGIONAL 2024-01		REYES MATOS, URSULA FABRILA
1	E040-2024-01-BM	1	E041	BM	EMPRENIMIENTO ACADÉMICO		POMAR VEGA, CESAR MANUEL
1	E009-2024-01	32	E009	PROCIENC	Personales en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica 2024-01		POMAR VEGA, CESAR MANUEL
1	E027-2024-01	1	E027	PROCIENC	Proyecto de I+D+i con Participación Internacional CDTI España 2024		MONDRAGON DIAZ, ISABEL AMPARO
1	E067-2024-01-2	1	E067	PROCIENC	Proyectos Especiales: Proyectos de Incorporación de Investigadores Postdoctorales en Instituciones Peruanas 2024-01 - Investigador Postdoctoral		REYES MATOS, URSULA FABRILA

PLATAFORMA DE BUSQUEDA DE EVALUADORES

La plataforma de búsqueda de evaluadores surge de la necesidad de automatizar los procesos de selección de evaluadores para los proyectos del programa PROCENCIA.

El sistema disminuye tiempos y automatizar la asignación de evaluadores a un proyecto participante.

La función principal es guardar y enlistar a todos los evaluadores de los que PROCENCIA tiene información. Presenta datos como “Generales” (nombre, país, correo electrónico), “De formación” (educación), “Publicaciones” y sus perfiles de cada base de datos externa (Scopus, ORCID, Publons, Web of Science).



The screenshot displays the 'Evaluadores' section of the ProCiencia platform. The interface includes a sidebar with navigation options: Usuarios, Evaluadores, Convocatorias, Estadística, Admin panel, and Entidades. The main content area shows a 'Lista de evaluadores' with a search bar and 10 records. Each record displays the evaluator's name, phone number, country, email, and affiliation. The first two records are highlighted with a green 'verificado' status. The records are:

NOMBRE	TELÉFONO	PAÍS	EMAILS	ENTIDADES
GÓMEZ VEGA, HUMBERTO ARTURO	57+3175075142	colombia	humgomez@uninorte.edu.co	Prociencia (Perú - Principal)
LÓPEZ RAMÍREZ, JUAN ANTONIO	34 648 684 965	españa	juanantonio.lopez@uca.es	Prociencia (Perú - Principal)
FERNÁNDEZ CARRASCO, LUCIA	34 654060542	españa		
RENGIFO HERRERA, JULIÁN ANDRÉS	54-221-4211353	arentina		

Mecanismos de canalización de los recursos administrados destinados a las actividades de ciencia, innovación y tecnología.



PROCESO DE Evaluación y Selección

"La revisión por pares no se trata sólo de evaluar la investigación; se trata de fomentar la calidad, promover la integridad e impulsar el progreso de la Investigación"

PRINCIPIOS DE LA Revisión por Pares



1

Confidencialidad

- La información de postulantes es confidencial
- No se divulga a terceros
- Los evaluadores y/o el Panel de Selección no pueden comunicarse con los postulantes, ni difundir la información a terceros

Conflicto de interés

- Evaluación y panel de selección declaran Conflictos de interés:
 - Personal,
 - Institucional,
 - Financiero
 - De otra naturaleza



2

Transparencia

- Los procesos de evaluación y selección son públicos, así como las bases de la convocatoria incluyendo la cartilla de evaluación y elegibilidad.
- Los comentarios tanto de los evaluadores expertos como del panel de selección se envían a los postulantes como retroalimentación.

Imparcialidad

- La evaluación se realiza por pares externos
- Puntaje asignado de acuerdo con el mérito obtenido por los evaluadores externos



3



4

Equidad

- El evaluador realiza una evaluación:
 - Rigurosa, justa e imparcial
 - Equilibrada y objetiva
 - Constructiva y de calidad

5



Inclusión y acciones en favor de las universidades interculturales y su proyección para los últimos años en el ámbito nacional.



En los últimos seis años, el **CONCYTEC a través de Prociencia** ha financiado **proyectos de investigación aplicada y desarrollo tecnológico por un monto de S/. 775,740.00** y viene financiando **1 proyecto de fortalecimiento de laboratorios por un monto de S/. 1'849,500.00**.

Los 3 proyectos de investigación pertenecen a la Universidad Nacional Intercultural de la Amazonía y el proyecto de fortalecimiento de laboratorios pertenece a la Universidad Nacional Intercultural de la Selva Central Juan Santos Atahualpa.

Asimismo, las 4 universidades interculturales del Perú tienen participación en proyectos de investigación y fortalecimiento de laboratorios como ENTIDADES ASOCIADAS en 17 proyectos de diversas convocatorias

- Universidad Nacional Intercultural de la Amazonia (07 proyectos)
- Universidad Nacional Intercultural de Quillabamba (07 proyectos)
- Universidad Nacional Intercultural de la Selva Central Juan Santos Atahualpa (01 proyecto)
- Universidad Nacional Intercultural Fabiola Salazar Leguía de Bagua (02 proyectos)

Proyectos de investigación ejecutados por Universidades Interculturales

TÍTULO	ENTIDAD SOLICITANTE	AÑO	ESTADO	TIPO DE SUBVENCIÓN	MONTO S/.
Mejoramiento agronómico y productos de alto valor agregado del aceite de palma aceitera con el híbrido <i>Elaeis oleífera</i> y <i>Elaeis guineensis</i> (OXG)	Universidad Nacional Intercultural de la Amazonía	2018	Concluido	Proyecto de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico	350,000.00
Estudio y promoción de la conservación de la diversidad biológica de bosque ribereño del Caserío 7 de junio, en la Ribera de la Quebrada de Cashibococha, Distrito de Yarinacocha, Departamento de Ucayali - Perú	Universidad Nacional Intercultural de la Amazonía	2018	Concluido	Proyecto de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico	100,000.00
Desarrollo de perfile de madera plástica, extruidos a partir de materiales reciclados (PVC y maderas nativas) para el uso en construcciones livianas, en la Región Ucayali	Universidad Nacional Intercultural de la Amazonía	2018	Concluido	Proyecto de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico	325,740.00
Implementación del Laboratorio Ecohidrológico de la Selva Central	Universidad Nacional Intercultural de la Selva Central Juan Santos Atahualpa	2023	En Ejecución	Fortalecimiento de Laboratorios	1,849,500.00

Proyectos de Investigación en los que las Universidades interculturales participan como Entidades Asociadas.

N°	Convocatoria	Contrato	Título del proyecto	Entidad Ejecutora	Universidad Intercultural
1	Fortalecimiento de Laboratorios	PE501086094-2023	Implementación tecnológica en la extracción verde de compuestos bioactivos de plantas medicinales amazónicas utilizando CO2 en estado de fluido supercrítico para producir microcápsulas con alta bioactividad sin efecto genotóxico en el laboratorio central de investigación de la Universidad Nacional Agraria de la Selva	Universidad Nacional Agraria de la Selva	Universidad Nacional Intercultural de la Amazonia
2	Proyectos de Investigación Básica 2023-01	PE501082128-2023	Diversidad genética, genómica y transcriptómica de aislados nativos de <i>Trichoderma</i> spp. para develar sus mecanismos de control biológico de las principales enfermedades del cacao fino de aroma de Amazonas, Perú	Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas	Universidad Nacional Intercultural de Quillabamba
3	Proyectos de Investigación Básica 2023-01	PE501082163-2023	Modelo transdisciplinar para la comprensión de la diversidad clave de las abejas peruanas sin agujón (Hymenoptera: Apidae: Meliponini) con fines de conservación y el desarrollo de una meliponicultura competitiva en la Amazonia	Universidad Nacional de San Martín	Universidad Nacional Intercultural de la Amazonia
4	Proyectos de Investigación Básica 2023-01	PE501082394-2023	Estado de conservación de los ecosistemas de Lomas y Desierto costero y su importancia para el desarrollo sostenible del departamento de Tacna	Universidad Privada de Tacna	Universidad Nacional Intercultural de la Selva Central Juan Santos Atahualpa
5	Proyectos de Investigación Aplicada 2023-02	PE501083490-2023	Optimización de un paquete tecnológico para la remediación de suelos contaminados por Cadmio mediante el uso de especies herbáceas fitoextractoras	Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas	Universidad Nacional Intercultural de Quillabamba

Proyectos en los que las Universidades interculturales participan como entidades asociadas.

N°	Convocatoria	Contrato	Título del proyecto	Entidad Ejecutora	Universidad Intercultural
6	Proyectos de Investigación Básica 2022-01	PE501078236-2022	Estudio teórico y experimental de la interacción antocianinas-aditivos orgánicos y su efecto en la modulación de la actividad inhibitoria de las antocianinas frente a la enzima acetilcolinesterasa	Universidad Nacional Mayor de San Marcos	Universidad Nacional Intercultural de Quillabamba
7	Proyectos de Investigación Básica 2022-01	PE501078997-2022	Minería bioinformática para develar los mecanismos evolutivos de patogenicidad de <i>Moniliophthora roreri</i> y <i>M. perniciosa</i> , los patógenos fúngicos más destructivos del cultivo de cacao en el Perú	Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas	Universidad Nacional Intercultural de Quillabamba
8	Proyectos de Investigación Aplicada 2022-02	PE501078456-2022	Análisis de las funcionalidades de las Metasuperficies multicontrolables y su sintonización dinámica con materiales complejos en bandas THz, NIR y ópticas para aplicaciones de comunicación.	Universidad Nacional Tecnológica de Lima Sur - UNTELS	Universidad Nacional Intercultural de Quillabamba
9	Proyectos de Investigación Básica 2021-01	056-2021	Estudio metabólico del proceso de fermentación de cacao (<i>Theobroma cacao</i> L.) nativo orgánico fino de aroma	Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas	Universidad Nacional Intercultural Fabiola Salazar Leguía de Bagua
10	Proyectos de Investigación Básica 2021-01	057-2021	Caracterización morfológica y molecular de hongos de la familia Marasmiaceae en las regiones de Amazonas y Cusco, Perú, para el análisis de los mecanismos evolutivos que permitieron el desarrollo de patogenicidad en el cultivo de cacao de dos de sus patógenos más importantes, <i>Moniliophthora roreri</i> y <i>M. perniciosa</i> , pertenecientes a dicha familia fúngica	Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas	Universidad Nacional Intercultural de Quillabamba
11	Proyectos de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico 2021-02	054-2021	Desarrollo de tecnologías para instalación y manejo de plantaciones de Capirona, y valor de uso de madera de manchales en zonas ribereñas inundables temporalmente de la cuenca Amazónica	Instituto de Investigaciones de la Amazonia Peruana	Universidad Nacional Intercultural de la Amazonia

Proyectos en los que las Universidades interculturales participan como entidades asociadas.

N°	Convocatoria	Contrato	Título del proyecto	Entidad Ejecutora	Universidad Intercultural
12	Proyectos Integrales	012-2020-FONDECYT-BM	Implementación de un sistema de fermentación de café utilizando inóculos seleccionados y aislados de las heces de coatí de cola anillada (<i>Nasua nasua</i>) para mejorar la calidad de taza	Universidad Nacional Mayor de San Marcos	Universidad Nacional Intercultural de la Amazonia
13	Proyectos Integrales	08-2020-FONDECYT-BM	Análisis metagenómico y técnicas cromatográficas para la obtención de un cultivo iniciador que mejore la calidad del chocolate a partir del cacao nativo fino de aroma en la zona nor oriental del Perú	Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas	Universidad Nacional Intercultural Fabiola Salazar Leguía de Bagua
14	Círculos de Investigación en Salud	033-2019	A prospective multicentre birth cohort study of iron adaptive homeostasis, environmental enteropathy, growth and development in three peruvian regions	Instituto Nacional De Salud Del Niño	Universidad Nacional Intercultural de la Amazonia
15	Proyecto de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico 2018-01	029-2018-FONDECYT-BM-IADT-MU	Microorganismos con potencial biotecnológico aislados de heces de coatí de cola anillada (<i>Nasua nasua</i>) relacionados con la producción de café "misha" y aplicación potencial en la fermentación de café para mejorar la calidad de taza.	Universidad Nacional Mayor de San Marcos	Universidad Nacional Intercultural de la Amazonia
16	Proyecto de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico 2018-01	064-2018-FONDECYT-BM-IADT-MU	"INNOVACIÓN PARA EL ECOTURISMO SOSTENIBLE: Planeamiento Adaptativo y Dinamización de Sistemas de Innovación para el valle de Huyro-Cusco como destino ecoturístico."	Pontificia Universidad Católica del Perú	Universidad Nacional Intercultural de Quillabamba
17	Equipamiento Científico 2018-01	010-2018-FONDECYT-BM	Adquisición de un biorreactor automatizado de escala piloto (70 litros) para la producción biotecnológica de insumos eco-amigables para la industria textil	Universidad Nacional Agraria La Molina	Universidad Nacional Intercultural de la Amazonia

#JuntosparaCrearyCrecer



GRACIAS

