**BASES CONCURSO INTERNO**

 **PROYECTOS TRANSVERSALES ACCDiS**

**2021**

ACCDiS es un Centro de investigación en áreas prioritarias de la iniciativa FONDAP de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo ANID, integrado por académicos de la Universidad de Chile y de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Su objetivo es entender y prevenir las enfermedades crónicas no transmisibles, con particular énfasis en el estudio del cáncer y las enfermedades cardiovasculares.

Uno de las principales misiones de ACCDiS es ser un referente nacional e internacional en investigación interdisciplinaria y transdisciplinaria en enfermedades crónicas. Con este propósito se convoca a un nuevo concurso de “Proyectos Transversales ACCDiS” dirigido a los investigadores asociados y colaboradores del Centro, que no se adjudicaron un proyecto transversal anteriormente, y que tengan interés en desarrollar investigación colaborativa entre dos o más de las siguientes **líneas de investigación** prioritarias del centro:

1. Estudio de mecanismos responsables de la génesis y desarrollo de la insuficiencia cardíaca
2. Biomarcadores y diferencias de género en el desarrollo de la insuficiencia cardíaca.
3. Biología de células tumorales e inflamación.
4. Epigenómica en cáncer gástrico.
5. Historia natural de los cánceres digestivos.
6. Nanomedicina y química médica para el diagnóstico y terapia de cáncer y enfermedades cardiovasculares.

El proyecto postulado debe estar enfocado en los siguientes **temas prioritarios de investigación** establecidos por el Centro:

* **Omic (microbiomas y otras) para la prevención y tratamiento de enfermedades crónicas**
* **Long COVID-19 su relación con enfermedades crónicas**
* **Molecular imaging y targeting para la prevención y tratamiento de enfermedades crónicas**
* **Interrelación entre enfermedades hepáticas, cardiovascular y cáncer**

El proyecto adjudicado tendrá un periodo de ejecución un año, sin posibilidad de extensión. Al finalizar el año, se espera que el responsable del proyecto presente ante el Consejo Académico de ACCDiS los resultados o avances en la investigación. El proyecto inicia al momento de recibido el email oficial de adjudicación por parte de la Oficina Central del Centro.

El fondo máximo a entregar es de: $15.000.000.- (Quince millones de pesos). Para el año 2021 se adjudicarán fondos para un proyecto.

**REQUISITOS DE POSTULACIÓN (ADJUNTAR AL MOMENTO DE** **POSTULAR)**

* Enviar Formulario de postulación completo en PDF.
* Carta de compromiso de participación firmada por todos los participantes del Proyecto.

**CRITERIOS DE SELECCIÓN**

Todos los proyectos que postulen serán enviados a las Vicerrectorías de Investigación de ambas universidades albergantes, quienes evaluarán los proyectos según los siguientes factores:

1. **Factores de evaluación:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Factores de evaluación** | **Ponderación** |
| Calidad científica | 40% |
| Relevancia  | 15% |
| Novedad de la propuesta | 15% |
| Participación de investigadores asociados, colaboradores y capital humano en formación. | 15% |
| Grado de transversalidad del proyecto (cantidad de líneas de investigación involucradas) | 15% |

Para calificar cada factor se utilizará la siguiente escala:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Puntaje** | **Categoría** | **Definición** |
| 0 a 0,9 | No Califica | La propuesta no cumple/aborda el criterio bajo análisis o no puede ser evaluada debido a la falta de antecedentes o información incompleta. |
| 1 a 1,9 | Deficiente | La propuesta no cumple/aborda adecuadamente los aspectos del criterio o hay graves deficiencias inherentes. |
| 2 a 2,9 | Regular | La propuesta cumple/aborda en términos generales los aspectos del criterio, pero existen importantes deficiencias. |
| 3 a 3,9 | Bueno | La propuesta cumple/aborda los aspectos del criterio de buena manera, aunque se requieren algunas mejoras. |
| 4 a 4,9 | Muy bueno | La propuesta cumple/aborda los aspectos del criterio de muy buena manera, aun cuando son posibles ciertas mejoras. |
| 5 | Excelente | La propuesta cumple/aborda de manera sobresaliente todos los aspectos relevantes del criterio en cuestión. Cualquier debilidad es muy menor. |

Los proyectos con mayor puntaje serán los adjudicados.

**FECHAS DE SELECCIÓN**

* Plazo recepción de postulaciones: viernes 15 de octubre del 2021, 00:00 h.

**RECEPCIÓN DE POSTULACIONES VÍA ELECTRÓNICA**

* Dirigir su postulación a Director Centro ACCDiS, por vía electrónica a comunicaciones@accdis.cl.
* Mayor información a comunicaciones@accdis.cl.

**ACCDiS-PROPOSAL FORM**

**Transdisciplinary Project Proposal**

**Tittle:**

**Investigators:** (Include position in ACCDiS: break down)

**Research Lines Participants:**

RL1:\_\_\_ RL2:\_\_\_ RL3:\_\_\_ RL4:\_\_\_ RL5:\_\_\_ RL6:\_\_\_ MAUCO:\_\_\_ CEPC:\_\_\_ other:\_\_\_

Project Time Frame:

Date of end

Date of start

Requested Funding:

$\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Please provide in 500 -750 words your proposal:*

1. **Introduction (including research problem, translational potential and relevance for ACCDiS),**
2. **Hypothesis**
3. **Aim**
4. **Methods (consider sample size)**
5. **Expected results**
6. **Training of human resources**