

Santiago, March 8, 2021

Dr. Juan Carlos Sáez  
Director  
Centro Interdisciplinario de Neurociencia de Valparaíso  
Valparaíso-Chile

Dear Juan Carlos,

On behalf of Fundación Ciencia & Vida, I would like to reaffirm our interest in collaborating in training of advanced human capital, research & development, intellectual property and technology transfer and in the creation of science-based businesses with the Centro Interdisciplinario de Neurociencia de Valparaíso (CINV). This alliance would be the natural continuation of the successful collaborations between the two institutions carried out during the past 10 years. We value very much our collaborative research projects funded by FONDECYT. During these years, 3 projects were granted to members of both Centers of Excellence which have partially supported the nurturing of 3 PhD thesis and the research work of 3 post-doctoral fellows. As a result of these collaborations, 12 original research articles were published in well-recognized international journals (e.g., *Biophysical J*, *Invest. Dermatol* and *Frontiers in Physiol*). Moreover, the generation of the first spin-off (CONNECTOMICA SPA) derived from the joint research of members of our Centers of Excellence needs to be underscored. The recent internationalization of CONNECTOMICA INC, USA (<http://www.connectomica.com>) demonstrated our joint path to support, up to our knowledge, the first spin-off created as an alliance between members of two Chilean Centers of Excellence in Research. Derived from one R+D project unfolded in collaboration between CINV, FCV and CONNECTOMICA, new molecules that control chronic inflammatory responses were discovered, and the intellectual property was claimed internationally via PCT in two patent applications. In these joint ventures, both the FCV and CINV Translational and intellectual Property Units played a relevant role.

Of note, in 2017, members of both centers also participated on the Chilean Initiative for Neuromorphic Computing, a national effort joining researchers from 5 National Center for Excellence in Research that was funded by the U.S. Air Force Office of Scientific Research (AFOSR award number FA9550-16-1-0384). The successful performance of our team (forming Line 3) during this initiative, leading to 3 publications and 1 postdoctoral position will be prosecuted via the ANID Vanguard Initiative that should be open for proposals during the first semester of 2021.

Looking forward to continue of successful collaboration in the years to come,  
with best regards,

Dr. Tomas Perez-Acle, Ph.D.  
Director  
BASAL Funding Program  
Fundación Ciencia & Vida

**CONVENIO DE COLABORACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA ENTRE  
EL CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE NEUROCIENCIA DE VALPARAÍSO  
Y LA FUNDACIÓN CIENCIA & VIDA**

Entre el Centro Interdisciplinario de Neurociencia de Valparaíso, representado en este acto por su Presidente Ramón Latorre de la Cruz, con domicilio legal en Pasaje Harrington 287 de la ciudad de Valparaíso y la Fundación Ciencia & Vida, representada en este acto por su Presidenta Bernardita Méndez, con domicilio en Av. Zañartu 1482, Ñuñoa de la ciudad de Santiago, convienen en celebrar el presente Convenio de Cooperación Científica y Tecnológica, sujeto a las siguientes cláusulas:

**PRIMERA:** Las Instituciones favorecerán la concertación de programas de cooperación para la ejecución conjunta y coordinada de proyectos de investigación, emprendimiento y/o extensión en áreas de mutuo interés.

**SEGUNDA:** Las acciones a que den lugar este convenio serán instrumentadas en programas de trabajo o de intercambio, según el caso, en los que quedarán formulados los objetivos, las unidades ejecutoras, los detalles operativos y la duración.

**TERCERA:** Los programas de trabajo o de intercambio serán suscritos por los titulares de las dos Instituciones o por quienes estos designen expresamente.

**CUARTA:** Los programas serán desarrollados —cuando fuera el caso— sobre la base de Proyectos Conjuntos, en los que se detallarán las acciones del período respectivo y los recursos a emplear.

**QUINTA:** Los resultados parciales o definitivos que se logren, podrán ser publicados o dados a conocer por cualquier medio, por las partes, conjunta o separadamente, con la sola condición de hacer constar que han sido elaborados en el contexto del presente convenio y de aquel proyecto.

**SEXTA:** La propiedad intelectual que surja del trabajo conjunto impulsado mediante la implementación de este acuerdo, le pertenecerá a sus autores en dependencia de los aportes respectivos de cada uno. Lo anterior sin perjuicio que mediante un acto administrativo posterior, esta sea cedida y/o comercializada de mutuo acuerdo entre las partes.

**SEPTIMA:** Los eventuales aprovechamientos económicos que pudieren tener su origen en este convenio, serán objeto de acuerdo separado entre ambas partes.

**OCTAVA:** Este convenio podrá ser denunciado por cualquiera de las partes mediante comunicación de manera fehaciente a la otra, con seis meses de anticipación. La denuncia no enervará las acciones pendientes de programas que no fueren expresamente rescindidos por los organismos signatarios.

**NOVENA:** El presente convenio tendrá vigencia por un período de tres (3) años, renovable automáticamente por períodos iguales, si las partes no manifiestan por escrito su voluntad en contrario.

**DECIMA:** A los fines que pudiera corresponder las partes fijan domicilio en los arriba indicados y se someten en la jurisdicción de los Tribunales de la ciudad de Santiago.

De conformidad se firman dos (2) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en Santiago con fecha de 1 de Enero de 2019

Handwritten mark or signature.