**[Ítem 1: Información General](https://concursos.iniciativamilenio.cl/PropuestaDefinitivaNucleos/Crear?IdConcurso=5" \l "collapse1)** [General Information](https://concursos.iniciativamilenio.cl/PropuestaDefinitivaNucleos/Crear?IdConcurso=5" \l "collapse1)

Los campos de texto de color amarillo son para el registro de información en inglés, de no cumplir este punto, su postulación no estaría cumpliendo con las bases del concurso

**1.1. Información del Núcleo Milenio**
Millennium Nucleus Information

Se aceptará sólo una Propuesta Nueva de Núcleo, la que deberá ser presentada por su Director.
Each Applicant will be allowed to submit one New Nucleus Proposal, which shall be presented by its Director

Título del Concurso
Competition Title

Núcleos Ciencias Naturales y Exactas 2019

Nombre del Núcleo Milenio

El nombre ingresado deberá comenzar obligatoriamente con las palabras Núcleo Milenio.

Name of the Millennium Nucleus

Please type the Nucleus' name. You will not be able to modify this name during the competition process. The name typed must begin with the words Millennium Nucleus.

**[Ítem 2: Institución(es) Albergante(s)](https://concursos.iniciativamilenio.cl/PropuestaDefinitivaNucleos/Crear?IdConcurso=5" \l "collapse2)** [Host Institution(s)](https://concursos.iniciativamilenio.cl/PropuestaDefinitivaNucleos/Crear?IdConcurso=5" \l "collapse2)

**[Ítem 3: Resumen de la Propuesta](https://concursos.iniciativamilenio.cl/PropuestaDefinitivaNucleos/Crear?IdConcurso=5" \l "collapse3)** [Summary of the Proposal](https://concursos.iniciativamilenio.cl/PropuestaDefinitivaNucleos/Crear?IdConcurso=5" \l "collapse3)

Los campos de texto de color amarillo son para el registro de información en inglés, de no cumplir este punto, su postulación no estaría cumpliendo con las bases del concurso

**3.1. Resumen de la Propuesta de Nuevo Núcleo**
Summary of the New Nucleus Proposal

**0/5000 caracteres.**

Ingrese esta información en el siguiente orden:

* Objetivo general del Núcleo en términos de investigación científica.
* Aporte que su investigación científica hará al país y al mundo.
* Lo distintivo de la propuesta en el escenario nacional, latinoamericano y mundial.
* Concepto del Núcleo que se desea crear, incluyendo áreas de trabajo, de investigación científica, y de trabajos anteriores del grupo (si los hubiere).
* Logros que se espera alcanzar en el corto y largo plazo, y plan para alcanzar estas metas.
* Competencias del equipo formado por los Investigadores Asociados.
* Detalle del plan de trabajo que describa la sinergia del grupo, en comparación con la suma lineal de capacidades para trabajar en líneas de investigación individuales.
* Propuestas, metas e innovaciones en cuanto a la formación e inserción de científicos jóvenes.
* Conceptos, experiencia previa y metas para PME y RFC

**0/5000 characters.**

Insert this information in the following order:

* General goal regarding the scientific research of the Nucleus.
* Contribution of this scientific research to the country and to the world.
* The differentiating factors of the proposal, in the national, latin american and world context.
* Concept of the Nucleus applying for funding, including areas of work, scientific research, previous work of the group (if any).
* Objectives expected to be attained in the short and long term, and plans to accomplish them.
* Competences of the team formed by the Associate Researchers.
* Describe the work plan and explain how it will generate synergy between researchers that extends beyond a simple sum of individual research lines.
* Proposals, goals and innovations regarding the training and insertion of young scientists.
* Concepts, previous experience and goals for Outreach and Collaboration Networks.

**3.2. Actividades de Investigación Propuestas**
Proposed Research Activities

**0/13000 caracteres.**

Ingrese la siguiente información:

* Especifique las actividades científicas que el centro planea realizar.
* Detalle las principales temáticas de investigación, así como el trabajo que se llevará a cabo (sea específico en cuanto a la explicación de la propuesta en términos científicos y de desarrollo de la metodología planificada).
* Comente cómo el equipo de Investigadores Asociados se alinea con la investigación que el centro planea desarrollar.
* Identifique otros centros a nivel nacional o internacional que considera como su competencia e indique cómo su propuesta se diferencia del trabajo de ese(esos) centro(s).
* Comente acerca de los aspectos multidisciplinarios de su propuesta y sobre cómo se enfrentará este aspecto en el centro.

**0/13000 characters.**

Enter the following information:

* Specify the scientific activities that the Center plans to execute.
* Detail the main research topics, as well as the scientific investigation work that will be done (be specific in the explanation of the proposal in terms of the science involved and of the development of the envisaged methodology).
* Explain how the team of Associate Researchers is aligned with the research activities that the center plans to develop.
* Identify prominent national or international centers that you consider as your competitors, and indicate how your proposal is different from the work performed at those centers.
* Comment about the multidisciplinary aspects of your proposal and how the center will deal with this aspect.

**3.3. Anexos**
Annexes

Si desea agregar una imagen, gráfico, tabla, etc., para explicar algún(os) punto(s) relacionados con las Actividades de Investigación Propuestas, adjunte un archivo con el nombre: “ANNEXES”. Este archivo deberá ser subido en formato PDF y su extensión máxima no deberá ser superior a 2 páginas.

If you wish to add some figure, graphic, table, etc., in order to explain any of the Proposed Research Activities, please attach a file named: “ANNEXES”. This file should be uploaded in PDF format and it should not be longer than 2 pages.

**[Ítem 4: Identificación del Personal Científico](https://concursos.iniciativamilenio.cl/PropuestaDefinitivaNucleos/Crear?IdConcurso=5" \l "collapse4)** [Identification of the Scientific Staff](https://concursos.iniciativamilenio.cl/PropuestaDefinitivaNucleos/Crear?IdConcurso=5" \l "collapse4)

Complete la Información Personal y Currículum de cada uno de los miembros del Personal Científico del Núcleo haciendo click en el botón “Agregar Investigador”. Se deberá ingresar Director, Director Alterno e Investigadores Asociados, los que en total deberán conformar un equipo de al menos 3 personas. Opcionalmente, se podrá sumar Investigadores Senior a este equipo.

| **Categoría InvestigadorResearcher Category**  | **Nombre(s)First Name(s)**  | **Apellido PaternoLast Name**  | **RUN / PasaporteRUN / Passport**  |
| --- | --- | --- | --- |
| Director  |  |  |  |
| Director alterno |  |  |  |
| Investidor Asociado |  |  |  |