



Comisión Nacional de Investigación
Científica y Tecnológica - CONICYT

**BASES
BECAS DE DOCTORADO NACIONAL
COMISIÓN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA CONICYT
AÑO ACADÉMICO 2018**

| | |
|--|----|
| 1. OBJETIVO | 3 |
| 2. DEFINICIONES..... | 3 |
| 3. DURACIÓN | 3 |
| 4. REQUISITOS DE POSTULACIÓN..... | 4 |
| 5. INCOMPATIBILIDADES..... | 5 |
| 6. BENEFICIOS BECA DE DOCTORADO NACIONAL..... | 6 |
| 7. BENEFICIOS COMPLEMENTARIOS | 7 |
| 8. POSTULACIÓN AL CONCURSO | 10 |
| 9. EXAMEN DE ADMISIBILIDAD DE LAS POSTULACIONES | 14 |
| 10. PROCESO DE EVALUACIÓN Y SELECCIÓN | 15 |
| 11. ADJUDICACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE RESULTADOS..... | 17 |
| 12. FIRMA DE CONVENIO | 19 |
| 13. OBLIGACIONES DEL/LA BECARIO/A..... | 20 |
| 14. RETRIBUCIÓN | 22 |
| 15. SANCIONES..... | 22 |
| 16. INTERPRETACIÓN DE LAS BASES | 22 |
| 17. CONVOCATORIA, PLAZOS Y DIFUSIÓN | 23 |
| 18. INFORMACIÓN | 23 |
| ANEXO 1: REQUISITOS BENEFICIOS ADICIONALES PARA BECARIOS DE DOCTORADO..... | 24 |
| ANEXO 2: MONTOS POR CONCEPTO DE MANUTENCIÓN COTUTELA Y PASANTÍA..... | 28 |
| ANEXO 3: INSTRUCTIVO DE EVALUACIÓN BECA DE DOCTORADO NACIONAL AÑO ACADÉMICO 2018 | |

1. OBJETIVO

La Beca de Doctorado Nacional tiene por objeto apoyar financieramente los estudios de doctorado en todas las áreas del conocimiento, en programas acreditados en conformidad con la Ley N° 20.129 e impartidos por universidades chilenas, por un plazo máximo de cuatro años, contados desde la fecha de inicio del programa de estudios, además, en caso que corresponda, una extensión de los beneficios de mantenimiento, hasta por un máximo de seis meses, para la redacción de la tesis doctoral.

En este concurso podrán postular chilenos o extranjeros, con o sin permanencia definitiva en Chile.

2. DEFINICIONES

Para efectos de este concurso, se establecen las siguientes definiciones:

- 2.1. **Beca:** Corresponde al conjunto de beneficios pecuniarios que se otorgan a cada becario, así como por los derechos y obligaciones establecidos en el Decreto Supremo N° 335/2010, y sus modificaciones, del Ministerio de Educación, en las bases concursales y en los convenios suscritos al efecto.
- 2.2. **Comités de Evaluación por área del Programa Formación de Capital Humano Avanzado:** Comités designados por CONICYT, formados por académicos expertos del área de estudios pertinente, dirigidos por un coordinador, cuya función es la evaluación de las postulaciones que superen el proceso de admisibilidad de acuerdo a los criterios y subcriterios de evaluación establecidos en el Decreto Supremo N° 335/2010, y sus modificaciones, del Ministerio de Educación y en las presentes bases concursales.
- 2.3. **Consejo Asesor del Programa Formación de Capital Humano Avanzado:** Cuerpo colegiado, cuyo objeto es asesorar y proponer a CONICYT la formulación y fomento de una política de formación de Capital Humano Avanzado. Este Consejo participa en la selección de los postulantes proponiendo el listado final de los seleccionados. El Consejo estará conformado por un mínimo de cinco miembros, de destacada trayectoria y reconocido prestigio quienes actuarán ad honorem. La conformación, designación y quórum de funcionamiento de este Consejo será determinado por medio de un acto administrativo dictado al efecto por CONICYT.
- 2.4. **Becario/a:** Aquella persona que resulte seleccionada de acuerdo al procedimiento establecido en el Decreto Supremo N° 335/2010, y sus modificaciones, del Ministerio de Educación y en las presentes bases y que haya suscrito el debido convenio de beca a efectos de obtener los beneficios que la misma comprende. Previo a la firma del convenio respectivo y la correspondiente aprobación del mismo por acto administrativo, se denominará adjudicatario.

3. DURACIÓN

- 3.1. La duración de la Beca de Doctorado Nacional será de carácter anual, renovable hasta un máximo de cuatro años contados desde la fecha de ingreso del/de la becario/a al Programa de Doctorado, sujeta a la condición de permanencia del becario en el programa respectivo. Los beneficios de la beca estarán vigentes hasta ese plazo o hasta la fecha del examen de grado o instancia equivalente, según el hito que suceda primero. Los becarios deberán informar por escrito a CONICYT la fecha de rendición del examen de grado o instancia equivalente y acreditarlo mediante documento emitido por la universidad. En caso que el

becario reciba beneficios con posterioridad a la fecha de rendición del examen de grado o instancia equivalente, los becarios deberán restituir dichos fondos a CONICYT, en las condiciones que esta Comisión establezca.

- 3.2. El término de beca, determinado según los hitos indicados en el numeral precedente, será la fecha a partir de la cual se computarán las obligaciones que correspondan.
- 3.3. El progreso académico del becario/a deberá ser acreditado anualmente, junto con la presentación a CONICYT de la documentación señalada en el numeral 13.5 para efectos de la renovación anual de la beca.
- 3.4. Quienes hayan postulado en calidad de alumno/a regular de un programa de Doctorado, sólo podrán recibir los beneficios de la beca por el tiempo restante para completar los cuatro (4) años, siempre contados desde la fecha de ingreso al programa de Doctorado.
- 3.5. Quienes sean adjudicados con la beca deberán iniciar o continuar estudios de Doctorado, en las fechas y en las condiciones establecidas en las presentes bases, situación que se deberá acreditar al momento de la firma de convenio, en conformidad con lo dispuesto en el numeral 12.5.
- 3.6. La beca contempla, en los casos que corresponda, una extensión de los beneficios de mantenimiento, hasta por un máximo de seis meses, para la redacción de la tesis doctoral (ver numeral 7.2.2).

4. REQUISITOS DE POSTULACIÓN

Los/as postulantes a la BECA DE DOCTORADO NACIONAL deberán cumplir los siguientes requisitos:

- 4.1. Poseer el grado académico de Licenciado/a o Título Profesional o su equivalente¹ en el caso de los estudios de pregrado realizados en el extranjero, otorgado por instituciones de educación superior chilenas o extranjeras.

No obstante, lo anteriormente señalado, podrán postular quienes se encuentren en proceso de **trámite de licenciatura** y/o titulación profesional en una **universidad chilena**. En este último caso, esta situación deberá acreditarse mediante certificado expedido por la autoridad competente de la universidad de origen y la licenciatura y/o título profesional deberá presentarse antes de la fecha límite de firma del respectivo convenio. En caso que el adjudicatario no presente el mencionado documento en la fecha señalada, CONICYT dejará sin efecto la beca.

Para efectos de esta beca se entenderá que los postulantes se encuentran en proceso de trámite cuando habiendo cumplido con todos los requisitos para obtener su licenciatura y/o titulación profesional, **sólo le restan gestiones de índole administrativo o burocrático para acreditar oficialmente su grado académico o título correspondiente**.

- 4.2. Acreditar excelencia académica con al menos uno de los siguientes requisitos²:

¹ Para efectos de las presentes bases concursales, se entiende por "Equivalente" a aquellos estudios de pregrado **realizados en el extranjero**, tales como Bachelor o Diploma. Sin perjuicio de lo señalado anteriormente, es facultad de CONICYT definir qué estudios son equivalentes.

² Para la correcta certificación de la información solicitada, se recomienda el uso de Formulario N°1 disponible en el Sistema de Postulación el Línea y en <http://www.conicyt.cl/becasconicyt/2017/08/21/becas-de-doctorado-nacional-ano-academico-2018/>.

- 4.2.1. Haber obtenido un promedio de notas de licenciatura, título profesional o equivalente³ igual o superior a 5.0, sobre un máximo de siete (7.0) o su equivalente en escala de nota 1 a 7; o bien
- 4.2.2. Encontrarse dentro del 30% superior del ranking de egreso de pregrado respecto de su generación de egreso o titulación (para conocer la forma de acreditación de este requisito, ver numeral 8.9.6).
- 4.3. Encontrarse en proceso de postulación formal, admitido/a o tener la calidad de alumno/a regular en un programa de Doctorado acreditado⁴ por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA) en conformidad con la Ley N° 20.129 (**el programa de estudios deberá encontrarse acreditado al momento de cierre del periodo de postulación**) e impartido por una universidad chilena. Estar postulando de manera formal implica que los antecedentes del postulante fueron revisados y aceptados por el programa de Doctorado y se encuentran en proceso de evaluación, lo cual debe estar certificado mediante una carta del programa de estudios o el formulario en formato CONICYT⁵, en conformidad con el numeral 8.9.8.

El incumplimiento de cualquiera de los requisitos señalados precedentemente o que la documentación e información presentada en su postulación sea inexacta, no verosímil y/o induzca a error, se considerará causal para que la postulación sea declarada fuera de bases, la adjudicación de la beca quede sin efecto o se declare el término anticipado de la misma, según corresponda.

5. INCOMPATIBILIDADES

No podrán ser beneficiarios/as de la BECA DE DOCTORADO NACIONAL:

- 5.1. Aquellos que, al momento de la firma del convenio de beca, tengan la calidad de beneficiario/a de otra beca con financiamiento del sector público para cursar el mismo programa de estudios o para obtener el mismo grado académico.
- 5.2. Aquellos que ya han sido beneficiarios de alguna beca con financiamiento del sector público para la obtención del mismo grado académico o superior. No obstante, esta limitación no se extenderá a aquellos postulantes que hubieren recibido financiamiento parcial del sector público para el mismo programa durante el primer año académico, siempre y cuando no posean alguna de las incompatibilidades previstas en los numerales 5.1 y 5.3.
- 5.3. Aquellos que a la fecha de firma del Convenio, mantengan compromisos pendientes o deudas actualmente exigibles con instituciones públicas derivadas de su situación de becario/a. Sin perjuicio de lo anterior, podrán ser beneficiarios quienes mantengan compromisos pendientes derivados de su condición de becario, de una beca administrada por CONICYT (a excepción de las becas reguladas por el artículo 27 de la ley N°19.595, el DFL N°1, de 1999, del Ministerio de Planificación y el DFL N°22, del Ministerio de Educación, de 1981), que sólo correspondan a periodos de retorno y/o retribución, previa autorización de esta última.

³ Para efectos de las presentes bases concursales, se entiende por "Equivalente" a aquellos estudios de pregrado **realizados en el extranjero**, tales como Bachelor o Diploma. Sin perjuicio de lo señalado anteriormente, es facultad de CONICYT definir qué estudios son equivalentes.

⁴ Los/las postulantes serán responsables de verificar que el nombre del programa de Doctorado descrito en la certificación entregada por las casas de estudio, corresponda al nombre oficial del programa acreditado por la CNA.

⁵ Para una correcta certificación de la información solicitada, el nombre de programa de Doctorado citado en la carta o formulario CONICYT, debe ser idéntico al registrado ante la Comisión Nacional de Acreditación (CNA).

Si a la fecha de firma del convenio los adjudicatarios poseen algunas de las incompatibilidades señaladas precedentemente, se dejará sin efecto la adjudicación de sus becas.

6. BENEFICIOS BECA DE DOCTORADO NACIONAL

6.1. Los beneficios que comprende la BECA DE DOCTORADO NACIONAL, son los siguientes:

6.1.1. Asignación de manutención anual por el monto establecido en el Decreto Supremo N° 335/10 y sus modificaciones del Ministerio de Educación, el que contempla un máximo de \$ 7.800.000 o la proporción que corresponda, devengado en cuotas mensuales, suma que aumentará anualmente de acuerdo con el Índice de Precios al Consumidor (IPC). Esta asignación será renovable anualmente previa acreditación de la permanencia del becario en el respectivo programa de estudios.

6.1.2. Asignación anual destinada al pago del arancel y/o matrícula del/de la becario/a por el monto establecido en el Decreto Supremo N° 335/10 y sus modificaciones del Ministerio de Educación, el que contempla un máximo de \$ 2.700.000 suma que aumentará anualmente de acuerdo con el Índice de Precio al Consumidor (IPC). Esta asignación se pagará contra factura directamente a la universidad.

6.1.3. Asignación para cada hijo/a menor de 18 años equivalente al 5% de la manutención mensual del/de la becario/a. En el caso que ambos padres ostenten la calidad de becarios, sólo uno de ellos será causante de esta asignación. Esta asignación se entregará siempre y cuando se acredite el parentesco mediante el respectivo certificado de nacimiento del/de la hijo/a o la libreta de familia donde se señale el nombre del/la becario/a como padre o madre del mismo.

6.1.4. Asignación por concepto de cobertura de salud por un monto máximo anual de \$ 407.880, o la proporción que corresponda en el caso de no completarse el año.

6.1.5. En el caso de embarazo, la becaria podrá hacer uso de una extensión de la asignación de manutención por concepto de pre y post natal, hasta por un máximo de seis meses en total, para lo cual deberá informar a CONICYT presentando certificado de gravidez. Los meses utilizados por este motivo no se considerarán para el cómputo del periodo original de la beca. Este beneficio sólo podrá solicitarse durante la vigencia de la beca.

6.2. La lista de beneficios es de carácter taxativo por lo que no procederá la entrega de ningún otro adicional por CONICYT. Asimismo, los beneficios señalados precedentemente serán renovables anualmente previa acreditación de la permanencia del becario en el respectivo programa de estudio.

6.3. No procederá, bajo ninguna circunstancia, la duplicidad de beneficios con otra beca del sector público.

6.4. Los beneficios de la beca se otorgarán:

6.4.1. Para aquellos becarios/as que inicien estudios, los beneficios de la beca se devengarán a partir de la fecha establecida en el convenio de beca, el cual nunca podrá ser anterior a la fecha de adjudicación del concurso.

- 6.4.2. Para aquellos becarios que tengan continuidad de estudios y, cuyo programa de Doctorado hubiere iniciado con fecha anterior a la adjudicación del concurso, los beneficios de la beca sólo se devengarán a partir de la fecha de adjudicación señalada.
- 6.5. Es responsabilidad del/de la becario/a contar con una cuenta bancaria unipersonal al momento de hacer efectiva la beca, para efectuar los depósitos correspondientes. La cuenta bancaria debe estar exclusivamente a nombre del/de la becario/a. Las transferencias son posibles únicamente para Cuenta Corriente, Cuenta RUT, Cuenta Vista, o Chequera Electrónica en el Banco Estado o Cuenta Corriente en cualquier otro banco.

7. BENEFICIOS COMPLEMENTARIOS

- 7.1. Quienes resulten beneficiarios de la BECA DE DOCTORADO NACIONAL podrán solicitar los beneficios adicionales para la obtención del grado académico de doctor, cumpliendo con las condiciones, requisitos y documentos señalados en el Anexo 1 de las presentes bases, los cuales serán otorgados, de corresponder, previa evaluación del Comité Interno señalado en el numeral 7.4.

- 7.2. Los beneficios complementarios son:

- 7.2.1. **ASIGNACIÓN ANUAL POR UN MONTO MÁXIMO DE \$2.678.000 PARA GASTOS OPERACIONALES DEL PROYECTO DE TESIS DOCTORAL**, renovable por un año adicional. Los recursos de esta asignación se pueden utilizar únicamente para gastos que guarden directa relación con los objetivos y el programa de trabajo y que estén destinados a la adquisición de:

- Insumos de laboratorios y/o computacionales.
- Adquisición de libros y suscripciones a publicaciones científicas.
- Asistencia a congresos y/o reuniones científicas en Chile o el extranjero (incluye gastos de inscripciones, viáticos, hospedaje, pasaje aéreo o terrestre, desde la ciudad de residencia del/la becario/a donde realiza los estudios de Doctorado hasta la ciudad donde se desarrollará el evento).
- Materiales de oficina.
- Recursos para los trabajos de campo (viáticos y pasajes).
- Otros, cuyo monto no podrá ser mayor al 10% del total del beneficio.

Asimismo, queda excluido el pago de honorarios.

La forma de rendición de los gastos se establecerá en el manual para asignaciones de gastos operacionales del proyecto de tesis doctoral otorgado por CONICYT.

La renovación anual de este beneficio estará sujeta a la acreditación de su permanencia en el respectivo programa de estudio, así como a la presentación a CONICYT de la documentación señalada en el manual para asignaciones de gastos operacionales del proyecto de tesis doctoral.

- 7.2.2. **EXTENSIÓN DE BECA PARA EL TÉRMINO DE LA TESIS DOCTORAL**. Comprende hasta un máximo de seis meses de los beneficios de mantenimiento estipulados en los numerales 6.1.1, 6.1.3 y 6.1.4, 6.1.5 destinado a la redacción y entrega de la tesis doctoral.

Dicha extensión se contabilizará a partir de la fecha de término de la beca de Doctorado Nacional señalada en el convenio de beca suscrito por el becario.

Este beneficio podrá solicitarse solo durante la vigencia de la beca de doctorado.

7.2.3. **PASANTÍA DOCTORAL EN EL EXTRANJERO**, con una duración mínima de 3 meses y un máximo de diez (10) meses, cuyo financiamiento se podrá solicitar cuando se cuente con una carta de invitación de una universidad o centro de investigación extranjero de excelencia y con la carta de patrocinio del tutor en Chile. Este beneficio podrá otorgarse solo durante la vigencia de la beca de doctorado. Los beneficios que se otorgarán, conjuntamente con los otorgados por la Beca Doctorado Nacional, serán los siguientes:

7.2.3.1. Un pasaje de ida, en clase económica, desde el aeropuerto más cercano a la residencia del beneficiario en Chile hasta la ciudad donde realizará la pasantía, y un pasaje de retorno a Chile desde la ciudad donde realizará la pasantía, en clase económica al término del programa de pasantía.

7.2.3.2. Asignación de manutención mensual para el becario durante el programa de pasantía, correspondiente al país y ciudad de destino, por un máximo de diez meses, contado desde el inicio de la pasantía. Los montos de las asignaciones de manutención se encuentran establecidos en el Anexo 2. Esta asignación será proporcional a la duración de la vigencia de la beca para la pasantía.

7.2.3.3. Prima anual de seguro médico para el becario/a por un monto máximo de US \$800 (ochocientos dólares americanos).

7.2.4. **ESTADÍA DE COTUTELA EN EL EXTRANJERO** por el plazo máximo de veinticuatro (24) meses cuyo financiamiento podrá solicitar cuando cuente con la carta de patrocinio de su tutor/a en Chile y una carta de invitación de una universidad o centro de investigación extranjero de excelencia, la que además certifique que el becario obtendrá el doble grado. Este beneficio podrá otorgarse solo durante la vigencia de la beca de doctorado. Durante este período no serán conferidos los beneficios señalados en el numeral 6.1. Los únicos beneficios que se otorgarán serán los siguientes:

7.2.4.1. Un pasaje de ida, en clase económica, desde el aeropuerto más cercano a la residencia del beneficiario en Chile hasta la ciudad donde se realizará la Cotutela, y un pasaje de retorno a Chile desde la ciudad donde se realizará la Cotutela, en clase económica al término del programa de estudios, tanto para el becario, como para su cónyuge o conviviente civil e hijos, cuando corresponda, y de acuerdo a las disposiciones legales sobre migración de cada país de destino.

7.2.4.2. Costos de matrícula y aranceles de la Cotutela en el extranjero, si corresponde.

7.2.4.3. Asignación única de instalación correspondiente a US \$500 (quinientos dólares americanos).

- 7.2.4.4. Asignación anual para compra de libros y/o materiales de US \$300 (trescientos dólares americanos).
- 7.2.4.5. Prima anual de seguro médico para el becario/a por un monto máximo de US \$800 (ochocientos dólares americanos).
- 7.2.4.6. Asignación de manutención mensual para el becario/a durante el programa de estudios, correspondiente al país y ciudad de destino, por 12 meses, renovable anualmente hasta un máximo de dos años contados desde el ingreso del becario/a al programa de estudios de Cotutela. Los montos de las asignaciones de manutención se encuentran establecidos en el Anexo 2. Esta asignación será proporcional a la duración de la vigencia de la beca para la cotutela.
- 7.2.4.7. Asignación de manutención mensual para el/la cónyuge, o conviviente civil por el tiempo que el/la becario/a declare su compañía en el extranjero.
- En caso que ambos cónyuges o convivientes civiles ostenten la calidad de becarios, se perderá este beneficio. En caso que el becario contraiga matrimonio o celebre un acuerdo de unión civil con posterioridad a la adjudicación de la beca, éste deberá solicitar la entrega de la asignación y presentar la documentación que CONICYT requiera con el objeto de evaluar si se cumplen las condiciones exigidas. Los montos de las asignaciones de manutención se encuentran establecidos en el Anexo 2.
- 7.2.4.8. Asignación de manutención mensual por cada hijo/a menor de 18 años, por el tiempo que éste declare su compañía en el extranjero. En caso que ambos padres ostenten la calidad de becarios, sólo uno de ellos percibirá esta asignación. En caso que el becario tenga un hijo con posterioridad a la adjudicación de la beca, éste deberá solicitar la entrega de la asignación y presentar la documentación que CONICYT requiera con el objeto de evaluar si se cumplen las condiciones exigidas. Los montos de las asignaciones de manutención se encuentran establecidos en el Anexo 2.
- 7.2.4.9. Extensión de la asignación de manutención mensual para becarias con permiso de pre y post natal hasta por seis meses en total, para lo cual deberá informar a CONICYT presentando certificado de gravidez. Los meses utilizados por este motivo no se considerarán para el cómputo del periodo original de la beca. Este beneficio sólo podrá solicitarse durante la vigencia de la beca. Los montos de las asignaciones de manutención se encuentran establecidos en el Anexo 2.
- 7.2.4.10. Asignación única de regreso correspondiente a US\$500 (quinientos dólares americanos)

NOTA: El pasaje de ida y retorno para cónyuge o conviviente civil e hijos, la asignación de manutención por cónyuge o conviviente civil e

hijos serán otorgados solamente a aquellos becarios cuya duración de la Cotutela sea igual o superior a los 12 meses.

Los montos equivalentes a los beneficios podrán ser pagados directamente al becario o a las instituciones extranjeras.

- 7.3. El tiempo utilizado para las Pasantías Doctorales y Estadías de Cotutela se computará **dentro del plazo de los cuatro años** establecidos para la duración máxima de financiamiento de un Doctorado.
- 7.4. Las solicitudes de los becarios relacionadas al otorgamiento de los beneficios estipulados en los numerales 7.2.1, 7.2.2, 7.2.3 y 7.2.4 procederán previa evaluación de CONICYT, a cargo del Comité Interno del Programa Formación de Capital Humano Avanzado, de acuerdo a la disponibilidad presupuestaria y una vez aprobado el correspondiente acto administrativo. El proceso de revisión contemplará uno o más de los siguientes criterios.
 - 7.4.1. Desempeño académico del becario/a en el programa doctoral.
 - 7.4.2. Relevancia del proyecto de tesis y/o investigación para el desarrollo del país.
 - 7.4.3. Estado de avance del proyecto de tesis y/o investigación emitido por el profesor tutor.
 - 7.4.4. En el caso de Pasantía y Cotutela, la calidad y prestigio de la institución extranjera en la cual se realizará la estadía.

8. POSTULACIÓN AL CONCURSO

- 8.1. Las postulaciones al concurso deberán realizarse por vía electrónica mediante el Sistema de Postulación en Línea, cuyo acceso se encuentra disponible a través de la página web www.conicyt.cl/becasconicyt/.
- 8.2. El/la postulante deberá utilizar los formularios establecidos por CONICYT, disponibles en el Sistema de Postulación en Línea.
- 8.3. Cada documento solicitado deberá ser adjuntado como un archivo en formato PDF de no más de 2.048 kb -sin protección o encriptado- cada uno, pudiendo contener más de una página, siempre y cuando todas las páginas sean parte de un mismo archivo.
- 8.4. Una vez recibidas las postulaciones en CONICYT no podrán realizarse modificaciones o incorporarse nuevos antecedentes y/o documentos. En el caso de las cartas de recomendación aplicará la misma condición.
- 8.5. CONICYT no hará devolución de las cartas de recomendación y/o de las postulaciones recibidas.
- 8.6. El/la postulante deberá realizar sólo una postulación al concurso.
- 8.7. Los documentos de postulación que se detallan en el numeral 8.9 se consideran indispensables para dejar constancia indubitable del cumplimiento de los requisitos exigidos y evitar perjuicio a los/las interesados/as, por lo que la no presentación de uno o más de ellos, será causal de declaración de fuera de bases. La lista que se detalla tiene carácter taxativo por lo que se debe cumplir con la presentación de todos y cada uno los documentos señalados. Al mismo tiempo, estos tienen carácter de esencial y obligatorio por lo que no pueden ser reemplazados por ningún otro.

- 8.8. El incumplimiento de cualquiera de los requisitos y condiciones establecidas durante el proceso de postulación se considerará causal para que dichas postulaciones sean declaradas fuera de bases.
- 8.9. Documentos Obligatorios de Postulación:
- 8.9.1. **FORMULARIO DE POSTULACIÓN**, disponible en formato electrónico.
- 8.9.2. **CURRICULUM VITAE**, disponible en formato electrónico.
- 8.9.3. **COPIA CÉDULA DE IDENTIDAD CHILENA⁶ O PASAPORTE**.
- 8.9.4. **COPIA DEL GRADO ACADÉMICO DE LICENCIADO/A o TÍTULO PROFESIONAL o EQUIVALENTE⁷** en el caso de los estudios de pregrado realizados en el extranjero, o certificado de éste, según corresponda. Quienes se encuentren exclusivamente en proceso de trámite de su grado académico o titulación profesional deberán presentar **CERTIFICADO EXPEDIDO POR LA AUTORIDAD COMPETENTE DE LA UNIVERSIDAD CHILENA DE ORIGEN**, que dé cuenta de dicha circunstancia (ver numeral 4.1).
- 8.9.5. **CERTIFICADO DE CONCENTRACIÓN DE NOTAS DE PREGRADO⁸**, suscrito por la autoridad competente (los postulantes deberán adjuntar todas las hojas del certificado). Documento **obligatorio**, aun cuando cumpla con uno o ambos requisitos señalados en el numeral 4.2. El documento aportado debe corresponder al mismo título profesional o grado académico adjunto a la postulación.
- 8.9.6. **CERTIFICADO DE RANKING DE EGRESO DE PREGRADO** emitido por la universidad de origen, o bien, **FORMULARIO N° 1⁹ en formato CONICYT** (disponible en Sistema de Postulación en Línea y en <http://www.conicyt.cl/becasconicyt/2017/08/21/becas-de-doctorado-nacional-ano-academico-2018/>), en ambos casos deberá estar suscrito por la autoridad competente de la universidad de origen de pregrado o por la universidad chilena que imparte el programa de Doctorado en Chile, en el caso de aquellos postulantes que hubieren realizado su pregrado en el extranjero, donde se exprese explícitamente la posición de **EGRESO** del/la postulante y el número total de estudiantes de su generación de egreso o titulación.

NOTA: El certificado de ranking de egreso de pregrado debe hacer referencia explícita y clara al total de alumnos **de la generación de egreso o titulación del/a postulante**. Certificados que solo hagan referencia a la posición del postulante respecto de la "promoción", por ejemplo, no serán considerados admisibles.

NOTA: No se aceptarán rankings que hagan mención al número total de

⁶ No se aceptarán Cédulas de Identidad de otros países.

⁷ Para efectos de las presentes bases concursales, se entiende por "Equivalente" a aquellos estudios de pregrado **realizados en el extranjero**, tales como Bachelor o Diploma. Sin perjuicio de lo señalado anteriormente, es facultad de CONICYT definir qué estudios son equivalentes.

⁸ Entiéndase por concentración de notas el desglose de las calificaciones obtenidas en las asignaturas de la carrera o programa de estudio.

⁹ FORMULARIO N°1: CERTIFICADO DE NOTA Y RANKING PARA ESTUDIOS DE PREGRADO disponible en Sistema de Postulación en Línea y en <http://www.conicyt.cl/becasconicyt/2017/08/21/becas-de-doctorado-nacional-ano-academico-2018>.

INGRESADOS al pregrado.

NOTA: El ranking de egreso de pregrado presentado por el/la postulante debe corresponder al mismo título profesional o grado académico adjunto en la postulación.

La aportación del documento **ES OBLIGATORIA**, aun cuando cumpla con la acreditación del promedio de nota de Licenciatura, Título Profesional o Equivalente, igual o superior a 5.0 sobre un máximo de 7.0 o su equivalente, según los requisitos señalados en el numeral 4.2.

8.9.7. **TODOS LOS POSTULANTES DEBERÁN ACREDITAR EL PROMEDIO DE NOTA DE LICENCIATURA, TÍTULO PROFESIONAL O EQUIVALENTE¹⁰** expresada en escala de notas de 1 a 7. Dicha nota deberá aparecer expresamente en algunos de los documentos señalados en los numerales 8.9.4, 8.9.5 y 8.9.6 en escala de notas de 1 a 7.

Dicha acreditación **ES OBLIGATORIA**, aun cuando el postulante cumpla con uno o ambos requisitos señalados en el numeral 4.2.

La nota solicitada, se refiere a la nota obtenida por el estudiante al finalizar el programa de estudios de pregrado. No se aceptarán notas intermedias, de estudios inconclusos o de postgrado.

En caso de no contar con la equivalencia de notas en escala de 1 a 7, se aceptará cualquier documento emitido por la institución de educación superior de origen de pregrado en que se expliquen las equivalencias de las calificaciones en escala 1 a 7, o bien, deberá presentar un certificado en que se expliquen las equivalencia en escala de 1 a 7 emitido por la universidad chilena que imparte el programa de Doctorado en Chile.

8.9.8. **CARTA DE LA UNIVERSIDAD QUE IMPARTE EL DOCTORADO ACREDITADO**, o bien, **FORMULARIO N° 2: CERTIFICADO DE ESTADO DEL POSTULANTE EN EL PROGRAMA DE POSTGRADO EN FORMATO CONICYT** (disponible en el Sistema de Postulación en Línea; <http://www.conicyt.cl/becasconicyt/2017/08/21/becas-de-doctorado-nacional-ano-academico-2018/>), ambos suscritos por la autoridad competente, que ACREDITE QUE EL/LA POSTULANTE está:

- 8.9.8.1. EN PROCESO DE POSTULACIÓN FORMAL¹¹, en el caso de quienes se encuentran postulando al Programa de Doctorado, o
- 8.9.8.2. ACEPTADO, en el caso de quienes se encuentren aceptados/as en el Programa de Doctorado, o
- 8.9.8.3. COMO ALUMNO REGULAR, en el caso de quienes se encuentren cursando estudios de Doctorado al momento de la postulación (emitido durante segundo semestre de 2017).

¹⁰ Para efectos de las presentes bases concursales, se entiende por "Equivalente" a aquellos estudios de pregrado **realizados en el extranjero**, tales como Bachelor o Diploma. Sin perjuicio de lo señalado anteriormente, es facultad de CONICYT definir qué estudios son equivalentes.

¹¹ Estar postulando de manera formal implica que los antecedentes del postulante fueron revisados y aceptados por el programa de Doctorado y se encuentran en proceso de evaluación, lo cual debe estar certificado mediante una carta del programa de estudios o el formulario en formato CONICYT.

NOTA: El nombre completo del programa de Doctorado, incluida la especialidad o mención, es información relevante para verificar si dicho programa de estudios se encuentra acreditado en conformidad con la Ley N° 20.129. Los/las postulantes deben verificar que dicho nombre indicado en la carta de aceptación corresponda efectivamente al programa de Doctorado acreditado por la CNA-Chile. El Programa de Doctorado deberá estar acreditado a la fecha de cierre de las postulaciones.

8.9.9. **DOS CARTAS DE RECOMENDACIÓN CONFIDENCIAL** según formato preestablecido por CONICYT. Los/as postulantes deberán, primero, ingresar en el Sistema de Postulación en Línea el correo electrónico de cada una de las personas que realizarán las cartas de recomendación. Segundo, notificar a cada recomendador a través de dicho sistema. Una vez realizada la notificación, cada recomendador recibirá en su correo electrónico una solicitud de carta de recomendación por parte del postulante con las indicaciones acerca de la elaboración y envío de la carta de recomendación. Los/as postulantes podrán verificar a través del Sistema de Postulación en Línea si su recomendador ha remitido a CONICYT la señalada carta. Es imprescindible que los/as postulantes soliciten las referencias antes de registrar las respectivas casillas electrónicas en el formulario en línea. **Es de responsabilidad de los/as postulantes asegurarse que las cartas sean enviadas en los plazos señalados en el numeral 17.2 de estas bases.** No se aceptarán cartas en soporte papel o por correo electrónico, salvo en los casos en que CONICYT así lo determine, lo cual será notificado mediante correo electrónico.

Se entiende por confidencial el hecho que dicha carta de referencia no puede ser conocida por el postulante a menos que el recomendador lo autorice.

8.9.10. **CERTIFICADO DE VERACIDAD DE LA INFORMACIÓN PRESENTADA EN LA POSTULACIÓN** (declaración ante la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica-CONICYT). Este documento se genera al momento de enviar la postulación en el Sistema de Postulación en Línea.

NOTA: Para el caso de universidades en Chile, el/la postulante que no pueda obtener uno o más de los certificados solicitados en la universidad donde realizó el pregrado, Copia del grado académico y/o título profesional, Certificado de Concentración de Notas de Pregrado, Certificado de ranking de pregrado, debido al cierre de ésta u otro tipo de situación debidamente justificada, podrá presentar documentos emitidos por el Ministerio de Educación.

8.10. DOCUMENTOS DE POSTULACIÓN OPCIONALES: Adicionalmente, el postulante, podrá presentar los siguientes documentos, los cuales no pueden ser reemplazados por ningún otro:

8.10.1. Los/las postulantes que ya se encuentran cursando los estudios de Doctorado en Chile, podrán entregar las CALIFICACIONES obtenidas hasta el primer semestre 2017.

8.10.2. COPIA DE DIPLOMA O CERTIFICADO DE MAGÍSTER REALIZADO.

8.10.3. CERTIFICADO DE CONCENTRACIÓN DE NOTAS DE MAGISTER REALIZADO.

La documentación señalada en el numeral 8.10 será considerada en la etapa de evaluación.

8.11. Aquellos/as postulantes que deseen acceder a las puntuaciones adicionales en el puntaje final, de acuerdo a lo estipulado en el numeral 10.5, deberán presentar los documentos señalados en los numerales 8.11.1, 8.11.2, 8.11.3 y 8.11.4, según corresponda.

8.11.1. **CERTIFICADO EMITIDO POR CORPORACIÓN NACIONAL DE DESARROLLO INDÍGENA (CONADI)** u órgano competente, que establezca la pertenencia.

8.11.2. **CERTIFICADO DE DISCAPACIDAD** emitido por la Comisión de Medicina Preventiva e Invalidez (COMPIN) o por el Registro Nacional de Discapacidad del Servicio de Registro Civil e Identificación u órgano competente, para postulantes que declaren poseer algún grado de discapacidad.

8.11.3. **REGIÓN DE RESIDENCIA EN CHILE DISTINTA A LA METROPOLITANA** en alguna de las siguientes etapas de estudios:

- Quienes tengan la condición de aceptado o de alumno regular en un **PROGRAMA DE DOCTORADO QUE SE DICTE O IMPARTA EN UNA REGIÓN DE CHILE DISTINTA A LA METROPOLITANA** podrán certificar dicha condición mediante: FORMULARIO N° 2: CERTIFICADO DE ESTADO DEL POSTULANTE EN EL PROGRAMA DE POSTGRADO EN FORMATO CONICYT (disponible en el Sistema de Postulación en Línea) o CARTA DE LA UNIVERSIDAD QUE IMPARTE EL DOCTORADO, ambos suscritos por la autoridad competente, que ACREDITE QUE EL/LA POSTULANTE está ACEPTADO o es ALUMNO REGULAR EN UN PROGRAMA DE DOCTORADO EN UNA REGIÓN DISTINTA A LA METROPOLITANA.
- **LICENCIATURA O TÍTULO PROFESIONAL obtenido en una región de Chile distinta a la Metropolitana** (lo cual se verificará mediante la documentación presentada en la postulación según numeral 8.9.4).
- **LICENCIA DE ENSEÑANZA MEDIA** obtenida en una región en Chile distinta a la Metropolitana.

8.11.4. **ACREDITAR QUE EL/LA POSTULANTE FUE BENEFICIARIO/A DE UNA BECA DE REPARACIÓN** para los estudios de educación superior, regulada en el decreto N° 97, de 2013, del Ministerio de Educación.

No se otorgará puntaje adicional a aquellos postulantes que presenten documentación distinta a la señalada en los párrafos precedentes.

9. EXAMEN DE ADMISIBILIDAD DE LAS POSTULACIONES

9.1. Todas las postulaciones serán sometidas a un examen de admisibilidad en el cual se verificará si éstas cumplen con la presentación de toda la documentación solicitada, las condiciones y requisitos establecidos en las presentes bases.

- 9.2. Las postulaciones que aprueben el examen de admisibilidad pasarán a la etapa de evaluación señalada en el numeral 10. En caso contrario serán declaradas "Fuera de Bases" y no pasarán a la etapa de evaluación.
- 9.3. Los/as postulantes serán responsables de la veracidad, integridad, legibilidad y consistencia de la información consignada en la postulación: FORMULARIO DE POSTULACIÓN, CURRÍCULUM VITAE, DOCUMENTOS ADJUNTOS, entre otros. Asimismo, los/as postulantes deberán estar en condiciones de presentar todos los antecedentes e información que CONICYT juzgue necesarios durante el proceso de admisibilidad, de firma del convenio de beca y/o durante el período en que se esté percibiendo la beca.
- 9.4. En caso de verificarse la existencia del incumplimiento de cualquiera de los requisitos y/o condiciones establecidos en las presentes bases o la omisión o declaración falsa de cualquier dato o que no cumplan con la entrega de uno o más de los documentos solicitados o que la documentación e información presentada en su postulación sea inexacta, no verosímil y/o induzca a error, se considerará causal para que la postulación sea declarada fuera de bases.

10. PROCESO DE EVALUACIÓN Y SELECCIÓN

- 10.1. Las postulaciones que cumplan con los requisitos establecidos en las presentes bases concursales y que aprueben el examen de admisibilidad, serán evaluadas de la siguiente forma:
 - 10.1.1. **Componentes parametrizados:** De acuerdo a lo establecido en la glosa 05, Partida 09, Capítulo 08, Programa 01, Subtítulo 24, Ítem 01, Asignación 221, de la Ley N° 20.981, sobre Presupuestos del Sector Público correspondiente al año 2017 (http://www.dipres.gob.cl/595/articles-155104_doc_pdf.pdf), el proceso de evaluación incorpora criterios y subcriterios con cálculo de puntaje predefinido para:
 - 10.1.1.1. Promedio de Notas de Licenciatura, Título Profesional o Equivalente (Ver <http://www.conicyt.cl/becasconicyt/2017/08/21/becas-de-doctorado-nacional-ano-academico-2018/>).
 - 10.1.1.2. Ranking de Egreso de Pregrado de acuerdo a la posición de del postulante en su generación de egreso o titulación (Ver <http://www.conicyt.cl/becasconicyt/2017/08/21/becas-de-doctorado-nacional-ano-academico-2018/>).
 - 10.1.2. **Componentes no parametrizados:** Los evaluadores expertos reunidos en cada uno de los Comités de Evaluación, en base a los antecedentes aportados por los postulantes, asignarán un puntaje a los criterios y subcriterios que corresponda evaluar bajo esta modalidad, es decir, aquellos no parametrizados.
- 10.2. Los/las postulantes en su formulario de postulación deberán sugerir la especialidad a desarrollar en su Doctorado, según clasificación Web of Science (WOS). Dicha sugerencia determinará la sub-área OCDE de la postulación para efectos de la evaluación. Del mismo modo, deberán sugerir el Comité de Evaluación pertinente a su postulación. **Sin embargo, será facultad del Comité de Evaluación sugerido por el postulante determinar la sub-área OCDE de estudios más apropiada y, en caso que corresponda, reasignar la postulación a un Comité de Evaluación con mayor pertinencia.** Los Comités de Evaluación deberán fundar su decisión a partir de los antecedentes

presentados por el postulante, tales como: objetivos de estudios, Programa de Doctorado en el cual el postulante fue aceptado, otros antecedentes de la postulación que el Comité de Evaluación estime pertinente.

- 10.3. Los Comités de Evaluación entregarán un puntaje final total de evaluación, dentro del rango de 0 (cero) a 5 (cinco) puntos en conformidad con los criterios y subcriterios de evaluación del numeral 10.4 y en consideración a lo señalado en el Anexo N° 3 de las presentes bases concursales.

Significado de los puntajes:

| |
|---|
| EXCELENTE – 5 puntos – La propuesta cumple/aborda de manera sobresaliente todos los aspectos relevantes del criterio en cuestión. Cualquier debilidad es muy menor. |
| MUY BUENO – 4 puntos – La propuesta cumple/aborda los aspectos del criterio de muy buena manera, aun cuando <u>son posibles</u> ciertas mejoras. |
| BUENO – 3 puntos – La propuesta cumple/aborda los aspectos del criterio de buena manera, aunque <u>requiere</u> ciertas mejoras. |
| REGULAR – 2 puntos – La propuesta cumple/aborda en términos generales los aspectos del criterio, pero existen importantes deficiencias. |
| DEFICIENTE – 1 punto – La propuesta no cumple/aborda adecuadamente los aspectos del criterio o hay graves deficiencias inherentes. |
| NO CALIFICA – 0 puntos – La propuesta no cumple/aborda el criterio bajo análisis o no puede ser evaluada debido a la falta de antecedentes o información incompleta. |

- 10.4. Para la evaluación de las postulaciones se considerarán los siguientes criterios:

| CRITERIOS Y PONDERACIONES | SUBCRITERIO ¹² | ESTADO PARAMETRIZACIÓN | PONDERACIÓN |
|---|---|------------------------|-------------|
| Antecedentes académicos (40%) | Antecedentes académicos de pregrado | Parametrizado | 40% |
| Trayectoria académica (30%) | Actividades de docencia o investigación y antecedentes de postgrado | No parametrizado | 20% |
| | Cartas de recomendación | No parametrizado | 10% |
| Objetivos de estudio en que el/la candidato/a funda su postulación (30%) | Objetivo de estudio | No parametrizado | 15% |
| | Declaración de intereses | No parametrizado | 10% |
| | Retribución del postulante al país | No parametrizado | 5% |

- 10.5. Al puntaje final obtenido en la evaluación según el numeral 10.3, se agregará para el caso que corresponda una puntuación adicional al puntaje final, que en total no podrá exceder el 5% del puntaje máximo a obtener, es decir, 0.250

¹² El término Subcriterio debe entenderse como equivalente a Subítem.

puntos (considerando como puntaje máximo a obtener los 5 puntos de acuerdo a lo establecido en el numeral 10.3). Los criterios serán los siguientes:

- 10.5.1. Pertenencia a etnias indígenas.
- 10.5.2. Discapacidad.
- 10.5.3. Región de residencia distinta a la Metropolitana: escolaridad (educación media), universidad de origen o universidad de destino, según lo señalado en el numeral 8.11.3.
- 10.5.4. Los/as postulantes que hayan sido beneficiarios/as de una beca de reparación para los estudios de educación superior, regulada en el decreto N° 97, de 2013, del Ministerio de Educación.

Con todo, los postulantes podrán acceder a una bonificación correspondiente a un **máximo de DOS** de los criterios señalados en los numerales 10.5.1, 10.5.2, 10.5.3 y 10.5.4. Para efectos del cálculo de la bonificación, cada criterio equivaldrá a 0.125 puntos.

- 10.6. El Consejo Asesor, en base a las propuestas presentadas por los Comités de Evaluación por área, propondrá el listado final de los seleccionados a CONICYT, adjudicándose las becas a través del correspondiente acto administrativo. Para definir esta selección se consideran la disponibilidad presupuestaria, las tasas de adjudicación de los concursos anteriores y la excelencia académica de los postulantes.

11. ADJUDICACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE RESULTADOS

- 11.1. CONICYT emitirá una resolución de selección y adjudicación del concurso, con los/as seleccionado/as para la obtención de esta beca, de acuerdo a la disponibilidad presupuestaria existente. No obstante, la condición de becario/a y los beneficios asociados quedarán supeditados a concretar la admisión de los/as mismos/as en sus respectivos programas de postgrado, a la firma del convenio de beca con CONICYT y a la total tramitación de la resolución que apruebe el mencionado convenio.
- 11.2. Respecto de aquellos adjudicados que presenten alguna de las incompatibilidades establecidas en las presentes bases, se les otorgará la beca condicionada al cese de dichos impedimentos al momento de la firma del convenio.
- 11.3. Dictado el acto administrativo de adjudicación, de conformidad al ordenamiento jurídico vigente, CONICYT notificará los resultados por carta certificada o correo electrónico (en los casos que los postulantes han dado su consentimiento de acuerdo con el numeral 11.5). Asimismo, se dará cumplimiento a lo dispuesto en la glosa 05, Partida 09, Capítulo 08, Programa 01, Subtítulo 24, Ítem 01, Asignación 221, de la Ley N° 20.981, sobre Presupuestos del Sector Público correspondiente al año 2017.

La beca se entenderá aceptada, con la suscripción del convenio, la cual tiene como fecha límite el plazo establecido en el numeral 12.1.

En el caso que los/as seleccionados/as no suscriban convenio dentro del plazo indicado en el párrafo anterior, caducará el derecho a la beca y se dejará sin efecto la adjudicación respecto de éstos/as, mediante el correspondiente acto administrativo.

Quienes deseen rechazar la beca, deberán comunicar tal situación hasta la fecha límite para la suscripción de convenio establecida en el numeral 12.1.

Por razones de eficiencia, los/las seleccionados/as que fueron notificados por carta certificada, se les comunicará tal condición mediante el correo electrónico señalado en la postulación y estos podrán aceptar o rechazar la beca a través del Sistema de Postulación en Línea, dirigiéndose al siguiente link: <https://spl.conicyt.cl/>.

- 11.4. Asimismo, dictado el acto de adjudicación, se notificará a los postulantes no seleccionados y a los declarados fuera de bases, de conformidad al ordenamiento jurídico vigente.
- 11.5. Los postulantes podrán autorizar expresamente a CONICYT a realizar todas las notificaciones por medio de correo electrónico, tales como, aquellas relativas a la etapa de postulación, adjudicación, firma de convenio, y durante toda la vigencia de la beca, incluida la etapa de monitoreo del cumplimiento de las obligaciones del becario. Para los efectos señalados precedentemente, la dirección de correo electrónico, señalada en el Sistema de Postulación en Línea, será el medio mediante el cual CONICYT deberá practicar todas y cada una de las notificaciones que sean necesarias.
- 11.6. Este concurso no contempla lista de espera.
- 11.7. Los resultados del concurso serán publicados en el sitio web de CONICYT (www.conicyt.cl).
- 11.8. Los/as postulantes que no sean seleccionados/as para la beca podrán volver a postular a una próxima convocatoria de ésta u otra beca administrada por CONICYT.
- 11.9. Los participantes del concurso podrán interponer los recursos que contempla la Ley N° 19.880 cumpliendo con los plazos, formas y requisitos que la referida norma establece, para lo cual deberá tener presente que:

Comunicados los resultados del concurso a todos los participantes, éstos tendrán un plazo de 5 días hábiles desde la notificación de sus resultados para interponer un recurso de reposición.

Los recursos de reposición, en conformidad al artículo 30 de la Ley N° 19.880, deberán presentarse ante CONICYT y deberán contener:

- El nombre y apellidos del interesado y, en su caso, de su apoderado, así como la identificación del medio preferente o del lugar que se señale, para los efectos de las notificaciones.
- Los hechos, razones y peticiones en qué consiste la solicitud.
- Lugar y fecha.
- La firma del solicitante o acreditación de la autenticidad de su voluntad expresada por cualquier medio habilitado. En virtud de lo anterior, no se aceptarán recursos de reposición presentados a través de correo electrónico a menos que se encuentre mediante firma electrónica avanzada.
- Dirigido a CONICYT.

Los interesados podrán actuar por medio de apoderados, entendiéndose que éstos tienen todas las facultades necesarias para la consecución del acto administrativo, salvo manifestación expresa en contrario. El poder deberá constar en escritura pública o documento privado suscrito ante notario.

La presentación de Recursos de Reposición deberá realizarse, por escrito y en formato papel, a través de la Oficina de Partes de CONICYT, ubicada en Moneda 1375, Santiago (de lunes a viernes entre 09:00 y 14:00 horas). Dicho documento

podrá ser remitido vía carta certificada o concurrir personalmente a su entrega.

La presentación de Recursos de Reposición, mediante firma electrónica Avanzada, deberá efectuarse a través de soprotebecas@conicyt.cl.

La dirección de correo electrónico señalada anteriormente está disponible únicamente para la recepción de Recursos de Reposición con firma electrónica Avanzada, por lo cual, no se atenderán consultas a través de este canal. De acuerdo al numeral 18 de estas bases, la vía oficial para presentar consultas es la siguiente: <https://oirsvirtual.conicyt.cl/pages/consultas/consultas.aspx>.

Acerca de los requisitos de la firma electrónica avanzada ver Ley N° 19.799, sobre documentos electrónicos, firma electrónica y servicios de certificación de dicha firma.

12. FIRMA DE CONVENIO

Los/las seleccionados/as, deberán:

- 12.1. Firmar un convenio de beca con CONICYT con fecha límite el último día hábil de agosto del 2018, donde se estipularán: el plazo de vigencia del convenio, los beneficios que correspondan, los derechos y obligaciones de las partes, la fecha de inicio y término de los estudios de Doctorado, así como la fecha de inicio y término de la beca. En él, los becarios se comprometen a aprobar en tiempo y forma los estudios que lo lleven a la obtención del grado académico de Doctor. Lo anterior incluye el compromiso a tener un desempeño académico de excelencia durante sus estudios.
- 12.2. Suscribir un pagaré, firmado ante notario público, que contenga la promesa de pagar una determinable suma de dinero, destinado a garantizar el cumplimiento de las obligaciones inherentes a su calidad de becario/a y en el cual se incluya una cláusula que faculte a CONICYT a llenar los datos correspondientes a la suma adeudada y a la fecha del vencimiento en el pagaré, conforme a los cálculos que ésta realice y de conformidad a lo dispuesto en el convenio de beca respectivo. Asimismo, se incorporará una cláusula en el convenio de becas en virtud de la cual se facultará a CONICYT para exigir el cobro inmediato del monto total del pagaré, como si fuere de plazo vencido, en caso de incumplimiento por parte del becario de una o más obligaciones convenidas, de manera de asegurar el fiel cumplimiento de las obligaciones del becario. El pagaré, en formato CONICYT, será enviado al/la adjudicatario/a previamente a la firma del convenio.
- 12.3. Presentar a CONICYT toda la documentación que el Programa Formación de Capital Humano Avanzado estime necesaria.
- 12.4. En el caso que los/as seleccionados/as no firmen el convenio y/o no inicien sus estudios en el plazo máximo establecido, caducará el derecho a la beca y se dejará sin efecto la adjudicación respecto de éstos/as.
- 12.5. Hacer entrega del certificado de inscripción al Programa de Doctorado o carta de aceptación para iniciar el año 2018 o certificado de alumno regular, según corresponda, al momento de la firma del convenio con CONICYT, emitida en el año en curso por una autoridad competente de la universidad. La carta o certificado deberá indicar la fecha efectiva de inicio y duración de los estudios y la información contenida deberá estar conforme con las condiciones establecidas en las presentes bases. En caso que el adjudicatario, al momento de la firma de convenio, no acredite las condiciones establecidas en las presentes bases para ser becario, se dejará sin efecto la adjudicación de la beca.

- 12.6. Antes, durante y con posterioridad a la firma de convenio, CONICYT verificará el total cumplimiento de las bases, específicamente de la exactitud de los antecedentes presentados en la postulación, así como el respaldo de los certificados o documentos correspondientes. En caso de no cumplir con ello, se dejará sin efecto la adjudicación de la beca o se pondrá término anticipado de la misma.
- 12.7. Si habiendo firmado convenio y/o estando el/la becario/a realizando sus estudios de Doctorado, CONICYT tomara conocimiento del incumplimiento de las bases, se declarará inmediatamente el término anticipado de la beca y podrá solicitar al/la becario/a la devolución de todos los fondos otorgados mediante ejecución del pagaré.

13. OBLIGACIONES DEL/LA BECARIO/A

Una vez firmado el convenio, los/as becarios/as deberán:

- 13.1. Iniciar sus estudios a más tardar en agosto de 2018.
- 13.2. Hacer entrega de toda la documentación solicitada en los formatos y plazos establecidos por CONICYT.
- 13.3. Mantener la calidad de alumno/a regular y la continuidad en los estudios. Toda interrupción de estudios deberá realizarse por causa debidamente justificada, en caso contrario CONICYT determinará fundadamente si declara el término anticipado de la beca otorgada.
- 13.4. Mantener un rendimiento académico acorde con el programa de Doctorado. En caso de que el/la becario/a haya reprobado uno o más ramos, CONICYT evaluará, en casos excepcionales por motivos de caso fortuito, fuerza mayor o salud, si autoriza la renovación de la beca.

En evento de denegarse la renovación de la beca por mal rendimiento académico se solicitará la devolución de los montos entregados.

No se solicitará la devolución de los fondos otorgados en los casos de aquellos que sean eliminados de su programa de doctorado por motivo de la reprobación del examen de calificación o instancia equivalente. Se entenderá por examen de calificación o instancia equivalente la habilitación para continuar las actividades conducentes a la obtención del grado de doctor, de acuerdo con las exigencias establecidas por las universidades respectivas.

- 13.5. Solicitar la renovación de la beca en el mes de enero de cada año, para lo cual CONICYT podrá solicitar todos o algunos de los siguientes documentos:
 - 13.5.1. Certificado emitido por la Dirección de Postgrado, con las calificaciones obtenidas en las asignaturas cursadas, indicando año/semestre. En los programas de doctorado que no contemple asignaturas con calificaciones, deberá certificar tal situación.
 - 13.5.2. En caso de corresponder, constancia de aprobación del Proyecto de Tesis y el Examen de Calificación.
 - 13.5.3. Certificado de alumno regular vigente, donde se señale explícitamente la fecha de inicio (día, mes y año) y duración del programa.
 - 13.5.4. Informe de actividades académicas validado por el tutor académico,

según formato CONICYT.

- 13.5.5. Otra documentación solicitada en los formatos y plazos establecidos por CONICYT.

En caso de no acreditar la información solicitada, CONICYT suspenderá el pago de sus beneficios y declarará el incumplimiento de las obligaciones de su beca.

- 13.6. Sin perjuicio de la obligación de los becarios señalada en el numeral precedente, CONICYT **tendrá la facultad** de solicitar a las universidades todos o algunos de los siguientes documentos: certificado de alumno regular, inscripción de ramos, calificaciones, estado de avance de la tesis, y/o la fecha de rendición del examen de grado o instancia equivalente, entre otros.

- 13.7. Informar a CONICYT sobre situaciones de salud que le aquejen a el/ella o a quienes estén bajo su cuidado que impidan el normal cumplimiento de las obligaciones del/de la becario/a para que CONICYT, determine fundadamente si suspende la beca, con o sin beneficios, por el plazo que ésta determine.

13.7.1. Asimismo, en caso de situaciones de salud que resulten incompatibles con las actividades académicas, CONICYT, estará facultada para poner término a la beca sin restitución de fondos.

13.7.2. Excepcionalmente podrán autorizarse disminución de cargas académicas de los becarios por razones de salud que le aquejen a él/ella o a quienes estén bajo su cuidado, en tal caso se autorizarán prórrogas de becas por el término que CONICYT determine.

13.7.3. Las suspensiones con beneficios por motivos de salud sólo podrán autorizarse por un plazo máximo de seis meses. El becario deberá acreditar mediante certificación médica formal las razones que lo limiten a realizar sus actividades académicas normales y documentación oficial de su universidad que apruebe la suspensión de los estudios por esta causa.

- 13.8. Obtener el grado académico de doctor, en un plazo máximo de 5 años contados desde el término de la beca.

- 13.9. En caso de ausentarse de Chile por motivos académicos, para seguir percibiendo los beneficios, el/la becario/a deberá:

13.9.1. Informar previamente por escrito a CONICYT, si la ausencia es menor a SEIS (6) meses.

13.9.2. Solicitar previamente autorización a CONICYT si la ausencia es mayor a la señalada anteriormente.

La ausencia debe estar debidamente justificada por el/la Director/a del programa de postgrado o profesor/a guía o tutor/a, según corresponda. La suma de las estadías en el extranjero no podrá exceder los doce (12) meses durante todo el período de la beca de Doctorado. Se exceptúa aquellos que reciban el beneficio de cotutela en el extranjero.

No será necesario que el becario informe o pida autorización para ausentarse de Chile cuando le ha sido previamente aprobada, a través del respectivo acto administrativo, la entrega de los beneficios relativos a una pasantía doctoral y/o estadía de cotutela en el extranjero.

- 13.10. Incluir en cada publicación, afiche, presentaciones en congresos u otros, una glosa que indique que sus estudios de postgrado fueron financiados por CONICYT e indicando: CONICYT-PFCHA/Doctorado Nacional/año-folio.
- 13.11. Cumplir con las actividades y condiciones de retribución indicadas en el numeral 14 de las presentes bases.

CONICYT podrá, excepcionalmente, previa solicitud fundada por escrito de los adjudicados y/o becarios y análisis de los antecedentes correspondientes, autorizar cambios de universidad, programa de estudios, suspensiones, modificaciones, prórrogas de beca y/o retribución, entre otras.

No podrán autorizarse prórrogas de becas más allá de los plazos máximos de duración, excepto los que se contemplan en las presentes bases; sin perjuicio de lo anterior, excepcionalmente podrán autorizarse suspensiones de beca sin beneficios, prórrogas para iniciar estudios y prórrogas para el cumplimiento de las obligaciones por el plazo que determine CONICYT.

Sin perjuicio de la obligación de los becarios de presentar la documentación que sea solicitada por CONICYT para verificar el cumplimiento de las condiciones y obligaciones establecidas en las presentes bases, esta Comisión podrá establecer mecanismos de acreditación distintos a los señalados precedentemente. Asimismo, CONICYT podrá solicitar información a todas las entidades públicas o privadas, con el objeto de comprobar el cumplimiento de las condiciones y obligaciones del/la Becario/a.

14. RETRIBUCIÓN

- 14.1. Participar Ad-Honorem en procesos de promoción y/o divulgación de la Ciencia y Tecnología, cuando sea solicitado por CONICYT durante la beca.

15. SANCIONES

- 15.1. El incumplimiento de las condiciones, obligaciones o de los plazos estipulados en el reglamento, las bases concursales y en los convenios de beca, sin que medie alguna circunstancia de caso fortuito o fuerza mayor, facultará a CONICYT para suspender de manera inmediata la entrega de los beneficios al/la becario/a, declarar el término de la beca y el incumplimiento de las obligaciones mediante acto administrativo fundado y proceder en conformidad con el numeral 15.2 de las presentes bases.

En el evento que por caso fortuito o fuerza mayor, el/la becario/a se vea impedido/a de cumplir con las obligaciones señaladas en el reglamento, en las presentes bases concursales y en el convenio de beca, CONICYT podrá declarar el término de la relación jurídica con éste, sin solicitar la restitución de fondos.

- 15.2. CONICYT, a través las acciones judiciales y extrajudiciales que correspondan o por medio de la ejecución del respectivo pagaré, exigirá a los becarios la restitución de la totalidad de los beneficios económicos pagados respecto de quienes sean eliminados, suspendan, abandonen y/o renuncien a su programa de estudios, sin causa justificada, así como a quienes no cumplan con las obligaciones inherentes a su condición de becarios/as o hayan adulterado sus antecedentes o informes.

16. INTERPRETACIÓN DE LAS BASES

- 16.1. CONICYT se encuentra facultada para interpretar y determinar el sentido y alcance de estas bases, en caso de dudas y/o conflictos que se suscitaren sobre su contenido y aplicación.
- 16.2. Los anexos, aclaraciones y notas a pie de página, generados con motivo del presente concurso pasarán a formar parte integrante de estas bases para todos los efectos legales y se publicarán en www.conicyt.cl/becasconicyt/.

17. CONVOCATORIA, PLAZOS Y DIFUSIÓN

- 17.1. La convocatoria al concurso, se publicará en un diario de circulación nacional y en la página web de CONICYT. Las bases concursales y el Sistema de Postulación en Línea estarán disponibles en la página www.conicyt.cl/becasconicyt/.
- 17.2. El proceso de postulación se llevará a cabo en las siguientes fechas:

| | |
|--|--|
| Publicación de bases e inicio del proceso de postulación | 26 de octubre de 2017. |
| Fin plazo recepción postulaciones | 07 de diciembre de 2017. 13.00 horas (Hora continental de Chile). |
| Fin plazo recepción cartas de recomendación | 07 de diciembre de 2017. 13.00 horas (Hora continental de Chile). |

- 17.3. Las consultas a través de la Oficina de Informaciones, Reclamos y Sugerencias (OIRS) de CONICYT sólo podrán realizarse hasta las 14:00 horas (hora continental de Chile) del día 30 de noviembre de 2017.

18. INFORMACIÓN

La vía oficial para presentar consultas sobre postulación es la siguiente:

Programa Formación de Capital Humano Avanzado de CONICYT

Consultas electrónicas a través del siguiente link:

<https://oirsvirtual.conicyt.cl/pages/consultas/consultas.aspx>



Comisión Nacional de Investigación
Científica y Tecnológica - CONICYT

ANEXO 1: REQUISITOS BENEFICIOS ADICIONALES PARA BECARIOS DE DOCTORADO

ASIGNACIÓN ANUAL PARA GASTOS OPERACIONALES DEL PROYECTO DE TESIS DOCTORAL.

REQUISITOS:

Para solicitar dicho beneficio, los doctorantes deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- Ser beneficiario/a de una BECA DE DOCTORADO NACIONAL CONICYT.
- Ser alumno regular del doctorado.
- Tener aprobado el Proyecto de Tesis y el Examen de Calificación o equivalente.
- No haber reprobado asignaturas del programa de doctorado. En los programas de doctorado que no contemplen asignaturas con calificaciones, deberá certificar tal situación.
- Presentar proyecto de gastos que estén relacionados con su investigación y que se puedan ejecutar durante su periodo de estudios.

El proyecto de investigación o proyecto de tesis debe cumplir con la normativa vigente y los estándares que regulan la actividad científica en las áreas que se trate dicho proyecto.

DOCUMENTOS REQUERIDOS:

- Constancia firmada por el/la tutor/a o profesor/a guía, que indique:
 - Justificación de los gastos operacionales,
 - El estado de avance del proyecto de tesis del becario,
 - Que el proyecto de investigación conducente al grado de doctor finalizará en los plazos indicados en las bases concursales,
 - La relevancia del proyecto de tesis y/o investigación para el desarrollo del país,
 - Si el proyecto de tesis doctoral requiere la certificación aprobatoria del Comité de Ética/Bioética,
 - Cuadro presupuestario de gastos operacionales.
- Certificado de alumno regular vigente.
- Concentración de notas actualizada a la fecha de la solicitud.
- Certificación aprobatoria fundamentada del Comité de Ética/Bioética, en caso de corresponder.
- Certificado de examen de calificación y proyecto de tesis aprobado.
- Otra documentación solicitada en los formatos y plazos establecidos por CONICYT.

EXTENSIÓN DE BECA PARA EL TÉRMINO DE LA TESIS DOCTORAL

REQUISITOS:

Para solicitar dicho beneficio, los/las doctorantes deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- Ser beneficiario/a de una BECA DE DOCTORADO NACIONAL CONICYT.
- Encontrarse en el último año de sus estudios de doctorado.

- Ser alumno regular del doctorado.
- Tener aprobado el Proyecto de Tesis y el Examen de Calificación o equivalente.
- No haber reprobado asignaturas del programa de doctorado. En los programas de doctorado que no contemplen asignaturas con calificaciones, deberá certificar tal situación.

DOCUMENTOS REQUERIDOS:

- Carta de solicitud del/la becario/a, firmado por el profesor tutor o guía, que indique:
 - La necesidad de los meses adicionales y el estado de avance del proyecto de tesis y/o investigación,
 - La relevancia del proyecto de tesis y/o investigación para el desarrollo del país,
 - Que el proyecto de investigación finalizará en los plazos indicados en las bases concursales.
- Concentración de notas y/o informe de progreso académico.
- Certificado de alumno regular vigente de la universidad y que señale explícitamente la fecha de inicio y duración del programa.
- Certificado de aprobación de examen de calificación o equivalente y aprobación del proyecto de tesis.
- Otra documentación solicitada en los formatos y plazos establecidos por CONICYT.

PASANTÍA DOCTORAL EN EL EXTRANJERO

REQUISITOS:

Para solicitar dicho beneficio, los/las doctorantes deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- Ser beneficiario/a de una BECA DE DOCTORADO NACIONAL CONICYT.
- Ser alumno regular del doctorado.
- Contar con el respaldo por escrito del director del programa de doctorado o del profesor guía o tutor de la Tesis Doctoral, donde se señale de manera textual que la pasantía es una actividad necesaria e importante para su proyecto de investigación y que se realizará en una institución de calidad y prestigio.
- Contar con invitación del centro, universidad o instituto donde realizará la pasantía en el extranjero.
- Tener aprobado el Proyecto de Tesis y el Examen de Calificación o equivalente.
- No haber reprobado asignaturas del programa de doctorado. En los programas de doctorado que no contemple asignaturas con calificaciones, deberá certificar tal situación.

DOCUMENTOS REQUERIDOS:

- Carta de patrocinio de su tutor/a o profesor/a guía en Chile que indique:

- Que la Pasantía es una actividad necesaria e importante para su proyecto de investigación,
- Los fundamentos, objetivos de estudio y temática de la Pasantía,
- La relevancia del proyecto de tesis y/o investigación para el desarrollo del país,
- La calidad y prestigio de la institución extranjera en la cual se realizará la estadía,
- El estado de avance del proyecto de tesis y/o investigación.
- Carta de aceptación a la Pasantía en la institución extranjera, que indique expresamente fecha de inicio y término de la pasantía con **día, mes y año**.
- Carta de autorización emitida por la universidad chilena firmada por Director de Postgrado.
- Certificado de alumno regular del programa de doctorado.
- Concentración de notas actualizada a la fecha de la solicitud.
- Certificado de examen de calificación o equivalente y proyecto de tesis aprobado.
- Otra documentación solicitada en los formatos y plazos establecidos por CONICYT.

ESTADÍAS DE COTUTELA EN EL EXTRANJERO

REQUISITOS

Para solicitar dicho beneficio, los/las doctorantes deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- Ser beneficiario/a de una BECA DE DOCTORADO NACIONAL CONICYT.
- Ser alumno/a regular del doctorado.
- Contar con el respaldo por escrito del director del programa de doctorado o del profesor guía o tutor de la Tesis Doctoral en Chile, donde se señale de manera textual que la cotutela es una actividad necesaria e importante para su proyecto de investigación y que se realizará en una institución de calidad y prestigio.
- Contar con aceptación de la universidad donde realizará la Cotutela que además debe tener convenio con su universidad actual.

DOCUMENTOS REQUERIDOS:

- Carta de patrocinio de su tutor/a o profesor/a guía en Chile que indique:
 - Que la Cotutela es una actividad necesaria e importante para su proyecto de investigación,
 - Los fundamentos, objetivos de estudio y temática de la Cotutela,
 - La relevancia del proyecto de tesis y/o investigación para el desarrollo del país,
 - La calidad y prestigio de la institución extranjera en la cual se realizará la estadía,
 - El estado de avance del proyecto de tesis y/o investigación.
- Carta de autorización emitida por la universidad chilena firmada por Director de Postgrado.
- Carta de aceptación a la Cotutela de universidad extranjera que certifique que el becario obtendrá el doble grado, la cual deberá especificar el inicio y el término de la cotutela con **día, mes y año**.
- Concentración de notas actualizada a la fecha de la solicitud.



**Comisión Nacional de Investigación
Científica y Tecnológica - CONICYT**

- Certificado de alumno regular del programa de doctorado en Chile vigente, donde se señale explícitamente la fecha de inicio y duración del programa (**día/mes/año**).
- Copia del convenio vigente de la universidad chilena con la universidad extranjera. Deberá indicar que el becario obtendrá el doble grado.
- De corresponder, certificado de matrimonio, unión civil y/o de nacimiento, en caso de hijos menores de 18 años, si la cotutela se extienda por más de 12 meses.

ANEXO 2: MONTOS POR CONCEPTO DE MANUTENCIÓN COTUTELA Y PASANTÍA.

(Según monto establecido en el artículo 18° del Decreto Supremo N°664 y sus modificaciones, del Ministerio de Educación).

| País | Manutención mensual Becario US\$ | Manutención Mensual Cónyuge o Conviviente Civil US\$ | Manutención mensual por cada hijo US\$ |
|----------------------|----------------------------------|--|--|
| Afganistán | 1.532 | 153 | 77 |
| Albania | 1.423 | 142 | 71 |
| Alemania | 1.562 | 156 | 78 |
| Alemania Berlín | 1.565 | 157 | 78 |
| Alemania Bonn | 1.551 | 155 | 78 |
| Alemania Hamburgo | 1.570 | 157 | 79 |
| Angola | 1.658 | 166 | 83 |
| Antigua y Barbuda | 1.568 | 157 | 78 |
| Antillas Holandesas | 1.974 | 197 | 99 |
| Arabia Saudita | 1.404 | 140 | 70 |
| Argelia | 1.498 | 150 | 75 |
| Argentina | 1.268 | 127 | 63 |
| Armenia | 1.405 | 140 | 70 |
| Australia | 1.556 | 156 | 78 |
| Austria | 1.622 | 162 | 81 |
| Azerbaiyán | 1.496 | 150 | 75 |
| Bahamas | 1.676 | 168 | 84 |
| Bahrein | 1.511 | 151 | 76 |
| Bangladesh | 1.302 | 130 | 65 |
| Barbados | 1.495 | 150 | 75 |
| Belarus | 1.465 | 147 | 73 |
| Bélgica | 1.596 | 160 | 80 |
| Belice | 1.403 | 140 | 70 |
| Benin | 1.605 | 160 | 80 |
| Bhutan | 1.419 | 142 | 71 |
| Bolivia | 1.205 | 120 | 60 |
| Bosnia y Herzegovina | 1.417 | 142 | 71 |
| Botswana | 1.391 | 139 | 70 |
| Brasil | 1.552 | 155 | 78 |
| Brunei | 695 | 70 | 35 |
| Bulgaria | 1.325 | 133 | 66 |
| Burkina Faso | 1.509 | 151 | 75 |
| Burundi | 1.436 | 144 | 72 |
| Cabo Verde | 1.437 | 144 | 72 |
| Camboya | 1.258 | 126 | 63 |
| Camerún | 1.525 | 153 | 76 |
| Canadá | 1.567 | 157 | 78 |
| Canadá Montreal | 1.525 | 153 | 76 |
| Canadá Ottawa | 1.569 | 157 | 78 |
| Canadá Toronto | 1.607 | 161 | 80 |
| Chad | 1.699 | 170 | 85 |
| China | 1.518 | 152 | 76 |
| China Hong Kong | 1.712 | 171 | 86 |
| Chipre | 1.446 | 145 | 72 |
| Colombia | 1.314 | 131 | 66 |
| Comoras | 1.472 | 147 | 74 |

| | | | |
|---------------------------|-------|-----|-----|
| Congo | 1.739 | 174 | 87 |
| Corea del Sur | 1.561 | 156 | 78 |
| Corea del Norte | 1.506 | 151 | 75 |
| Costa Rica | 1.300 | 130 | 65 |
| Cote d'Ivoire | 1.570 | 157 | 79 |
| Croacia | 1.543 | 154 | 77 |
| Cuba | 1.514 | 151 | 76 |
| Dinamarca | 1.727 | 173 | 86 |
| Djibouti | 1.497 | 150 | 75 |
| Dominica | 1.195 | 119 | 60 |
| Ecuador | 1.249 | 125 | 62 |
| Egipto | 1.326 | 133 | 66 |
| El Salvador | 1.346 | 135 | 67 |
| Emiratos Árabes Unidos | 1.525 | 153 | 76 |
| Eritrea | 1.374 | 137 | 69 |
| Eslovaquia | 1.454 | 145 | 73 |
| Eslovenia | 1.341 | 134 | 67 |
| España | 1.538 | 154 | 77 |
| Estados Unidos | 1.496 | 150 | 75 |
| Estados Unidos Nueva York | 1.700 | 170 | 85 |
| Estonia | 1.348 | 135 | 67 |
| Etiopía | 1.509 | 151 | 75 |
| Federación de Rusia | 1.681 | 168 | 84 |
| Fiji | 1.390 | 139 | 69 |
| Filipinas | 1.413 | 141 | 71 |
| Finlandia | 1.583 | 158 | 79 |
| Francia | 1.659 | 166 | 83 |
| Gabón | 1.628 | 163 | 81 |
| Gambia | 1.440 | 144 | 72 |
| Georgia | 1.369 | 137 | 68 |
| Ghana | 1.537 | 154 | 77 |
| Granada | 1.459 | 146 | 73 |
| Grecia | 1.502 | 150 | 75 |
| Guatemala | 1.357 | 136 | 68 |
| Guinea | 1.360 | 136 | 68 |
| Guinea Ecuatorial | 1.540 | 154 | 77 |
| Guinea Bissau | 1.582 | 158 | 79 |
| Guyana | 1.429 | 143 | 71 |
| Haití | 1.478 | 148 | 74 |
| Honduras | 1.404 | 140 | 70 |
| Hungría | 1.475 | 148 | 74 |
| India | 1.374 | 137 | 69 |
| Indonesia | 1.410 | 141 | 70 |
| Irán | 1.353 | 135 | 68 |
| Irak | 1.412 | 141 | 71 |
| Irlanda | 1.556 | 156 | 78 |
| Islandia | 1.736 | 174 | 87 |
| Islas Marshall | 1.240 | 124 | 62 |
| Islas Salomón | 1.420 | 142 | 71 |
| Israel | 1.407 | 141 | 70 |
| Italia | 1.621 | 162 | 81 |
| Jamaica | 1.496 | 150 | 75 |
| Japón | 2.010 | 201 | 101 |
| Jordania | 1.337 | 134 | 67 |
| Kazajstán | 1.453 | 145 | 73 |
| Kenya | 1.350 | 135 | 67 |
| Kirguistán | 1.360 | 136 | 68 |

| | | | |
|-----------------------------------|-------|-----|----|
| Kiribati | 1.599 | 160 | 80 |
| Kuwait | 1.356 | 136 | 68 |
| Lesotho | 1.376 | 138 | 69 |
| Letonia | 1.410 | 141 | 70 |
| Líbano | 1.498 | 150 | 75 |
| Liberia | 1.492 | 149 | 75 |
| Libia | 1.315 | 132 | 66 |
| Lituania | 1.375 | 137 | 69 |
| Luxemburgo | 1.602 | 160 | 80 |
| Macedonia Ex República Yugoslava | 1.361 | 136 | 68 |
| Madagascar | 1.338 | 134 | 67 |
| Malasia | 1.326 | 133 | 66 |
| Malawi | 1.380 | 138 | 69 |
| Maldivas | 1.442 | 144 | 72 |
| Mali | 1.521 | 152 | 76 |
| Malta | 1.467 | 147 | 73 |
| Marruecos | 1.348 | 135 | 67 |
| Mauricio | 1.296 | 130 | 65 |
| Mauritania | 1.411 | 141 | 71 |
| México | 1.429 | 143 | 71 |
| Micronesia | 1.774 | 177 | 89 |
| Moldova | 1.447 | 145 | 72 |
| Mónaco | 1.659 | 166 | 83 |
| Mongolia | 1.272 | 127 | 64 |
| Montenegro | 1.428 | 143 | 71 |
| Montserrat | 1.034 | 103 | 52 |
| Mozambique | 1.404 | 140 | 70 |
| Myanmar | 1.355 | 135 | 68 |
| Namibia | 1.368 | 137 | 68 |
| Nauru | 1.471 | 147 | 74 |
| Nepal | 1.383 | 138 | 69 |
| Nicaragua | 1.366 | 137 | 68 |
| Níger | 1.465 | 147 | 73 |
| Nigeria | 1.647 | 165 | 82 |
| Noruega | 1.750 | 175 | 88 |
| Nueva Zelanda | 1.209 | 121 | 60 |
| Omán | 1.302 | 130 | 65 |
| Países Bajos | 1.571 | 157 | 79 |
| Pakistán | 1.376 | 138 | 69 |
| Panamá | 1.317 | 132 | 66 |
| Papua Nueva Guinea | 1.532 | 153 | 77 |
| Paraguay | 1.369 | 137 | 68 |
| Perú | 1.311 | 131 | 66 |
| Polonia | 1.390 | 139 | 69 |
| Portugal | 1.457 | 146 | 73 |
| Qatar | 1.428 | 143 | 71 |
| Reino Unido | 1.816 | 182 | 91 |
| República Árabe Siria | 1.340 | 134 | 67 |
| República Centroafricana | 1.612 | 161 | 81 |
| República Checa | 1.486 | 149 | 74 |
| República Democrática del Congo | 1.562 | 156 | 78 |
| República Dominicana | 1.333 | 133 | 67 |
| República Popular Democrática Lao | 1.369 | 137 | 68 |
| Rumania | 1.391 | 139 | 70 |
| Rwanda | 1.450 | 145 | 72 |
| Samoa | 1.403 | 140 | 70 |
| San Kitts y Nevis | 962 | 96 | 48 |

| | | | |
|--------------------------|-------|-----|----|
| San Vicente y Granadinas | 1.369 | 137 | 68 |
| Santa Lucía | 1.352 | 135 | 68 |
| Santo Tomé y Príncipe | 1.353 | 135 | 68 |
| Senegal | 1.459 | 146 | 73 |
| Serbia | 1.428 | 143 | 71 |
| Seychelles | 1.482 | 148 | 74 |
| Sierra Leona | 1.488 | 149 | 74 |
| Singapur | 1.523 | 152 | 76 |
| Somalía | 1.109 | 111 | 55 |
| Sri Lanka | 1.289 | 129 | 64 |
| Sudáfrica | 1.335 | 134 | 67 |
| Sudán | 1.624 | 162 | 81 |
| Suecia | 1.557 | 156 | 78 |
| Suiza | 1.744 | 174 | 87 |
| Surinam | 1.325 | 133 | 66 |
| Swazilandia | 1.375 | 137 | 69 |
| Tailandia | 1.378 | 138 | 69 |
| Tanzania | 1.431 | 143 | 72 |
| Tayikistán | 1.381 | 138 | 69 |
| Timor-Leste | 1.537 | 154 | 77 |
| Togo | 1.476 | 148 | 74 |
| Tonga | 1.445 | 144 | 72 |
| Trinidad y Tobago | 1.436 | 144 | 72 |
| Túnez | 1.331 | 133 | 67 |
| Turkmenistán | 1.636 | 164 | 82 |
| Turquía | 1.370 | 137 | 68 |
| Tuvalu | 622 | 62 | 31 |
| Ucrania | 1.456 | 146 | 73 |
| Uganda | 1.344 | 134 | 67 |
| Uruguay | 1.330 | 133 | 67 |
| Uzbekistán | 1.325 | 133 | 66 |
| Vanuatu | 1.542 | 154 | 77 |
| Venezuela | 1.469 | 147 | 73 |
| Vietnam | 1.364 | 136 | 68 |
| Yemen | 1.278 | 128 | 64 |
| Zambia | 1.504 | 150 | 75 |
| Zimbawe | 1.171 | 117 | 59 |

ANEXO 3: INSTRUCTIVO DE EVALUACIÓN BECA DE DOCTORADO NACIONAL AÑO ACADÉMICO 2018

I.- INTRODUCCIÓN

Las postulaciones que cumplan con los requisitos establecidos en las presentes bases concursales y que aprueben el examen de admisibilidad, serán evaluadas de la siguiente forma:

- a) **Componentes parametrizados:** De acuerdo a establecido en la glosa 05, Partida 09, Capítulo 08, Programa 01, Subtítulo 24, Ítem 01, Asignación 221, de la Ley N° 20.981, sobre Presupuestos del Sector Público correspondiente al año 2017 (http://www.dipres.gob.cl/595/articles-155104_doc_pdf.pdf), el proceso de evaluación incorpora criterios y subcriterios con cálculo de puntaje predefinido para:
- Promedio de Notas de Licenciatura, Título Profesional o Equivalente¹³ (Ver <http://www.conicyt.cl/becasconicyt/2017/08/21/becas-de-doctorado-nacional-ano-academico-2018/>).
 - Ranking de Egreso de Pregrado de acuerdo a la posición de del postulante en su generación de egreso o titulación (Ver <http://www.conicyt.cl/becasconicyt/2017/08/21/becas-de-doctorado-nacional-ano-academico-2018/>).
- b) **Componentes no parametrizados:** Los evaluadores expertos reunidos en cada uno de los Comités de Evaluación, en base a los antecedentes aportados por los postulantes, asignarán un puntaje a los criterios y subcriterios que corresponda evaluar bajo esta modalidad, es decir, aquellos no parametrizados.

En el caso de los **componentes no parametrizados** los concursos del Programa de Formación de Capital Humano Avanzado son evaluados de acuerdo a la metodología de "evaluación por pares", utilizada globalmente en el ámbito académico y científico (European Research Council en Europa, National Science Foundation en EE.UU., Research Council en el Reino Unido, entre otros).

Los/as evaluadores/as, agrupados en **Comités de Evaluación** por disciplinas, poseen una vasta experiencia en investigación, siendo miembros destacados del ámbito académico nacional e internacional, que se desempeñan en universidades chilenas o extranjeras.

Para conocer la lista de evaluadores que componen los Comités de Evaluación visite el siguiente link: www.conicyt.cl/becasconicyt/postulantes/evaluadores/.

Cada **Comité de Evaluación** es guiado por un Coordinador, académico de prestigio reconocido en su área de estudio, el cual designa a los evaluadores de acuerdo a las subdisciplinas de los candidatos en cada concurso.

El procedimiento realizado por los Comités de Evaluación para asignar el puntaje final a cada postulación comprende dos etapas. La primera es una revisión remota de cada postulación desarrollada por evaluadores del Comité de Evaluación conforme con los criterios y subcriterios no parametrizados indicados en el numeral 10.4 de las bases concursales. Posteriormente, se realiza un panel de evaluación o consenso de cada área de estudio, conformado por evaluadores del correspondiente Comité de

¹³ Para efectos de las presentes bases concursales, se entiende por "Equivalente" a aquellos estudios de pregrado **realizados en el extranjero**, tales como Bachelor o Diploma. Sin perjuicio de lo señalado anteriormente, es facultad de CONICYT definir qué estudios son equivalentes.

Evaluación y liderados por el/la coordinador/a, cuya función es: consensuar y determinar el puntaje final de acuerdo a cada criterio y subcriterio, y sus correspondientes ponderaciones según las bases concursales. Asimismo, la evaluación final contendrá los fundamentos cualitativos que justifiquen los puntajes determinados por los Comités de Evaluación en cada uno de los criterios y subcriterios de evaluación. La información contendrá, asimismo, los errores o falencias específicas de cada postulante en forma objetiva para cada criterio, subcriterio y sus correspondientes ítems de evaluación.

Aquellos criterios y subcriterios de evaluación parametrizados, **no llevan** asociado comentarios de los Comités de Evaluación.

II.- ESCALA DE EVALUACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

1. Escala de evaluación (según numeral 10.3 de bases concursales):

La escala de puntaje comprende el rango de 0 (cero) a 5 (cinco) puntos, según numeral 10.3 de las bases concursales. Las categorías se encuentran conceptualizadas de la siguiente forma:

| |
|---|
| EXCELENTE – 5 puntos – La propuesta cumple/aborda de manera sobresaliente todos los aspectos relevantes del criterio en cuestión. Cualquier debilidad es muy menor. |
| MUY BUENO – 4 puntos – La propuesta cumple/aborda los aspectos del criterio de muy buena manera, aun cuando <u>son posibles</u> ciertas mejoras. |
| BUENO – 3 puntos – La propuesta cumple/aborda los aspectos del criterio de buena manera, aunque <u>requiere</u> ciertas mejoras. |
| REGULAR – 2 puntos – La propuesta cumple/aborda en términos generales los aspectos del criterio, pero existen importantes deficiencias. |
| DEFICIENTE – 1 punto – La propuesta no cumple/aborda adecuadamente los aspectos del criterio o hay graves deficiencias inherentes. |
| NO CALIFICA – 0 puntos – La propuesta no cumple/aborda el criterio bajo análisis o no puede ser evaluada debido a la falta de antecedentes o información incompleta. |

2. Criterios y ponderaciones (según numeral 10.4 de bases concursales):

| CRITERIOS Y PONDERACIONES | SUBCRITERIO ¹⁴ | ESTADO PARAMETRIZACIÓN | PONDERACIÓN |
|---|---|------------------------|-------------|
| Antecedentes académicos (40%) | Antecedentes académicos de pregrado | Parametrizado | 40% |
| | Actividades de docencia o investigación y antecedentes de postgrado | No parametrizado | 20% |
| Trayectoria académica (30%) | Cartas de recomendación | No parametrizado | 10% |
| | Objetivo de estudio | No parametrizado | 15% |
| Objetivos de estudio en que el/la candidato/a funda su postulación | Declaración de intereses | No parametrizado | 10% |
| | Retribución del postulante al país | No parametrizado | 5% |

¹⁴ El término Subcriterio debe entenderse como equivalente a Subítem.

(30%)

Los Comités de Evaluación, al utilizar la escala señalada para cada criterio y subcriterios de evaluación y teniendo en cuenta sus diferentes ponderaciones descritas anteriormente, entregarán un puntaje final de evaluación a cada postulación que podrá ser expresado con **números enteros y decimales**.

III.- RÚBRICAS

CRITERIO 1. ANTECEDENTES ACADÉMICOS.

SUBCRITERIO 1.1: ANTECEDENTES ACADÉMICOS DE PREGRADO.

Sea la función w:

$$w_i = y_i * \theta + z_i * \varepsilon + a_j * \rho$$

Donde:

w_i = Puntaje calculado para antecedentes académicos de pregrado del i – esimo postulante, redondeado al tercer decimal

y_i = Puntaje calculado para promedio de notas de licenciatura, título profesional o equivalente del i – esimo postulante, redondeado al tercer decimal

z_i = Puntaje calculado para ranking de egreso de pregrado del i – esimo postulante de acuerdo a su ubicación respecto a su generación de egreso o titulación, redondeado al tercer decimal

a_j = Puntaje asociado al j – esimo años de acreditación de la Universidad pregrado o puntaje de acuerdo a Ranking de Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras para postulantes que realizaron su pregrado en el extranjero

$\theta, \varepsilon, \rho$ = Ponderadores asociados a y_i, z_i, a_j

Cálculo puntaje asignado al promedio de notas de licenciatura, título profesional o equivalente¹⁵ (función y):

Se definió una función con pendiente positiva decreciente, con dominio de 4 a 7 (en escala de notas 1 a 7) y recorrido de 1,250 a 5,000 (en la escala de evaluación de CONICYT de 0 a 5 puntos) para el cálculo del puntaje asociado al promedio de notas de licenciatura, título profesional o equivalente. Nótese que la cota inferior del recorrido se ajusta a 1,250 puntos para asegurar que la nota 7,0 reciba el máximo puntaje (5 puntos).

Sea la función y:

$$y = 10 - \frac{35}{x}$$

Donde:

¹⁵ Para efectos de las presentes bases concursales, se entiende por "Equivalente" a aquellos estudios de pregrado **realizados en el extranjero**, tales como Bachelor o Diploma. Sin perjuicio de lo señalado anteriormente, es facultad de CONICYT definir qué estudios son equivalentes.

y: puntaje calculado para promedio de notas de licenciatura, título profesional o equivalente (recorrido 1,250 a 5,000 puntos, redondeado al tercer decimal)

x: promedio de notas de licenciatura, título profesional o equivalente (dominio 4 a 7)

Consideraciones sobre cálculo puntaje promedio de notas de licenciatura, título profesional o equivalente:

- En los casos que el resultado de cálculo del puntaje no entregue un número entero, se redondea al tercer decimal¹⁶.
- Los postulantes pueden presentar certificación oficial de promedio de nota de pregrado en donde se indiquen números enteros o bien con UNO, DOS o hasta TRES decimales, redondeando al tercer decimal de ser necesario.
- En caso de presentar una certificación oficial donde se indique solo un número entero, se asumirá que los decimales son iguales a CERO.
- En caso de presentar una certificación oficial indicando un número entero más un número decimal, se asumirá que los dos decimales restantes son iguales a CERO.
- En caso de presentar una certificación oficial indicando un número entero más dos números decimales, se asumirá que el tercer decimal es igual a CERO.
- En caso de acreditar nota de Licenciatura y Título profesional, se considerará para el cálculo la nota más favorable para el postulante.
- Para efectos de las presentes bases concursales, se entiende por "Equivalente" a aquellos estudios de pregrado realizados en el extranjero, tales como Bachelor o Diploma. Sin perjuicio de lo señalado anteriormente, es facultad de CONICYT definir qué estudios son equivalentes.

Para más detalles, ver la lista de puntajes asociados a nota promedio de pregrado calculados considerando los supuestos y restricciones detallados con anterioridad, publicada en la página web de CONICYT (<http://www.conicyt.cl/becasconicyt/2017/08/21/becas-de-doctorado-nacional-ano-academico-2018/>).

Cálculo puntaje asignado al ranking de egreso de pregrado (función z):

Para el cálculo de puntaje correspondiente a ranking de egreso de pregrado se utilizó una función definida de la forma que a continuación se detalla, la que tiene dominio de 0% a 100% (posiciones dentro del ranking en %) y recorrido en la escala de puntaje de CONICYT de 0 a 5 puntos:

Sea la función z:

$$z = \begin{cases} a) - 0.002x^2 - 0.00666667x + 5, & \text{Si } x \leq 30; \\ b) - 0.0429x + 4.29, & \text{Si } x > 30; \end{cases}$$

Donde:

¹⁶ Entiéndase por "Redondeo al tercer decimal" a lo largo de estas bases concursales, al cierre del número en el tercer dígito decimal, aumentando en una milésima (0,001) el valor del número si y solo si el cuarto dígito decimal es igual o superior a 5.

z: puntaje calculado para ranking de egreso de pregrado de acuerdo a ubicación del estudiante en su generación de egreso o titulación (recorrido 0,000 a 5,000 puntos, redondeado al tercer decimal)
x: posición porcentual en ranking de egreso de pregrado (> 0% a 100%)

Consideraciones cálculo puntaje ranking de egreso de pregrado:

- Todos los postulantes que se hayan situado en el primer lugar respecto de su generación de egreso o titulación recibirán automáticamente el puntaje máximo igual a 5 puntos, esto sin importar la cantidad de estudiantes de su generación de egreso o titulación.
- En caso de presentar más de un ranking de egreso de pregrado, se considerará aquel asociado a la nota más favorable presentada por el postulante.
- Para el cálculo del ranking de egreso medido en porcentaje, se considera la posición de egreso del postulante y el número total de estudiantes de su generación de egreso o titulación. **No se aceptarán** para el cálculo aquellos certificados que hagan mención al número total **de ingresados al pregrado**.
- El ranking de egreso **medido en porcentaje** considera hasta tres decimales (ejemplo: 10,558%). Si la posición del ranking medido en porcentaje y calculado con los antecedentes aportados por los postulantes arroja más de tres números decimales, se redondea al tercer decimal según corresponda (ejemplo: **10,5585% será igual a 10,559%; 10,5584% será igual a 10,558%**).
- Los postulantes pueden presentar certificación oficial de ranking de egreso de pregrado donde se indique la posición que ocupa el postulante respecto de su generación de egreso o titulación (sugerido), o bien certificación oficial con ranking de egreso de pregrado medido directamente en porcentaje, siempre respecto a la generación de egreso o titulación del postulante.
- En caso de presentar una certificación oficial de ranking de egreso de pregrado medido directamente en porcentaje, se considerará un máximo de hasta TRES decimales, redondeado al tercer decimal de ser necesario.
- En caso de presentar una certificación oficial donde se indique solo un número entero en porcentaje, se asumirá que los decimales son iguales a CERO.
- En caso de presentar una certificación oficial indicando un número entero más un número decimal medido en porcentaje, se asumirá que los dos decimales restantes son iguales a CERO.
- En caso de presentar una certificación oficial indicando un número entero más dos números decimales medido en porcentaje, se asumirá que el tercer decimal es igual a CERO.

Para más detalles, ver la lista de puntajes asociados al ranking de egreso de pregrado calculados considerando los supuestos y restricciones detallados con anterioridad, publicada en la página web de CONICYT (<http://www.conicyt.cl/becasconicyt/2017/08/21/becas-de-doctorado-nacional-ano-academico-2018/>).

Años de acreditación de la Universidad de pregrado (Acreditación Institucional)

Los años de acreditación de la Universidad de pregrado del postulante fueron incluidos para el cálculo del puntaje del subcriterio "antecedentes académicos de pregrado" con el objetivo de ajustar el valor de los distintos antecedentes entregados por las distintas casas de estudio. **Dicha acreditación (Acreditación Institucional) deberá verificarse al momento del CIERRE del periodo de postulación, lo que se corroborará mediante la información oficial que remita la Comisión Nacional de Acreditación a solicitud de CONICYT.**

En este caso, se consideró años de acreditación como una variable discreta y se establecieron los siguientes puntajes:

| Años de acreditación Universidad pregrado (Acreditación Institucional) | Puntaje escala CONICYT 0-5 puntos |
|--|-----------------------------------|
| 7 | 5 |
| 6 | 4,75 |
| 5 | 4,5 |
| 4 | 3 |
| 3 | 2,5 |
| 2 | 2 |
| 0 | 0 |

Consideraciones sobre puntaje asociado a años de acreditación Universidad de pregrado:

- En el caso de postulantes que hayan realizado su **pregrado en una institución extranjera**, se utilizará una metodología distinta a los “años de acreditación de la Universidad de pregrado”, debido a la no aplicabilidad de este concepto a instituciones extranjeras.
- En el caso de postulantes que hayan realizado su pregrado en una institución extranjera, se puntúa la posición de la institución extranjera de pregrado considerando un indicador construido por CONICYT en base a información sobre productividad científica de instituciones extranjeras extraída desde Web of Science (**Ranking de Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras¹⁷**).
- El puntaje obtenido por la institución de pregrado extranjera en base a su posición en el Ranking, será el considerado en la fórmula de cálculo de antecedentes académicos de pregrado para estudiantes que hayan realizado su pregrado en el extranjero.
- Al igual que las instituciones chilenas no acreditadas, las instituciones extranjeras que no figuren en el Ranking de Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras recibirán un puntaje igual a 0 (CERO) puntos.
- El Ranking de Instituciones de Pregrado Extranjeras, versión 2017, será publicado en el sitio Web www.conicyt.cl/becasconicyt/postulantes/ranking/.
- La metodología de construcción del Ranking de Instituciones de Pregrado Extranjeras y asignación de puntajes podrá ser consultada en el sitio Web www.conicyt.cl/becasconicyt/postulantes/ranking/.

Ponderación de las variables para cálculo puntaje de antecedentes académicos de pregrado

Finalmente, el resultado arrojado para cada componente del subcriterio “antecedentes académicos de pregrado” es ponderado por factores predefinidos con el objetivo de calcular el puntaje final para “antecedentes académicos de pregrado”.

| Variable | Ponderador |
|----------|------------|
|----------|------------|

¹⁷ Nómina de instituciones académicas elaborada por CONICYT según indicador de productividad científica (Nº de documentos * Factor de impacto) a partir de los datos de Web of Science (WOS, Thomson Reuters) para el quinquenio 2011-2015. Consultado en febrero de 2017.

| | |
|--|------------------|
| Puntaje asociado a promedio de notas de licenciatura, título profesional o equivalente | 40% (θ) |
| Puntaje asociado a ranking de egreso de pregrado respecto a ubicación del postulante en su generación de egreso o titulación | 40% (ξ) |
| Puntaje asociado a años de acreditación Universidad de pregrado o bien puntaje según posición en Ranking de Instituciones de Pregrado Extranjeras para postulantes que realizaron su pregrado en el extranjero | 20% (ρ) |

CRITERIO 2. TRAYECTORIA ACADÉMICA

SUBCRITERIO 2.1: ACTIVIDADES DE DOCENCIA O INVESTIGACIÓN Y ANTECEDENTES DE POSTGRADOS.

Factores a considerar:

1. Antecedentes acerca de docencia académica, ayudantías, participación en laboratorios de investigación, enseñanza de la ciencia a escolares, etc.
2. Relevancia de las actividades realizadas, así como también de las instituciones donde desarrolló su actividad docente.
3. Calidad de exposiciones en congresos, relevancia de estas y tipo de participación, divulgación de la ciencia a escolares, etc.
4. Relevancia de los congresos (reconocimiento nacional y/o internacional del evento).
5. Participación en proyectos de investigación y su relevancia nacional e internacional.
6. Participación en proyectos de investigación aplicada: emprendimientos, ferias, concursos, prototipos, producciones artísticas, desarrollo de patentes, etc.
7. Participación en publicaciones científicas.
8. Los postulantes, de acuerdo al numeral 8.10 de las bases que rigen el certamen, pueden presentar documentos adicionales para ser considerados en la evaluación. Esto es:
 - Los/las postulantes que ya se encuentran cursando los estudios de doctorado en Chile, podrán entregar las calificaciones obtenidas hasta el primer semestre de 2017.
 - Copia de diploma o certificado de magíster realizado.
 - Certificado de concentración de notas de magister realizado.

Para evaluar este criterio debe basarse en la información presentada por el/la postulante en su **currículum y en la respuesta a la pregunta N° 1 de la sección "Investigación y Objetivos de estudio" del formulario de postulación**. La información entregada por el/la postulante en dicha respuesta tiene la finalidad de contextualizar los antecedentes de actividades de investigación presentados en el currículum. Además, deben considerarse los antecedentes adjuntados de acuerdo al numeral 8.10, si corresponde.

Considere que durante el pregrado los postulantes tienen la oportunidad de realizar ayudantías.

SUBCRITERIO 2.2: CARTAS DE RECOMENDACIÓN.

Factores a considerar:

1. El potencial del candidato para la obtención del grado en función de las fortalezas y debilidades mencionadas por los recomendadores.

Para evaluar este criterio considere los años que el recomendador conoce al recomendado y en qué circunstancias. Este criterio no evalúa la trayectoria del recomendador, sino el potencial del evaluado descrito por el recomendador.

CRITERIO 3. OBJETIVOS DE ESTUDIO EN QUE EL/LA CANDIDATO/A FUNDA SU POSTULACIÓN.

SUBCRITERIO 3.1: OBJETIVO DE ESTUDIO.

Factores a considerar:

1. Fundamentación del objetivo de estudio y/o línea de investigación.
2. Factibilidad de la propuesta de investigación y conocimiento del estado del arte en la disciplina.
3. Potencial aporte del objetivo de estudio y/o línea de investigación a la disciplina.

SUBCRITERIO 3.2: DECLARACIÓN DE INTERESES.

Factores a considerar:

1. Intereses y/o motivaciones personales del postulante para seguir estudios de postgrado.
2. Motivaciones del postulante para seguir el programa de estudios a cursar, considerando su trayectoria y proyección académica.
3. Fundamentación de las competencias del/la postulante y cómo estas lo/a ayudarán a cursar exitosamente su programa.

SUBCRITERIO 3.3: RETRIBUCIÓN DEL POSTULANTE AL PAÍS.

Factores a considerar:

1. Propuesta de retribución e inserción incluyendo aporte al desarrollo científico y social.
2. Compromiso con la divulgación de la ciencia

-**-