

**ABIERTO PERIODO DE RECEPCIÓN DE ANTECEDENTES
SEGUNDO LLAMADO BECA DE MAGÍSTER 2020**

**CENTRO RECURSOS HÍDRICOS PARA LA AGRICULTURA Y LA MINERÍA (CRHIAM)
Universidad de Concepción**

PROYECTO: ANID/FONDAP/15130015

El Centro de Recursos Hídricos para la Agricultura y la Minería (CRHIAM), proyecto ANID/FONDAP/15130015, llama a concurso para otorgar un cupo de beca de tesis a chilenos y extranjeros con permanencia definitiva en Chile, para desarrollar tesis o proyecto de magíster a ser ejecutada durante 2020, bajo la dirección de un investigador principal o investigador asociado al CRHIAM.

La tesis o proyecto a desarrollar por el candidato debe estar orientada a una o más de las siguientes líneas de investigación:

1. Uso eficiente del agua en la agricultura y la minería
2. Nuevas fuentes de agua para la agricultura, la minería y las comunidades
3. Disponibilidad y calidad del agua para la agricultura y la minería ante el cambio climático
4. Tecnología para el tratamiento de aguas y remediación ambiental
5. Gobernanza del agua, servicios ecosistémicos y sostenibilidad

La beca tiene por objeto apoyar financieramente a estudiantes de programas nacionales para el desarrollo de su trabajo de tesis a nivel de magíster, y de esta manera contribuir a la formación de capital humano avanzado en recursos hídricos.

REQUISITOS DE POSTULACIÓN

- La tesis o el proyecto a presentar debe estar enmarcado en el tema “Seguridad Hídrica”, línea interdisciplinaria de trabajo de CRHIAM. Esta debe tener como Profesor Guía del Programa de origen a un investigador activo de CRHIAM (IA / IP), quien se responsabiliza por el cumplimiento de los compromisos del alumno. Presentar documentación que respalda la condición de profesor guía en el Programa de origen.
- Certificado de título
- Formulario de presentación del anteproyecto de tesis a ejecutar, que incluya objetivos y programación de trabajo (Carta Gantt) para el período aplicado (Anexo 1)
- Los alumnos que no tengan tesis inscrita pueden postular a la beca CRHIAM adjuntando su “Informe Curricular”. Debe indicar año que cursa, asignaturas cursadas y notas obtenidas



- Currículum Vitae
- Certificado de alumno/a regular del programa de magister cursado.
- Estar inscrito a un programa de magíster asociado a CRHIAM y acreditado por la Comisión Nacional de Acreditación
- Su Profesor Guía debe ser investigador de CRHIAM
- Certificado de inscripción de tesis o carta de compromiso que será inscrita antes de junio 2020
- Carta de recomendación
- Carta de motivación
- Fotocopia Cédula de Identidad por ambos lados
- Toda información complementaria que el postulante considere relevante

OBLIGACIONES DEL BECARIO

- Proveer un certificado de inscripción de tesis
- Entregar informes parciales de avance de tesis si ellos son requeridos por los investigadores responsables del Centro
- Presentar la documentación requerida para la realización de un Contrato de Tesis con el proyecto ANID/FONDAP/15130015 y responder a las eventuales solicitudes de documentación durante la realización de la tesis
- Una publicación ISI aceptada, como primer autor, en cuartiles Q1 o Q2, al término del beneficio de la beca. La responsabilidad final de la publicación definitiva queda en manos del profesor tutor (según consta en 1er punto de Requisitos de Publicación), el cumplimiento de publicación lo habilita a nuevas postulaciones.
- Realizar actividades de extensión y académicas según los requerimientos de la Dirección del CRHIAM en su área de experiencia. Participar activamente de talleres y seminarios, así como apoyar en la organización de actividades y/o eventos según requerimientos de la Dirección del CRHIAM
- Entregar una Serie Comunicacional CRHIAM al sexto mes de beca, en el tema de su tesis de postgrado.
- La tesis, o cualquier otro producto académico desarrollado en el marco de ella, debe indicar que fue realizado como becario del proyecto ANID/FONDAP/15130015 y debe ser enviada en PDF al área de operaciones de CRHIAM al email: sujeyhormazabal@gmail.com

BENEFICIO Y PERIODO DE FINANCIAMIENTO

La beca consiste en un monto en efectivo a entregar mensualmente por un periodo que se definirá de acuerdo a los antecedentes del candidato y de acuerdo a si corresponde a una tesis de magister o doctorado, y será otorgado a partir de la presentación del certificado oficial de inscripción de tesis. La duración máxima de la beca es 1 año.

La duración de la beca corresponderá al periodo de realización de la tesis, el que no deberá exceder a 2 semestres académicos para los casos de magíster y doctorado. En este último caso, esta beca podrá ser extendida por 2 semestres más de acuerdo a una evaluación del primer período realizada por el proyecto ANID/FONDAP/15130015.

RESTRICCIONES E INCOMPATIBILIDADES

- No podrán postular ni obtener la beca quienes tengan la calidad de beneficiario/a de otra beca, cualquiera sea el propósito, con financiamiento del sector público para cursar el mismo programa de estudios o para obtener el mismo grado académico
- No podrán postular ni obtener la beca quienes mantengan compromisos pendientes o deudas actualmente exigibles con instituciones públicas derivadas de su situación de becario
- El becario no podrá cambiar el tema elegido para hacer uso de su beca
- Quienes hayan presentado carta de compromiso de inscripción de tesis y no presenten el certificado oficial de inscripción de la institución adscrita a junio de 2020, quedan excluidos de la beca

El proyecto ANID/FONDAP/15130015 queda facultado para solicitar, en forma directa, a las instituciones o personas competentes, los antecedentes que se requieran para la administración y control de la beca.

Si a la fecha de firma del convenio los/as adjudicatarios/as presentan algunas de las incompatibilidades o restricciones antes señaladas se dejará sin efecto la adjudicación de la beca.

PROCESO DE SELECCIÓN

- Todas las postulaciones serán sometidas a un examen de admisibilidad en el cual se verificará si estas cumplen con la presentación de la documentación solicitada y las condiciones y requisitos establecidos en las presentes bases. En caso contrario serán declaradas “Fuera de Bases” y no pasarán a la etapa de evaluación
- Las postulaciones que cumplan con los requisitos y condiciones establecidos en las presentes bases, serán sometidas a un proceso de evaluación. Este procedimiento será ejecutado por un Comité de Evaluación, conformado por investigadores/as del CRHIAM
- La evaluación de los distintos aspectos del anteproyecto de tesis presentado se realizará en base a una escala de 1 a 5 puntos (donde 5 es el mayor puntaje y 1 el menor) que se recoge desde las modalidades de evaluación de concursos de ANID
- En el proceso de selección final tendrán prioridad de beca CRHIAM los postulantes que están cursando el último año de magíster y terminen sus estudios con el respaldo de la beca CRHIAM en ese periodo
- En la evaluación de las propuestas los antecedentes académicos ponderan un 50% y el anteproyecto de tesis un 50%
- LA SELECCIÓN DE LOS CANDIDATOS ESTÁ SUJETA A APROBACIÓN DE ANID

ADJUDICACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE RESULTADOS

Se notificará los resultados a los postulantes que se adjudiquen la beca, así como a los no seleccionados vía correo electrónico, en un plazo máximo de 15 días hábiles luego de la finalización del proceso de postulación.

RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS

Debe hacer llegar el documento en formato físico y digital de acuerdo a lo siguiente:

Documento físico: Desde el **26 de mayo hasta el 12 de junio de 2020**, a las 12.00 horas a.m., con Carla Inzunza, Centro de Recursos Hídricos para la Agricultura y la Minería, Victoria 1295, Concepción. PROYECTO ANID/FONDAP/15130015 Victoria 1295, Concepción - Chile +56-41-2661570 crhiam@udec.cl. No se aceptarán postulaciones que lleguen fuera del plazo establecido o que no adjunten alguno/os de los documentos requeridos.

Documento digital: Desde el **26 de mayo hasta el 12 de junio de 2020** a las 12.00 horas a.m., al e-mail: cinzunzac@udec.cl con el asunto Beca ANID/FONDAP/15130015. No se aceptarán postulaciones que lleguen fuera del plazo establecido o que no adjunten alguno/os de los documentos requeridos.

El incumplimiento de cualquiera de los requisitos y condiciones establecidas en las bases concursales durante el proceso de postulación será considerada causal para que dichas postulaciones sean declaradas fuera de bases.



Anexo 1

FORMULARIO DE POSTULACIÓN A BECA DE POSTGRADO PROYECTO ANID/FONDAP/15130015			
INFORMACIÓN GENERAL			
Nombre Completo:			
RUT:			
Fecha de Nacimiento:			
Nacionalidad:			
Dirección:		Número:	
Depto/ Casa/		Villa/ Población/ Comuna:	
Ciudad:		Región:	
Teléfono (código de área + número):		Celular:	
Email 1:		Email 2:	
INFORMACIÓN ACADÉMICA:			
Estudios Pregrado (Título/Grado):			
Universidad:			
Año de egreso:		Prom. de notas:	Escala:
Estudios de Postgrado (Grado):			
Universidad:			
Año de egreso:		Prom. de notas:	Escala:
Beca a postular (Magíster o Doctorado):			
INFORMACIÓN DE TESIS O PROYECTO:			
Título de tesis:			
Línea de Investigación CRHIAM:			
Profesor Guía o Tutor CRHIAM:			
Objetivo General:			



Objetivos Específicos:	
Resumen Tesis/Proyecto:	
Número de Publicaciones ISI comprometidas:	
Fecha comprometida entrega publicación enviada:	
DOCUMENTOS SOLICITADOS:	
Certificado de título	Informe Curricular (año)
Curriculum Vitae	Fotocopia C.I.
Certificado de alumno/a regular del programa cursado (Magíster o Doctorado)	
Certificado de inscripción de tesis o carta de compromiso de que ella será inscrita antes de marzo 2020	
Carta de recomendación	
Carta de motivación	
Programación del año (Carta Gantt)	
Toda información complementaria que el postulante considere relevante.	