INFORME DE EGRESO DEL SISTEMA DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

Programa/Institución: Becas Nacionales de Postgrado Ministerio: MINISTERIO DE EDUCACION

Servicio: AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Año: 2017
Calificación: Egresado
Fecha Egreso: 31-12-2019

Recomendación	Compromiso	Cumplimiento
Generar un observatorio de Ex Becarios, que permita conocer las circunstancias en que se encuentran los beneficiarios del sistema, con el fin de saber si el Capital Humano Avanzado, está inserto en las áreas correspondientes de desarrollo del país.	Diseñar y pilotear un mecanismo de seguimiento que permita mantener contacto con exbecarios, conocer su inserción en el ámbito laboral y su relación con el ámbito académico. Fecha de Vencimiento: Diciembre 2018	Cumplido. El PFCHA implementó en abril de 2018 un registro de situación e información ocupacional de graduados de Magíster y Doctorado financiados por CONICYT. Para esto, se diseñó un formulario electrónico que se encuentra disponible en todo momento en el sitio web del PFCHA, para que los graduados ingresen o actualicen su situación ocupacional. Cabe destacar que, en la construcción de este formulario participaron casi 200 graduados de doctorado y magíster, quienes con sus valiosos aportes durante un estudio piloto realizado en marzo de 2018, permitieron validar el diseño, consistencia y claridad del formulario. Luego de validar el formulario electrónico, se realizó un llamado a todos los graduados de doctorado y magíster de CONICYT, que se encontraban en condiciones de contestar el formulario electrónico, para que accedieran y completaran la información requerida. Para acceder al formulario de registro de situación e información ocupacional se debe seguir el siguiente enlace: https://www.conicyt.cl/becasconicyt/registro-de-situacion-e-informacion-ocupacional-de-graduados-de-magister-y-doctorado-conicyt/ Se adjunta una copia del "Formulario registro de situación e información ocupacional" en el que consta el cuestionario administrado. Cabe destacar que con los datos recolectados a través del registro de situación ocupacional, el Programa elaboró una

		serie de estadísticas las cuales se encuentran publicadas en un panel interactivo en el sitio web del PFCHA, al que se puede acceder a través del siguiente enlace: https://www.conicyt.cl/becasconicyt/estadisticas/informacion-ocupacional-graduados-nuevo/ En base a esta información la ciudadanía dispone de: - Tasa de desocupación - Satisfacción laboral - Áreas de investigación - Actividades de innovación - Actividades de emprendimiento - Ocupación e ingresos - Otros. Calificación: Cumplido (31-12-2018) Medios de Verificación: FORMULARIO REGISTRO DE SITUACIÓN E INFORMACIÓN OCUPACIONAL
Generar un observatorio de Ex Becarios, que permita conocer las circunstancias en que se encuentran los beneficiarios del sistema, con el fin de saber si el Capital Humano Avanzado, está inserto en las áreas correspondientes de desarrollo del país.	De acuerdo con los resultados del piloto, implementar el mecanismo de seguimiento anual a ex-becarios. Fecha de Vencimiento: Diciembre 2019	CUMPLIDO. Durante el 2018 el Programa de Formación de Capital Humano Avanzado implementó el Panel Interactivo de Caracterización Ocupacional de Ex-Becarios: https://www.conicyt.cl/becasconicyt/estadisticas/informacion-ocupacional-graduados-nuevo/ El panel se actualiza periódicamente en base a la información proporcionada por ex-becarios. Se adjunta pdf del Panel Interactivo. Calificación: Cumplido (31-12-2019) Medios de Verificación: Caracterización ocupacional de los graduados de Magíster y Doctorado CONICYT
Como insumo para promover el desarrollo de programas de formación de Capital Humano Avanzado sobre las áreas	Diseñar y ejecutar un concurso piloto orientado específicamente a áreas de interés prioritarias, considerando la modificación	Cumplido. Respecto de este compromiso se diseñó el concurso Magíster en el Extranjero en Áreas Prioritarias, enmarcado en el instrumento Becas Chile, que tiene por objetivo: "formar capital humano avanzado en las áreas de

áreas de especialidad, esto con el propósito de detectar la brecha 2017. entre las definiciones estratégicas | Se remitirán las v lo que ofrece el mercado de la educación superior nacional. Como resultado de este análisis se recomienda generar los vínculos internos con el Ministerio | Fecha de Vencimiento: de Educación para impulsar medidas que incentiven a las educación instituciones de superior al desarrollo gradual de programas alineados a las áreas prioritarias definidas, desde el pregrado.

prioritarias, se sugiere estudiar la | realizada al decreto Nº 664 de oferta existente en distintas 2008, mediante decreto N°261. publicado en septiembre de

> concurso piloto una vez implementado.

Diciembre 2018

Recursos Hídricos; Resiliencia ante Desastres de Origen Natural y; Transformación Digital, en cualquier país excepto Chile, para que los graduados, a su regreso a Chile, apliguen los conocimientos adquiridos y contribuyan al desarrollo bases del científico, académico, económico, social y cultural del país".

> Se señala que se enmarcó en el concurso de becas de magíster en el extranjero, principalmente por la duración de beca que permitirá ver efectos/resultados en un plazo más breve comparado con estudios de doctorado. Cabe destacar que se destinó aproximadamente el 20% de la becas del concurso regular de magíster en el extranjero al concurso en áreas proritarias.

> Como medio de verificación se adjunta la Resolución Exenta N° 352 de 2018, que aprueba las bases concursales del certamen Magíster en el Extranjero, Becas Chile, en Áreas Prioritarias, Convocatoria 2018. A través de este acto administrativo consta el desarrollo del concurso piloto orientado a aumentar la disponibilidad de capital humano altamente calificado en áreas establecidas como de interés prioritario para Chile. Las áreas seleccionadas por el Conseio de CONICYT con apoyo del CNID y CORFO fueron:

- Recursos Hídricos Α.
- В. Resiliencia ante Desastres de Origen Natural
- C. Transformación Digital

Para más detalles sobre las áreas seleccionadas, sus dimensiones y focos, consultar el numeral 2 de la bases concursales. Se debe relevar que este concurso de beca se repetirá durante el año 2019.

Calificación: Cumplido (31-12-2018)

Medios de Verificación:

REX 352-18 BASES MAGÍSTER ÁREAS PRIORITARIAS -**BECAS CHILE**

Como insumo para promover el desarrollo de programas de

Aplicar a las postulaciones una pauta de evaluación con énfasis

Cumplido. Se adjunta la Resolución Exenta Nº 352 de 2018. que aprueba las bases concursales del certamen Magíster en formación de Capital Humano en los objetivos del concurso el Extranjero, Becas Chile, en Áreas Prioritarias, Convocatoria Avanzado sobre las áreas prioritarias, se sugiere estudiar la prioritarias. áreas de especialidad, esto con el propósito de detectar la brecha entre las definiciones estratégicas v lo que ofrece el mercado de la educación superior nacional. Como resultado de este análisis | Fecha de Vencimiento: se recomienda generar los Diciembre 2018 vínculos internos con el Ministerio de Educación para impulsar medidas que incentiven a las instituciones de educación superior al desarrollo gradual de programas alineados a las áreas prioritarias definidas, desde el pregrado.

oferta existente en distintas Se remitirá la pauta de evaluación, junto con las bases del concurso piloto una vez implementado.

piloto en áreas de interés 2018. Ésta, en el anexo III, detalla el instructivo de evaluación aplicado a todas la postulaciones.

Calificación: Cumplido (31-12-2018)

Medios de Verificación:

REX 352-18 BASES MAGÍSTER ÁREAS PRIORITARIAS -**BECAS CHILE**

Como insumo para promover el desarrollo de programas de formación de Capital Humano Avanzado sobre las áreas prioritarias, se sugiere estudiar la oferta existente en distintas áreas de especialidad, esto con el propósito de detectar la brecha entre las definiciones estratégicas | Generar un reporte con los v lo que ofrece el mercado de la educación superior nacional. Como resultado de este análisis se recomienda generar los Fecha de Vencimiento: vínculos internos con el Ministerio Diciembre 2018 de Educación para impulsar medidas que incentiven a las instituciones de educación superior al desarrollo gradual de programas alineados a las áreas prioritarias definidas, desde el pregrado.

resultados del concurso piloto en áreas de interés prioritarias.

Se adjunta el documento "PRESENTACION-DE-FALLO-MAG-BCH-AAPP-5-7-2018". Este documento presenta en detalle las estadísticas asociadas a los resultados del certamen piloto Magíster en el Extranjero en Áreas Prioritarias, Becas Chile, Convocatoria 2018.

Este documento se complementa con un panel interactivo del concurso mencionado, que contiene información sobre los seleccionados. Dicho panel se encuentra disponible a todo el público en el sitio web del PFCHA en el siguiente enlace:

https://www.conicyt.cl/becasconicyt/2018/02/21/becas-demagister-en-el-extranjero-becas-chile-areas-prioritariasconvocatoria- 2018/#tab-05

Para un acceso directo al panel interactivo consultar:

https://bit.ly/2SvcFKK

Calificación: Cumplido (31-12-2018)
Medios de Verificación: PRESENTACION-DE-FALLO-MAG-BCH-AAPP-5-7-2018