

CIRCULAR INTERNA N° 2751

ANT.: Vacante en el cargo de **Analista Cuantitativo DAIM Big Data/Profesional, nivel 15**

MAT.: **Concurso Interno/Externo**

Santiago, 12 de julio de 2022

DE: GERENTE DE PERSONAS

A: PERSONAL DEL BANCO CENTRAL DE CHILE E INTERESADOS

Se llama a postulación para cubrir una vacante a plazo indefinido en el cargo de **Analista Cuantitativo DAIM Big Data/Profesional, nivel 15** de la estructura de cargos, para desempeñarse en el Departamento de Análisis de Información Masiva, dependiente de la División Política Monetaria de este Banco Central de Chile.

Las **funciones** principales del cargo son:

- Participar en la elaboración de herramientas de análisis económico para las Reuniones e Informes de Política Monetaria.
- Asistir en proyectos de investigación y desarrollar indicadores económicos a partir de analizar grandes volúmenes de información.
- Interactuar con organismos públicos o privados para acceder a nuevas bases de datos.
- Contribuir con el desarrollo de herramientas y procedimientos para un uso eficiente de las bases de datos del Banco.
- Implementar mejoras tecnológicas y de procesos que contribuyan a las actividades de análisis económico y documentación de aspectos metodológicos.

Los **requisitos obligatorios** del cargo son:

- Título profesional de Ingeniería en Computación, Matemática, Ingeniería Industrial, Física o Ingeniería Civil con mención afín.
- Título de Magíster o se encuentra en proceso de titulación de Magíster en Economía, Finanzas, Estadística, Matemática Aplicada o área analítica afín.
- Alta capacidad para organizar, analizar y procesar altos volúmenes de información.
- Dominio avanzado de lenguajes de programación Python, R o STATA.
- Conocimiento en el uso de gestores de base de datos (SQL Server, Oracle, SAS).
- Dominio avanzado del idioma inglés escrito y hablado.
- Habilidades comunicacionales, tanto orales como escritas.
- Discreción, sólidos valores morales y preocupación por difundir principios éticos estrictos como los exigidos en el Banco.

Los **requisitos deseables** del cargo son:

- Experiencia de un año en el desarrollo y aplicación de algoritmos de *machine learning* en contextos supervisados y no supervisados.
- Experiencia en el modelado de base de datos estructuradas.
- Experiencia de un año desarrollando análisis económico aplicado con microdatos.
- Experiencia en la escritura de minutas técnicas, documentos de trabajo, o publicaciones académicas.
- Experiencia en entornos de cómputo distribuido con manejo de PySpark o Spark.

Las **Competencias** requeridas del cargo son:

- Lograr las metas con excelencia
- Colaboración y trabajo en redes
- Analizar
- Aprender e investigar
- Aplicar experiencia y tecnología
- Manejo de presiones e imprevistos

La primera pre-selección de los candidatos se realizará en consideración a la información manifestada en el currículum vitae (CV).

Postulantes extranjeros que residen en Chile, deberán ser titulares de un permiso de residencia temporal vigente o permiso de permanencia definitiva en Chile. Podrán participar del concurso postulantes extranjeros que residen en el exterior, los que en caso de ser seleccionados, deberán obtener la respectiva visa de trabajo ante el Consulado de Chile en el país de su residencia, en forma previa a su ingreso al Banco.

Esta vacante se encuentra habilitada para personas con discapacidad o asignatarias de pensión de invalidez física y/o sensorial, la que deberá estar certificada o acreditada por el organismo competente.

Para favorecer la entrega de información será **requisito excluyente** completar el siguiente formulario de postulación:

[Formulario de Postulación Online](#)

El análisis y procesamiento de esta información es absolutamente confidencial, la cual es almacenada en forma resumida para eventuales futuros procesos de selección.

Recepción de antecedentes: **hasta el 26 de julio de 2021**

En caso de dudas o consultas, escribimos al siguiente correo: ezamorano@bcentral.cl

Se deberá indicar expectativas de renta líquida.

Cada postulante deberá completar el Formulario de Postulación Online, adjuntando su Currículum en formato pdf.

Los postulantes que presenten alguna discapacidad o invalidez que les produzca impedimento o dificultades en la aplicación de las pruebas psicolaborales y la evaluación de competencias que se administrarán en este proceso, deberán informarlo en el Formulario de Postulación para que el Banco adopte las medidas pertinentes de manera de garantizar la igualdad de condiciones a todos los postulantes que se presenten a este Concurso.

Adicionalmente, serán considerados los antecedentes de calificación, potencial y los resultados de las entrevistas con la Jefatura del Departamento de Análisis de Información Masiva, Economistas Senior y el equipo de la Gerencia de Personas.

La Gerente de Personas, en uso de sus facultades, procederá a designar a una de las personas postulantes o bien declarará desierto el proceso de postulación sin expresión de causa.

Atentamente,



MARCELA PUMARINO C.
GERENTE DE PERSONAS