

En el Banco Central de Chile estamos en búsqueda de un Analista de Big Data/Profesional Económico Financiero, Nivel 6 de la estructura de cargos, para desempeñarse en el Departamento de Análisis Económico de la Gerencia de Estudios Económicos.

Las **funciones** principales del cargo son:

- Recopilar, estandarizar y refinar bases de datos administrativos no estructurados, a nivel micro de alta frecuencia (más de 2 millones de registros diarios), con el objetivo de proveer insumos para análisis de coyuntura e investigación aplicada.
- Colaborar con actividades de investigación y análisis en base a datos no estructurados y/o web scrapping con lenguajes del tipo Phyton y R.
- Participar en los proyectos y artículos de investigación económicos y análisis de información de la Gerencia de Estudios Económicos, en colaboración directa con los economistas de la Gerencia.
- Colaborar en la elaboración de documentos de análisis y presentaciones al Consejo del Banco Central.
- Asistir a congresos académicos y cursos de capacitación en economía y estadísticas y aplicar el conocimiento adquirido.

Los **requisitos** del cargo son:

- Titulado de Ingeniería, Economía o Datascience.
- Deseable Máster en datascience, minería de datos, o relacionado.
- Experiencia en lectura, transformación y codificación de datos de texto no estructurados
- Experiencia demostrable de al menos tres años en carga y depuración de bases de datos micro de alta frecuencia.
- Interés por desarrollar investigación en economía con énfasis empírico.
- Dominio de software de administración de bases de datos (al menos SQL Server y Oracle).
- Dominio de lenguajes de programación enfocados en lectura, depuración y manejo de altos volúmenes de datos no estructurados (Al menos Python y R)
- Deseable experiencia en software econométrico (Stata y Matlab)
- Dominio avanzado del idioma inglés escrito y hablado.
- Autonomía y proactividad.
- Capacidad de trabajo en equipo.
- Discreción y sólidos valores morales y preocupación por difundir principios éticos estrictos como los exigidos en el Banco.

¡Forma parte de nuestro equipo! Para postular ve a la página del Banco Central de Chile, a la Sección de Oportunidades de Trabajo y postula a la Circular N° 2221. Link <https://www.bcentral.cl/web/guest/oportunidad-trabajo-vigente>