



## INVITACIÓN A PRESENTAR EXPRESIONES DE INTERÉS PARA SERVICIOS DE CONSULTORIA

CHILE. Tercer Proyecto de Financiamiento por Resultados de la Educación Superior (MECESUP 3)

No. del préstamo: 8126-CL

1. El Gobierno de Chile ha recibido del Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento un préstamo y se propone utilizar una parte de los fondos de este préstamo para efectuar los pagos contemplados en la contratación de servicios de consultoría para el siguiente) subproyecto:

a) **Plataforma de apoyo a la Toma de Decisiones Académicas de nivel Operativo, UCV1409**, consultoría denominada **“Proyecto Modelo Predictivo para el Índice de Riesgo de Reprobación (IRR)”**

- **Objetivo de la consultoría:** desarrollar un **Modelo Predictivo**, que permita aproximar la probabilidad de que un alumno repruebe una determinada asignatura, contemplando las distintas etapas del periodo de inscripción y cursamiento de ramos. El desarrollo de esta componente, permitirá a las distintas “entidades responsables” y al propio alumno, contar con información que les permita reaccionar de manera anticipada, efectiva y focalizada, respecto de un riesgo académico latente.
- **Perfil de la Consultora**
- ✓ **Formación académica:** La consultora debe tener una sólida vocación hacia la concepción de productos bajo altos estándares de calidad, con procesos de desarrollo guiados por metodologías formales y documentadas.
- ✓ **Experiencia:** La consultora deberá acreditar al menos dos (2) años de experiencia en el desarrollo de proyectos de Minería de Datos, refiriendo en su curriculum al menos dos (2) proyectos de Minería de Datos desarrollados en empresas a nivel nacional o internacional.

Con el objetivo de constatar los datos declarados, la consultora deberá presentar, entre otros, la siguiente documentación:

- ✓ Currículum de los principales proyectos desarrollados durante los últimos cinco (5) años, afines con el proyecto y la experiencia solicitada, incluyendo, una breve descripción e información sobre la duración, alcance y resultados. En esta lista se deberá “destacar” aquellos proyectos desarrollados en Instituciones de Educación Superior durante el período antes señalado.
- ✓ Listado de referencias de clientes donde hayan implementado proyectos de este tipo, indicando: Empresa, nombre-cargo, teléfono e email y referencia al proyecto desarrollado.
- **Fecha de inicio y duración del proyecto:** La fecha estimada de inicio, se prevé sea el **día 16 de Enero del 2017**. La duración máxima del proyecto se estima no debiera superar los cuatro (4,5) meses, contados desde la fecha de inicio.

2. El Ministerio de Educación a través de la *Pontificia Universidad Católica de Valparaíso* invita a los consultores elegibles a expresar su interés en prestar los servicios. Las consultoras interesadas deberán proporcionar información que indique que están calificados para suministrar los Servicios. Las consultoras se podrán asociar con el fin de mejorar sus calificaciones.

3. Los consultores serán seleccionados conforme a los procedimientos indicados en el folleto del Banco Mundial titulado Normas: Selección y contratación de consultores por prestatarios del Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF) de Enero 2011.



[http://siteresources.worldbank.org/INTPROCUREMENT/Resources/278019-1308067833011/Consultant\\_GLs\\_Spanish\\_Final\\_Jan2011.pdf](http://siteresources.worldbank.org/INTPROCUREMENT/Resources/278019-1308067833011/Consultant_GLs_Spanish_Final_Jan2011.pdf)

4. Los consultores interesados pueden obtener más información en la dirección indicada abajo.
5. Las consultas podrán efectuarse entre los días **17 y 30 de Noviembre de 2016**, entre las 9:00 horas y las 17:00 horas.
6. Las expresiones de interés deberán ser recibidas, por carta o vía correo electrónico, en la dirección indicada abajo a más tardar el **30 de Noviembre** del año 2016.

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Avenida Brasil 2950, Valparaíso, Chile.

Persona y Teléfono de contacto:

- Alonso Rodríguez O. - (56)(32)227-3050 (Director de Servicios de Informática y Comunicaciones, DSIC)

e-mail: [proyecto.tao@pucv.cl](mailto:proyecto.tao@pucv.cl)

Ref. Asistencia Técnica UCV1409 - Proyecto IRR