

# LLAMADO A CONCURSO

## Contratación de Postdoctorado

Fecha Publicación: 19 de Mayo de 2011

La República de Chile ha recibido del Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF) el préstamo N° 7317-CH para financiar parcialmente el costo del Programa MECESUP2 "Financiamiento de la Educación Terciaria en Base a Resultados" a través del proyecto: "**Fortalecimiento del Carácter Interdisciplinario del Programa de Doctorado en Ciencias Aplicadas con Mención en Ingeniería Matemática, UCO0713**", adjudicado a la **Universidad de Concepción**, y se propone utilizar parte de este préstamo para efectuar pagos elegibles en virtud del presente Llamado a Concurso.

### Antecedentes Generales

La Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, a través del Programa de Doctorado en Ciencias Aplicadas con Mención en Ingeniería Matemática, llama a concurso para contratar un Postdoctorado.

### Requisitos de postulación

- Grado de doctor en Matemáticas o área afín, obtenido dentro de los últimos tres años previos a la contratación.
- Estar en posesión del grado al momento de la contratación.
- Capacidad demostrada en investigación, preferentemente en alguna de las siguientes líneas:
  - Análisis Numérico
  - Ecuaciones en Derivadas Parciales
  - Matemáticas Discretas
  - Optimización
  - Probabilidades
  - Aplicaciones interdisciplinarias

Los postulantes no deberán tener contrato vigente en la Universidad de Concepción.

### BENEFICIOS

La Universidad de Concepción, a través del proyecto UCO0713, financiará dos años de la contratación en calidad de honorarios a plazo fijo. La contratación se realizará inicialmente por un año, y será extendida a un segundo año previa evaluación del post-doctorado. El honorario mensual bruto asciende a CLP 1.600.000 (aprox. USD 3,333 considerando el actual tipo de cambio).

### Antecedentes requeridos para postular

Los interesados deberán presentar los siguientes antecedentes:

- Curriculum Vitae actualizado
- Fotocopia legalizada del grado académico
- Dos cartas de recomendación
- Fotocopias de publicaciones más recientes
- Un plan de investigación de no menos de 2 y no más de 4 páginas, incluyendo referencias, más una nómina explícita de uno o dos académicos del Programa de Doctorado con quienes el postulante desea colaborar.
- Disponibilidad de inicio a partir del 01 de agosto de 2011.

### Procedimiento de selección y evaluación de los antecedentes recibidos

Las postulaciones serán analizadas por la Dirección del proyecto UCO0713 conjuntamente con el Comité de Graduados del Programa de Doctorado en Ciencias Aplicadas con mención en Ingeniería Matemática.

### Fecha límite de postulación y entrega de antecedentes: 30 de junio de 2011

### Fecha entrega de los resultados del concurso: 15 de julio de 2011

### Nombre y dirección de la(s) persona(s) a donde se deben dirigir las consultas y/o solicitar información:

Dr. Raimund Bürger  
Director MECESUP UCO0713  
Departamento de Ingeniería Matemática  
Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas  
Universidad de Concepción  
Casilla 160-C  
Concepción, Chile  
Fono: +56-41-2203126  
Fax: +56-41-2522055,  
E-Mail: rburger@ing-mat.udec.cl