



FACULTAD DE MATEMÁTICAS
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

*Facultad de Matemáticas
Pontificia Universidad Católica de Chile
Avda. Vicuña Mackenna 4860, Santiago*

30 de julio, 2020

Estimados colegas y amigos,

Mediante la siguiente carta les hacemos llegar información sobre la Escuela Doctoral de Matemática Aplicada organizada por la Pontificia Universidad Católica de Chile (UC).

Esta actividad se desarrollará en forma virtual desde el lunes 21 de septiembre hasta el viernes 2 de octubre de 2020. Se dictarán 6 cursos por profesores UC:

- Tópicos de Elementos Finitos,
- Introducción a los Problemas Inversos,
- Fundamentos de Optimización,
- Matemáticas para la Propagación de Ondas,
- Unicidad y Multiplicidad de Soluciones,
- Cálculo de Variaciones.

Además, tendremos charlas de investigación e informativas sobre nuestro programa de Doctorado en Matemática ya que esta actividad está orientada a dar a conocer nuestras líneas de investigación, tanto en Chile como en toda Latinoamérica. Para más detalles sobre la escuela y el doctorado, por favor visitar los siguientes sitios:

<http://escueladoc.mat.uc.cl/>

<http://www.mat.uc.cl/dm.html>

Les solicitamos por favor dar difusión a esta actividad, especialmente en los alumnos avanzados de pregrado y magister, y por supuesto también en investigadores que estén interesados en estos temas. Adjuntamos un afiche para facilitar esa labor. Cualquier duda puede ser dirigida al correo de contacto ✉ escueladoc@mat.uc.cl

Desde ya muchas gracias por su colaboración.

Se despiden atentamente,

Eduardo Cerpa, Thomas Führer y Mircea Petrache
Comité Organizador y Científico
Escuela Doctoral de Matemática Aplicada UC