



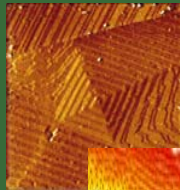
Quinto Concurso Ayudantes de Investigación CIMAT

Ayudantías de Investigación de **Pregrado** en **Ciencias Básicas e Ingeniería de Materiales**

Puedes participar si has cursado los tres primeros años de cualquier carrera de Ingeniería, Ciencias Básicas, y afines

Investigación en las Areas:

Biocerámicas

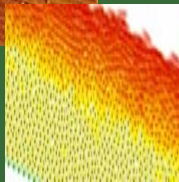


Biomecánica

Microscopía fuerza atómica

Dr. FRANCISCO MELO
francisco.melo@usach.cl
http://nlplab.usach.cl

Medios granulares



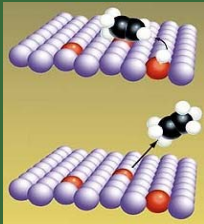
Deformación y fractura de materiales

Dr. RODRIGO SOTO
rsoto@dfi.uchile.cl

Caracterización acústica de materiales

Materia fuera del equilibrio y física no lineal

Catalizadores para polimerización



Usos de cobre en catálisis heterogénea

Dr. RAUL QUIJADA
raqijada@ing.uchile.cl

Producción de hidrógeno y celdas de combustible

Materiales poliméricos nanocompósito

Dr. ALEJANDRO TORO-LABBE
atola@puc.cl

Química teórica computacional

Estudios de reactividad y mecanismos de reacción

Biomateriales



Materiales bio-inspirados

Dr. JOSE LUIS ARIAS
jarias@uchile.cl
www.veterinaria.uchile.cl

FORMULARIO DE POSTULACION EN:
www.cimat.cl

Adjunta curriculum vitae, concentración de notas y una o más cartas de recomendación.

Honorarios según dedicación horaria.

Postulaciones hasta el 15 de abril de 2009

Para mayores antecedentes dirigirse a
Dr. FRANCISCO MELO, francisco.melo@usach.cl



ENVIA TU POSTULACION A:

erika.inostroza@usach.cl
crojas@ciamat.cl