

# OMBINATO

Escuela CIMPA: Combinatorics meets Algebra, **Geometry and Optimization** 5 al 16 de junio de 2018 Universidad del Norte, Barranquilla, Colombia

### **MINICURSOS**

Vic Reiner (University of Minnesota) Reflection groups and enumeration

Rekha Thomas (University of Washington) Polynomial optimization

Lauren Williams (University of California, Berkeley) Introduction to total positivity and cluster algebras

Günter Ziegler (Freie Universität Berlin) Polytopes - Extremal examples and combinatorial parameters

Viviane Pons (Université Paris-Sud) Mathematics software SageMath tutorials

#### **CHARLAS**

La escuela incluirá varias charlas de investigación. Para proponer una charla, visite la página web.

## FECHA LÍMITE

La fecha límite para inscripción, solicitar apoyo financiero y/o proponer una charla es el 28 de enero de 2018.

#### CONTACTO

ecco2018@googlegroups.com

Para mayor información, visite: http://ecco2018.combinatoria.co











