



Coloquio IMAFI  
Instituto de Matemática y Física  
Universidad de Talca  
Camino Lircay S/N, Campus Norte, Talca-Chile

---

# Módulos finitamente $n$ -presentados y aplicaciones

**Daniel Bravo\***

Instituto de Ciencias Físicas y Matemáticas,  
Facultad de Ciencias, Universidad Austral de Chile

## Abstract

Los módulos finitamente  $n$ -presentados son refinamientos de los módulos finitamente presentados, así como estos últimos son refinamientos de los módulos finitamente generados. En esta charla hablaremos del álgebra homológica relativa a los módulos finitamente  $n$ -presentados, por medio de la introducción de generalizaciones de los módulos inyectivos y planos.

---

\*e-mail: [daniel.bravo@uach.cl](mailto:daniel.bravo@uach.cl)