

# SEMINARIO DE TEORÍA DE REPRESENTACIONES DE ÁLGEBRAS



El seminario de este semestre, estará dedicado al estudio de las

## *Representaciones de Posets*

### *Resumen:*

Las representaciones lineales de conjuntos parcialmente ordenados, problemas matriciales y categorías de espacios vectoriales han mostrado ser de gran importancia para el estudio de representaciones inescindibles de grupos y álgebras, retículas sobre órdenes, grupos abelianos, módulos cohen-macaulay y combinatoria.

- **Sesión Inicial:**

**Viernes 17 de Febrero,  
de 10 am a 12 pm**

- **Expositor:**

**M. en C. Mindy Yaneli Huerta Pérez**

- **Lugar:**

**Salón S-105, del Departamento de  
Matemáticas, Facultad de Ciencias**

Organizadores

Dra. Edith Corina Sáenz Valadez &

Dr. Valente Santiago Vargas

Departamento de Matemáticas, Facultad  
de Ciencias, UNAM