



C I E M

---

## ¿Qué es un Grupo Cuántico?

### Resumen:

En la noción de grupo cuántico, debida a V. G. Drinfeld, confluyen las teorías de deformaciones (o cuantizaciones) formales de variedades de Poisson y de álgebras de Hopf. En la conferencia se trazarán las historias de ambas, continuando con una introducción a los grupos cuánticos y algunos desarrollos posteriores.