

**Seminario de
Posgrado**

Análisis armónico no conmutativo

Profesor: Gonzalo Ibañez Firnkorn
(UNS)

**2do cuatrimestre 2023 (30hs de
duración)**

Consultas: gonzalo.ibanez@uns.edu.ar

Requisitos: Conocimientos básicos de
variedades diferenciables y espacios de
Hilbert y Banach.

El objetivo de este seminario es introducir a los/as estudiantes al análisis armónico sobre grupos de Lie y espacios homogéneos. Se pondrá especial interés en el grupo de Heisenberg, cuya teoría es la más similar al del clásico espacio Euclídeo, como así también a los grupos de Lie compactos. Se prevé trabajar con una gran cantidad de ejemplos concretos.

Inscripciones:
posgrado.matematica@uns.edu.ar



Departamento de Matemática-UNS