

12:00

Aula Jacques-Louis Lions

Facultad de Ciencias

Miércoles 23 de abril de 2014

CONFERENCIA

Enrique Pardo Espino

Universidad de Cádiz

Un tratamiento unificado para álgebras de Katsura y álgebras de Nekrashevych

En esta charla haré una breve presentación de las C^* -álgebras de Katsura y las C^* -álgebras de Nekrashevych. Tras ella, definiré una clase de C^* -álgebras conteniendo ambas clases, y las presentaré como C^* -álgebras de grupoide y como C^* -álgebras de producto cruzado de semigrupo inverso. Estas presentaciones me permitirán conectar las propiedades del álgebra con propiedades del sistema dinámico simbólico asociado a la presentación.

