



Departamento de
Física de la
Materia Condensada
Universidad Zaragoza

SEMINARIOS 2017

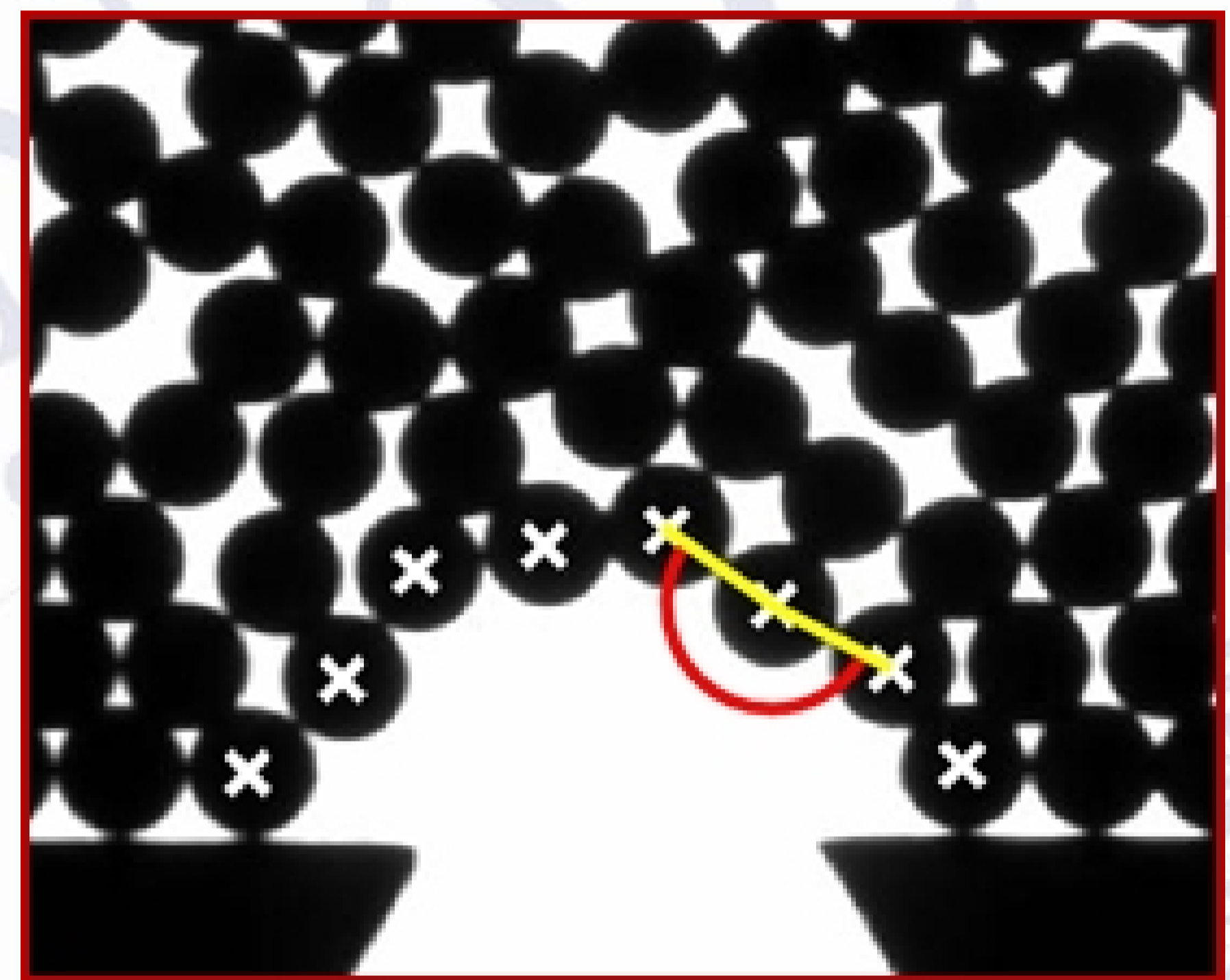
Ángel Garcimartín

Universidad de Navarra

Atascos: de los granos a la materia activa

Los flujos de materiales compuestos por elementos discretos son propensos al atasco. El estudio de medios granulares inertes ha desvelado algunas estrategias útiles para aliviar el problema.

¿Sirven también esos procedimientos para partículas autopropulsadas, la llamada materia activa? Parece que sí, pero todavía deben comprobarse algunos aspectos.



Ángel Garcimartín es físico experimental, licenciado por la Universidad de Barcelona (1986) y doctor por la Universidad de Navarra (su tesis trata sobre inestabilidades en sistemas fuera del equilibrio), donde es ahora profesor titular. Realizó una estancia postdoctoral en la ENS de Lyon (Francia), sobre la fractura de materiales frágiles. Actualmente estudia mecánica de medios granulares y materia activa.

12 de Mayo (Viernes)

Con la colaboración de:



Facultad de Ciencias
Universidad Zaragoza

LUGAR: SALÓN DE ACTOS
EDIF. MATEMÁTICAS (FAC. DE CIENCIAS)

HORA: 12:30