



**23 y 24  
de Mayo  
2018**

### **Lugar del evento**

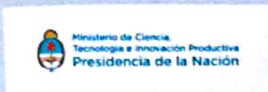
**Universidad Nacional  
de General Sarmiento**

Juan María Gutierrez 1150  
(entre José León Suarez y Verdi)

**Los Polvorines  
Pcia de Bs. As., Argentina**



**LASEROPTICS**



**Primer Workshop en la UNGS**

# **Fenómenos de Transporte y Procesos Fuera del Equilibrio**

## **Temáticas**

- Materia Condensada Blanda
- Microfluídica
- Transporte en sistemas confinados
- Fonónica. Transporte de calor en materiales nanoestructurados y en sistemas de baja dimensionalidad.
- Transporte de calor en sistemas cuánticos
- Fluidos complejos en medios porosos
- Inestabilidades en fluidos
- Fenómenos de transporte en la micro a nanoescala.
- Modelado y simulaciones numéricas en sistemas fuera del equilibrio

**Orientado** a investigadores, ingenieros, estudiantes avanzados y graduados en Física, Ingeniería, Química y carreras afines, tanto del ámbito de la academia como de la industria.

**Página web:** [tpnep.ungs.edu.ar](http://tpnep.ungs.edu.ar)

**Contacto:** [tp-nep@campus.ungs.edu.ar](mailto:tp-nep@campus.ungs.edu.ar)