



UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR
VICERRECTORADO ACADÉMICO
DECANATO DE EXTENSIÓN
Coordinación de Educación Permanente

Taller Métodos Lattice Boltzmann “Teoría y Práctica”

Objetivo General:

Analizar el Comportamiento de Fluidos mediante Simulaciones Computacionales empleando la Metodología Lattice-Boltzmann

Dirigido a:

- Docentes y Científicos Investigadores de todo nuestro país.
- Dirigido a Profesores en Mecánica de Fluidos, interesados en ahondar en conocimientos sobre Métodos Lattice-Boltzmann.

Al finalizar el programa el Participante:

- ✓ Aprende los aspectos fundamentales de la Metodología Lattice-Boltzmann para Mecánica de Fluidos
- ✓ Aplica los conocimientos en problemas relacionados con tuberías, así como otros sistemas que involucren movimiento de fluidos.



Duración: 16 horas académicas

Responsable Académico:

Prof. Carlos Luis Moreno Negrin

Para mayor información consulte el siguiente link:

<http://funindes.usb.ve>

