



**ABACUS ESCUELA DE COMPUTACIÓN  
DE ALTO RENDIMIENTO 2016**  
<http://www.ccarla.org/>  
 29 agosto – 2 septiembre, 2016  
**ABACUS-CINVESTAV**  
 Ciudad de México, México



## PROGRAMA CURSOS

Hora	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves	Viernes		
9:00 a 11:00	Curso 1	Curso 3	Curso 1	Curso 3	Curso 1	Curso 3	Visita a ABACUS- RETO CARLA	Curso 1	Curso 3	
11:00 a 12:00	Conferencias Plenarias									
12:00 a 13:30	Curso 2	Curso 4	Curso 2	Curso 4	Curso 2	Curso 4		Curso 2	Curso 4	
13:30 a 14:30	COMIDA									
14:30 a 15:00	Curso 1	Curso 3	Curso 1	Curso 3	Curso 1	Curso 3				
15:00 a 16:30										
16:30 a 17:30	Conferencias Plenarias									
17:30 a 20:00	Curso 2	Curso 4	Curso 2	Curso 4	Curso 2	Curso 4				

**Curso 1: Curso introductorio a CUDA**  
Salón 238 Depto. de Matemáticas

**Curso 2: Curso introductorio a MPI**  
Sala A Biblioteca

**Curso 3: Cómputo científico de alto rendimiento en plataformas distribuidas**  
Salón 131 Depto. de Matemáticas

**Curso 4: SPH (smoothed particle hydrodynamics) y algunas aplicaciones a la mecánica de fluidos**  
Salón 227 Depto. de Matemáticas