



Bio-ELEAR

1er Workshop de Bioinformática y Computación de Alto Rendimiento

San José, Costa Rica
26-30 de agosto de 2013

Hora	Lunes 26 (Auditorio)	Martes 27 (Auditorio)
08:00	Registro	Registro
09:00	<p>“INTRODUCCIÓN DE LA COMPUTACIÓN DE ALTO RENDIMIENTO A LAS BIOCENCIAS” Carlos Jaime Barrios Hernández, PhD. Supercomputación y Cálculo Científico (SC3UIS) Lola Xiomara Bautista Rozo, Msc. Grupo de Investigación en Ingeniería Biomédica (GIIB) Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, Colombia</p>	<p>“PLATAFORMAS PARA BIOINFORMATICA EN ARQUITECTURAS HÍBRIDAS E INTRODUCCIÓN A SC3BIO USANDO GUANE-1” Carlos Jaime Barrios Hernández, PhD. Ing. Mónica Liliana Hernández Ariza Supercomputación y Cálculo Científico (SC3UIS) Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, Colombia Gilberto Javier Díaz Toro, Msc. Centro Nacional de Cálculo Científico (CeCALCULA), Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela</p>
10:00		
11:00		
12:00		
13:00	Almuerzo	Almuerzo
14:00	<p>ASPECTOS BIOINFORMÁTICOS EN EL ANÁLISIS DE SECUENCIAS GENÓMICAS” Francisco José Martínez Pérez, PhD. Rubén Oswaldo Duarte Bernal Laboratorio de Genómica de Celomados (GCL), Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, Colombia</p>	<p>“PRESERVACIÓN DE DATOS CIENTÍFICOS” Gilberto Javier Díaz Toro, Msc. Centro Nacional de Cálculo Científico (CeCALCULA), Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela Carlos Jaime Barrios Hernández, PhD. Supercomputación y Cálculo Científico (SC3UIS) Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, Colombia</p>
15:00		
16:00		

