## Vídeos Jornada de difusión de Software Libre orientado a Ciencias e Ingeniería

Los vídeos pueden consultarse desde esta página o desde la propia agenda en la página de la Jornada de Difusión:

http://mathematica.nodo.cesga.es/content/view/112/56/ Programa y vídeos de la Jornada de difusión

10:15 Apertura de la Jornada

10:30 Introducción general al Software Libre Rafael Rodríguez Galván, Universidad de Cádiz

11:00 Software Matemático Básico: Phyton, Octave y otros
Ana Ferreiro Ferreiro, Universidade da Coruña
11:30 Entorno Estadístico R
Manuel Febrero Bande, Universidade de Santiago de Compostela

12:00 Pausa-café12:30 Diseño Asistido por Ordenador con SaloméJosé Antonio García Rodríguez, Universidade da Coruña

13:00 Simulación Termomecánica con Code-Aster
María Teresa Sánchez Rúa, Centro de Supercomputación de Galicia
13:30 Simulación en Multifísica con Elmer
Fernando Varas Mérida, Universidade de Vigo

14:00 Pausa-comida16:00 Simulación en Fluidos con OpenFoam Vicente Díaz Casas, Universidade da Coruña 16:30 Software Libre para programación de Sistemas HPC Juan Touriño, Universidade da Coruña 17:00 Primer ejemplo de uso de Software Libre para la resolución de problemas industriales o empresariales: "Uso de Software Libre en el Diseño de Antenas Reconfigurables" María Graña Varela, Universidade de Vigo 17:30 Segundo ejemplo de uso de Software Libre para la resolución de problemas industriales o empresariales: "Servicio de desarrollo de herramientas de bajo coste sobre código abierto. Herramienta de apoyo para la enseñanza de las Matemáticas"

Antonio Molina Castellano, Addlink Software Científico 18:00 Clausura de la Jornada

http://mathematica.nodo.cesga.es Motorizado por Joomla! Generado: 7 November, 2025, 22:54