

26-03-07 Matemática Computacional: Compilación, ejecución y optimización de programas.

Celebrado el 26-28.03.2007

En el Aula de Informática de Docencia de la Escuela de Universitaria de Enfermería de la Universidad de Santiago de Compostela. Objetivos: Mejorar la eficiencia de los códigos computacionales producidos por los investigadores de Mathematica. Con la colaboración de: Departamento de Electrónica y Sistemas. UDC. Perfil de asistentes: Investigadores de Ingenio MATHEMATICA que desarrollan programas de cálculo y que quieran mejorar sus tiempos de respuesta.

Profesorado: Profesores del grupo de arquitectura de ordenadores de la facultad de Informática de la Universidad de La Coruña y de la Universidad de Santiago

Puede descargar los materiales, vídeos y actividades propuestas en el curso presencial desde esta página. Para ello, siga las siguientes instrucciones:

Instrucciones

1.- Descargar el archivo con la máquina virtual con el Linux Puppy preinstalado con los archivos necesarios para el curso: <http://mathematica.nodo.cesga.es/docs/cursos/MVLinuxPuppy.zip>

2.- Descomprimir el archivo

3.- Entrar en la carpeta Linux

3.1.- Usuarios de Windows: Ejecutar el archivo puppy.exe (doble click en el icono del Perrito)

3.2.- Usuarios de Linux: Ejecutar el script ./puppy.sh

4.- Debería iniciarse en una ventana una máquina virtual con la distribución Puppy de Linux

5.- En el directorio /root/optlabs están los archivos necesarios para la realización de los ejercicios del curso

6.- El enunciado de los ejercicios puede descargarse desde:

http://mathematica.nodo.cesga.es/docs/cursos/ejer_matematica_comp_20070326.pdf

Contenido (Vídeos de las sesiones presenciales, en formato Windows Media Video; es recomendable utilizar conexión a Internet por cable):

Consultas y referencia:

email:

telf: 981569810 (Ext. 244)