

Universidad de Chile
Facultad de Ciencias
Departamento de Física

Programación y Métodos Numéricos

Tarea Nº 1

Publicada el 26 de Julio de 2007

Profesor: José Rogan

Ayudantes: María Daniela Cornejo

Max Ramírez

Alejandro Varas

1. En un momento de claridad, el ambicioso Bill quiere conocer más sobre el proyecto Debian. Para esto, se pone en contacto con Ian Murdock y le hace tres preguntas
 - a) ¿Qué es una distribución de Linux? ¿Por qué tiene este nombre esta distribución de Linux?
 - b) ¿Cuál es el significado de una versión estable en Debian? ¿Cuántas versiones han sido estables y cuáles han sido sus nombres claves?
 - c) ¿Cuáles son 5 ventajas que ofrece esta distribución con respecto a las otras?

Ante la pregunta de Bill, Ian entra en un colapso y no puede contestarlas. ¿Qué le contestaría usted a Bill?

2. Después de tener claros los conceptos que rodean a una distribución, Bill contacta a Linus para conocer cómo instalar el sistema Debian GNU/Linux en su computador personal. Linus le responde que debe seguir los siguientes pasos:
 - Conocer la arquitectura en que va a ser instalado el sistema.
 - Conseguir la distribución.
 - Crear las particiones.
 - Instalar el sistema base.

Describa cada paso para que Bill logre instalar un sistema básico en su computador.

Escriba sus respuestas en formato ASCII, en archivos `txt`.

ENTREGA EL 2 DE AGOSTO DEL 2007, ANTES DE LAS 10:15 A.M.