



Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)
Facultad de Ingeniería



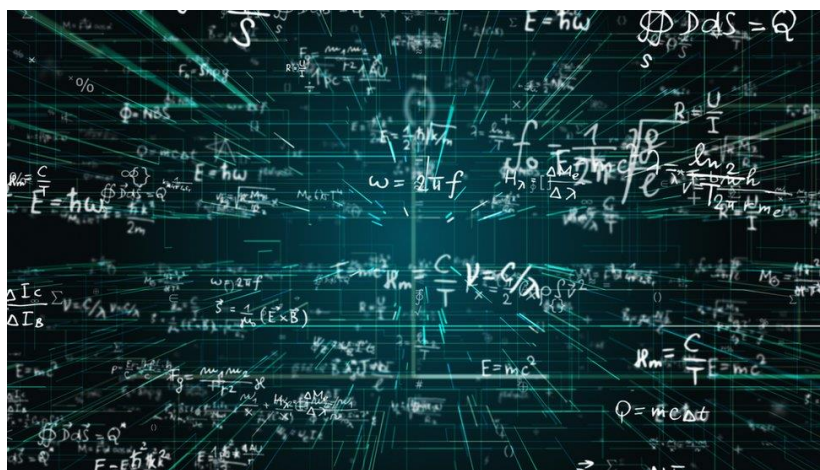
Asignatura: Fundamentos de Programación

Actividad Asincrónica #4

Alumno: Camacho Bernabé Roberto Ángel

19/Octubre/2020

Profesor: M.I. Marco Antonio Martínez Quintana



¿Qué es GNU?

Es un sistema operativo de tipo Unix, el cual es un sistema libre que permite que los usuarios tengan libertad de control es decir pueden tener la libertad de ejecutar, copiar, distribuir, estudiar, modificar y mejorar el software, en todas las tareas de computación Con la finalidad de obtener una colección de programas, aplicaciones, bibliotecas, herramientas y juegos para el libre acceso en cualquier momento y por cualquier persona.

La filosofía de GNU cuenta con 4 libertades esenciales las cuales son: ejecutar el programa, estudiar y modificar el código fuente del programa, redistribuir copias exactas y distribuir copias modificadas por los usuarios.

¿Qué es la FSF?

Es una organización la cual busca promover la libertad de software para los usuarios de computadores y no tiene fines de lucro. Esto quiere decir que busca a libertad de ejecutar, editar, contribuir y compartir en el software

¿Piensas que el software debe ser libre o privativo y por qué? Justifica tu respuesta a través de 5 argumentos personales.

El software debe ser libre ya que este permite la creación de nuevas aplicaciones, permitiendo explotar tu imaginación para la creación de nuevas o mejoradas aplicaciones.

Uso indefinido del programa, aplicación o juego en cuestión por parte de usuarios finales.

Debe de ser libre ya que permite la libre expresión y la comercialización de estos, permitiendo que el mercado laboral y la manera de distribución se globalicen para evitar la discriminación o ideologías racistas.

Permite la mejora o la modificación de softwares ya existente para el uso personalizado y para una completa experiencia por parte del usuario final, dejando como resultado final una experiencia satisfactoria y automatizada.

Da la libre distribución de nuestro producto o del producto de algún tercero sin el temor de ser demandados o penalizados por el uso de programas.

REFERENCIAS

GNU. (s. f.). El sistema operativo GNU y el movimiento del software libre. El sistema operativo GNU. Recuperado 18 de octubre de 2020, de <https://www.gnu.org/home.es.html>

Free Software Foundation. (s. f.). Front Page — Free Software Foundation — working together for free software. Recuperado 18 de octubre de 2020, de <https://www.fsf.org/>