



**Universidad Nacional Autónoma  
de México**  
Facultad de Ingeniería



*Materia: Fundamentos de Programación*

*Profesor(a): Marco Antonio Martínez Quintana*

*Semestre 2021-1*

Alumno: Castro Rodríguez Ulises

Tarea 4: GNU Y FSF

Fecha: 14/20/2020

- **¿Qué es GNU?**

**GNU** es un sistema operativo de software libre, es decir, respeta la libertad de los usuarios. El sistema operativo GNU consiste en paquetes de GNU (programas publicados específicamente por el proyecto GNU) además de software libre publicado por terceras partes. El desarrollo de GNU ha permitido que se pueda utilizar un ordenador sin software que atropelle nuestra libertad.



- **¿Qué es FSF?**

La **Free Software Foundation (FSF)** es una organización sin fines de lucro con la misión mundial de promover la libertad de los usuarios de computadoras. El software libre significa que los usuarios tienen la libertad de ejecutar, editar, contribuir y compartir el software. Por tanto, el software libre es una cuestión de libertad, no de precio.



Sabiendo esto quisiera dar mi opinión acerca del debate de software libre o privativo.

Sinceramente considero que no todos los softwares deben ser libres o privados, es decir, yo lo consideraría libre a los softwares que no son un riesgo potencial, es decir que pueden ser ocupados con fines que afecten a otras personas.

En el caso de no tener ningún riesgo, debería ser un software libre, ya que a muchas personas nos gusta personalizar nuestras computadoras o equipos, ¿Por qué no podemos editar aspectos que no nos gusten si pagamos por una licencia? Si no afectamos a nadie excepto a nosotros mismos.

Podría pensar que algunos softwares son privativos ya que buscan cierta seguridad en el usuario, que podrían dañar irreversiblemente a tu equipo, me bastaría con una advertencia clara sobre las posibles consecuencias.

En cuanto a la contribución, se me hace poco creíble que las grandes empresas digan que buscan mejorar sus productos, pero no toman en cuenta las contribuciones que los usuarios pueden otorgar, es más es restringido muchas veces, se podría saber mejor la opinión de los usuarios dejando que tengan la libertad de cambiar lo que quieran.

Aunque digan que no se trata de dinero, un punto que me confunde es el de la libertad de compartir el software, yo diría que esto fomenta a la piratería y por ende, se afectan a las personas que viven de esto, además de que sin dinero no se podrían mejorar los softwares que existen