



**UNAM**



**Facultad de ingeniería**

Materia:

**Fundamentos de programación**

Actividad:

**Actividad asíncrona 4**

Alumna:

*Girón Reyes Ingrid Ailín*

Fecha:

**14/10/2020**

# Cuestionario

Explorar las siguientes páginas web:

<https://www.gnu.org/home.es.html>

<https://www.fsf.org/>

conocer su contenido y contestar las siguientes preguntas:

➤ ¿Qué es GNU?

Es un sistema operativo de software libre (es el software que respeta la libertad de los usuarios y la comunidad). El sistema operativo GNU en paquetes de programas publicados específicamente por el proyecto GNU, además de software libre publicado por terceras partes. Es desarrollo de éste permite que se pueda utilizar un ordenador sin software que atropelle nuestra libertad.

➤ ¿Qué es la FSF?

Es una organización creada en octubre de 1985 por entusiastas del software libre como Richard Stallman con el propósito de difundir este movimiento. Sus siglas provienen de Free Software Foundation, que en español quiere decir Fundación por el Software Libre.

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

Yo en realidad estoy en una posición neutral, es decir, que no estoy a favor de que sea libre, pero tampoco lo estoy de que sea privativo, ya que el ser libre tiene sus ventajas y desventajas, por ejemplo:

- Cuando se tiene software libre resulta muy difícil en intercambio de archivos, ya que pueden dar errores, e incluso perderse datos.
- Literalmente cualquier persona que tenga algunos conocimientos de software puede “crearse” el suyo.

- El que tenga software libre posee total independencia de un proveedor, es decir, el usuario puede administrar libremente su crecimiento y operación con total autonomía.
- Es difícil para alguien común y corriente sin conocimientos previos en computación poder adaptarse, y más porque en esta nueva normalidad mucha gente está apenas aprendiendo a utilizar las computadoras, será mucho más difícil si le anexamos el software libre, sobre todo para las personas mayores.
- Si bien con el software libre no se depende de prácticas monopólicas y esto logra parecer algo excelente, también hay que tomar en cuenta que no o existirá un control de calidad previo.

## *Bibliografía:*

- <https://www.gnu.org/home.es.html>
- <https://www.fsf.org/blogs/rms/20140407-geneva-tedx-talk-free-software-free-society>
- <https://www.fsf.org/>