**ENTORNOS DE DESARROLLO**

**UNIDAD 1.**

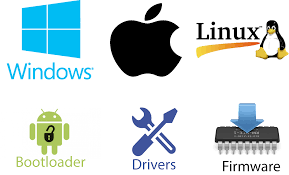
**ACTIVIDAD 1**

1. Haz una clasificación del software.

Existen tres tipos de software:

* Software de Sistema: Es un programa instalado en el dispositivo, esta encargado

de permitir interactuar al usuario con el dispositivo, como pueden ser los sistemas operativos de los ordenadores, el firmware de algunos dispositivos pequeños o los drivers de algunos componentes:



* Software de Aplicación: Este software es uno dedicado a realizar tareas especificas deseadas por el usuario, como puede ser un editor de texto, un editor de imágenes o hasta un navegador.



* Software de desarrollo: Este software se ocupa de crear programas o aplicaciones

para determinados dispositivos, como pueden ser java, phyton o php



2. Describe la relación que existe entre los componentes hardware principales de un computador y el almacenamiento y ejecución del software.

3. Define los siguientes conceptos:

* Código fuente.
* Código objeto.
* Codigo ejecutable

4.Explica la diferencia entre firmware y software.