

**8º)Según el estudio que has realizado ¿cuál valoras es la principal amenaza de seguridad de cada una de las categorías anteriores: dispositivos móviles, escritorio, servidores? Haz un breve informe escrito sobre este asunto simplemente analizando la información que llevas recopilada en esta práctica (no tiene que ser un informe riguroso ya que eso requeriría un trabajo previo de investigación mucho más amplio y profundo, y no es el caso).**

#### *Dispositivos móviles*

Según toda la información recopilada, se puede afirmar que la principal amenaza de seguridad son los malware introducidos dentro de las aplicaciones. En las tiendas de aplicaciones de los diferentes sistemas operativos, se encuentran aplicaciones las cuales están infectadas por un malware capaz de acceder a toda tu información sin darte cuenta, capaces incluso de acceder a la cámara del dispositivo. Esto ocurre con mayor frecuencia en tiendas como la de Android, debido a que Apple se centra en una mayor seguridad de todos los dispositivos, aunque también han ocurrido casos.

#### *Escritorio*

Dentro de esta categoría podríamos encajar a los malware que son instalados en el sistema mediante el acceso a una página web o por la descarga de algún archivo o aplicación. Dentro de los malware podemos diferenciar dos principalmente, uno que sirva para acceder a toda la información del sistema y otro que se queda alojado en segundo plano en el ordenador sin ningún daño aparente, pero que sirven de bots para ataques DDoS.

#### *Servidor*

En esta categoría su principal amenaza de seguridad serían los ataques DoS y DDos, se trataría de realizar una serie de peticiones al servidor desde uno o varios ordenadores, suele ser una botnet, provocando que el servidor sea incapaz de atenderlas y se colapse. Esto provoca grandes daños tanto económicos como operativos. En ocasiones, el responsable o los responsables del ataque, se dirigen a la empresa afectada para solicitarle dinero a cambio de que corten las peticiones al servidor.