



# **Los asistentes domésticos: Cortana vs Alexa vs Google Assistant**

**Autores:**

**Arturo Pesaro, Esteban Miguel, Carlos Diaz**

**Asignatura: Información Multimedia en Entornos Multidispositivo**

# Índice

1. Introducción
2. ¿Qué son los asistentes domésticos?
  - 2.1. Funcionamiento
  - 2.2. Utilidad
3. Seguridad en los asistentes domésticos
  - 3.1. Autenticación
  - 3.2. Autorización
  - 3.3. Privacy
4. Comparativa de Cortana, Alexa y Google Assistant
  - 4.1. Conclusiones de la comparativa
5. El futuro de los asistentes domésticos
6. ....
7. Conclusiones del trabajo      ¿?:*Se puede meter dentro de 4 ó 5*
8. Referencias bibliograficas

Los objetivos que se pretenden alcanzar con este trabajo podríamos describirlos en lo siguiente. En un primer lugar, dar una visión general de lo que es un asistente doméstico, así como su funcionamiento interno y lo que puede ofrecer al usuario.

El grueso del trabajo comprenderá una investigación acerca de los asistentes domésticos planteados: Cortana y Alexa, analizando las características que tienen en común, así como las individuales para cada asistente. Para llevar a cabo esto la intención es probarlos físicamente, aunque ya veremos más adelante de qué forma lo haremos o si nos es o no posible. En este epígrafe no se descarta la posibilidad de añadir y/o sustituir los asistentes domésticos, la decisión irá en función de la marcha del estudio.

Posteriormente se pasará a hacer unas conclusiones apoyadas en las comparaciones anteriores, en esta parte se dará un punto de vista basado en opiniones personales, por lo tanto, es la parte más subjetiva del estudio, aquí daremos nuestra opinión de los diferentes asistentes domésticos dependiendo de sus características técnicas y las no tan técnicas, como por ejemplo el aspecto económico.

Finalmente queremos terminar el trabajo dando una visión de hacia dónde pueden ir estas herramientas en el futuro.