

Productividad en Movilidad

Cesáreo García Rodicio

www.cesareox.com

email: cesareo@cesareox.com

Datos de la charla

- Diapositivas: <http://www.cesareox.com/despacho/presentaciones/display/45214/>
- Artículo Web: http://www.cesareox.com/opinion/articulos/41044/me_muevo.html
- Ponencia Completa:
http://www.cesareox.com/archivos/view/docencia/ponencias/me_muevo_y_necesito_internet.pdf

Resumen

La idea principal de esta charla es **cuestionar si somos realmente productivos en movilidad**. Cada día es más habitual que profesionales de diferentes disciplinas pasen gran parte de su tiempo fuera de su oficina o lugar habitual de trabajo.

El rendimiento de los dispositivos portátiles, el tamaño de la pantalla y la forma de introducir datos influyen en el tiempo que tardamos en realizar tareas habituales. **Según el tipo de tarea** es recomendable utilizar **diferentes dispositivos**. En movilidad podríamos hablar de tres: celulares, ultraportátiles y laptops

En mi caso particular, he medido el tiempo que tardo en realidad cuatro tareas que realizo habitualmente en mi trabajo y he visto que soy **tres veces menos productivo** (al menos) cuando estoy en movilidad, ¿y usted?

Material Extra

Si quiere **profundizar más en alguno de los temas**, puede leer:

- Weblog Tecnología (y más): www.cesareox.com/opinion
 - Nokia n810: http://www.cesareox.com/opinion/articulos/41480/mi_nokia_n810_internet_tablet.html
 - No todo es tecnología: http://www.cesareox.com/opinion/articulos/46564/no_todo_es_tecnologia.html
- Sistemas Operativos Móviles:
<http://lifehacker.com/5062403/battle-of-the-mobile-phone-operating-systems>
- Tiempo de Respuesta de un Sistema:
<http://www.useit.com/papers/responsetime.html>
- Comparativa Conexión 3G España (UMTS / HSDPA / HSUPA):
<http://www.bandaanchoa.st/foros.php?temid=1525436>
- Aplicaciones Portátiles (Windows):
<http://portableapps.com/>

Tabla Comparativa de Móviles Avanzados
(Touch Mobile)

| | iPhone¹ | Nokia 5800² | HTC G1³ |
|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Peso (grs) | 133 | 109 | 158 |
| Dimensiones Al x An x Pr en mm | 115x62x12 | 111x51x15 | 117x55x17 |
| Pantalla | 3,5 | 3,2 | 3,2 |
| Resolución | 480x320 | 640x360 | 320x480 |
| Teclado | Multi Táctil | Táctil y Botones | Táctil y Qwerty |
| Memoria | 128 MB ⁴ / 8GB | 81 MB / 8GB | 192 MB / |
| Camara | 2 Mpx | 3,2 Mpx | 3,2 Mpx |

Mercado de **SmartPhones** (2Q 2008).

Fuente Gartner: <http://www.gartner.com/it/page.jsp?id=754112>

| Compañía | Mercado (%) |
|------------------|--------------------|
| Nokia | 47,5 |
| RIM (BlackBerry) | 17,4 |
| HTC | 4,1 |
| Sharp | 4,1 |
| Fujitsu | 3,3 |
| Otros | 23,6 |

Unidades Vendidas

| OS Móvil | Mercado (%) |
|------------------|--------------------|
| Symbian | 57,1 |
| RIM (BlackBerry) | 17,4 |
| Windows Mobile | 12,0 |
| Linux | 7,3 |
| Mac OS X | 2,8 |
| Otros | 3,4 |

OS Suministrados

1 Apple iPhone: <http://www.apple.com/es/iphone/specs.html>

2 Nokia 5800: <http://www.nokia.es/A41281036>

3 HTC G1: <http://www.htc.com/www/product/g1/specification.html>

4 iPhone maneja la memoria RAM de una manera especial. Para profundizar (muy técnico) ver <http://www.planetamac.es/la-arquitectura-del-osx-del-iphone-el-kernel-mach-y-la-ram>)