

El mejor complemento.

Escrito por Carlos E. Ortiz
Viernes, 11 de Febrero de 2005 00:00

¿ Reemplazara el Smartphone o PDA al Computador personal ?



En los caminos cada vez mas concurridos de la tecnologia se cruzan maquinas cuya verdadera finalidad nos confunde muchas veces y por eso se nos dificulta entender por y para que fueron disenadas, construidas y comercializadas.

El mejor complemento.

Escrito por Carlos E. Ortiz
Viernes, 11 de Febrero de 2005 00:00

No es el caso de los computadores personales o PCs que llegaron definitivamente para quedarse y ayudarnos en todos los aspectos de nuestra vida diaria, convirtiéndose en una de las mejores, si no la mejor, herramienta que el hombre haya podido inventar con el fin de brindar productividad real a nuestro desempeño no personal y profesional.

Tampoco el de los asistentes digitales personales o Smartphones, que actualmente se pueden considerar auténticos computadores de mano, versátiles y poderosos a pesar de su tamaño no, además de muy bien dotados para permitirnos un mayor grado de libertad de nuestras oficinas o el hogar, con arquitectura tecnológica muy parecida a la de un PC.

Algunas de las dudas que surgen, entonces, alrededor de estas dos tecnologías, podrían ser:

El mejor complemento.

Escrito por Carlos E. Ortiz
Viernes, 11 de Febrero de 2005 00:00

¿Cual de las dos es mejor para tratar la informacion por medios digitales?

¿Los PDA van a desplazar al computador personal?

¿Puedo hacer todo lo que hago en mi PC en una PDA?

¿Puedo usar solo la PDA sin necesidad de tener un PC?

Como todos sabemos, el PC es una herramienta polifuncional por excelencia, en la que se encuentran desarrollados infinidad de programas para el tratamiento de la informacion, que nos permiten procesar, en consecuencia, cualquier requerimiento para atender casi todas nuestras necesidades.

El mejor complemento.

Escrito por Carlos E. Ortiz
Viernes, 11 de Febrero de 2005 00:00

Pensando solo en funcionalidad, algunos de los aspectos a mejorar para el PC serían: Su tamaño y peso, no obstante los últimos desarrollos en los computadores portátiles, que nos impiden llevarlos de manera cómoda a cualquier parte y disponer de ellos por largas horas sin recargar sus baterías, además de los altos costos que implica tener una extensa biblioteca de programas adquiridos desde sus fabricantes e implícitamente, el grado de dificultad para aprender a usarlos debidamente.

Por su parte, los PDA también cuentan con una gran cantidad de aplicaciones más económicas en espacio y memoria, fáciles de usar, desarrolladas especialmente para atender muchas de las necesidades que superan sobradamente las de una agenda electrónica que nos sirven para administrar todo tipo de datos transferidos desde y hacia el PC, pudiéndose llevar f

El mejor complemento.

Escrito por Carlos E. Ortiz
Viernes, 11 de Febrero de 2005 00:00

a
cilmente en nuestro bolsillo, con una autonomía
i
a a la recarga de batería
i
as de días
i
as (no de horas), en la mayoría
i
a de los casos.

Algunos de los aspectos limitantes para un PDA serían, entonces, su
pequeña pantalla,
la forma en que normalmente ingresamos información
o
n por medio del stylus, su capacidad de almacenamiento y procesamiento
comparado con un PC, y el no poder ejecutar en forma directa todos los
programas desarrollados para sistemas operativos como Windows.

Es precisamente en los aspectos por mejorar o limitantes antes
mencionados para cada plataforma, donde podemos apreciar mejor el
potencial de estas tecnologías por separado y juntas al mismo tiempo.

El mejor complemento.

Escrito por Carlos E. Ortiz
Viernes, 11 de Febrero de 2005 00:00

El PDA debe ser visto actualmente como una extensión del PC o su complemento. Estas son algunas de las razones que sustentan esa posición:

1) Los PDAs nos permiten portar todo tipo de documentos y formatos para poder ser consultados y/o editados en todo tiempo y lugar, para lo cual los textos y gráficas se convierten y adaptan especialmente desde un PC para ser visualizados desde las pantallas del PDA, sin perder ningún detalle pero con la incomodidad que ello sugiere.

2) El tamaño de los archivos resultantes permiten, generalmente, importantes grados de compresión al ser convertidos o transferidos del PC al PDA, facilitando con ello tener muchos más datos en menos espacio de memoria.

El mejor complemento.

Escrito por Carlos E. Ortiz
Viernes, 11 de Febrero de 2005 00:00

3) Las actuales capacidades multimediales en las PDA permiten disponer de auténticas estaciones para el trabajo y divertimento al mismo tiempo, desplegando imágenes y texto de excelente resolución, así como reproduciendo audio y video de manera eficiente.

4) Siendo el sistema operativo de las PDA más pequeño que en un PC, nos garantiza su mayor desempeño y mejor estabilidad con menos pérdida de la información por problemas en los conflictos de software.

5) Por medio de teclados portátiles de todo tipo, podemos ingresar rápidamente y cómodamente información cuando lo necesitemos.

El mejor complemento.

Escrito por Carlos E. Ortiz
Viernes, 11 de Febrero de 2005 00:00

6) Las comunicaciones inalámbricas y sus actuales alcances, nos permiten conectar directamente un PDA a impresoras, redes de computadores, teléfonos celulares, entre otros, para estar siempre comunicados con el mundo y lo que nos interesa de él.

7) Existen cables que nos facilitan conectar el PDA a herramientas para la visualización de información como los video proyectores, que obvian la presencia de un PC y nos facilitan estar siempre listos cuando necesitemos exponer una idea.

8) Nuestra valiosa información siempre estará disponible en muchos formatos, dando la tranquilidad de llevar todos los elementos de juicio con nosotros mismos de manera cómoda y funcional para cuando, en el momento menos pensado, necesitemos tomar una decisión ineludible.

El mejor complemento.

Escrito por Carlos E. Ortiz

Viernes, 11 de Febrero de 2005 00:00

Las respuestas a las inquietudes anteriormente planteadas pueden sacarlas
ustedes mismos y con ello sus propias conclusiones para, sin duda, encontrar
el mismo camino a seguir en pos de la información y el conocimiento
traducido en el saber por medio de estas dos maravillas tecnológicas del mundo
moderno.