

NOVEDADES DE APPLE

Eduardo Fainé Celis*



Acabo de ver la presentación de los nuevos productos Apple, realizada en San Francisco, California a principios de septiembre. Claramente son maestros en crear productos atractivos a la vista, con gran desempeño y novedosos, pero su forma de exponerlos al público es extraordinaria. El video completo puede verse en el sitio www.apple.com.

En cuanto a verdaderas novedades, lo más destacable es su nuevo y enorme iPad Pro, un desarrollo que aumenta el tamaño del aparato tradicional en un 76%, mientras mantiene un peso similar al del ahora pequeño iPad Air.

Pero la novedad no está solo en el tamaño de la pantalla, que exhibe unas notables 12,9 pulgadas con una resolución de 5,6 megapíxeles, sino

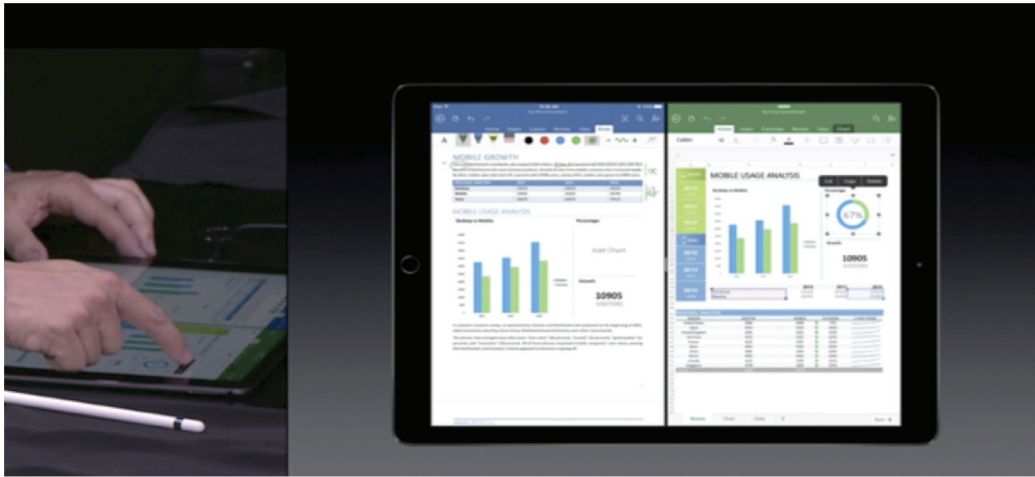
en su diseño pensado en la productividad. Ya no se trata de un reemplazo parcial del PC o notebook para jugar o leer en una pantalla más fácil de transportar, sino que está orientado primordialmente a trabajar.

La presentación comienza con un video que literalmente hace agua la boca. Luego son diferentes expositores que describen sus características y

aplicaciones que demuestran su poder de procesamiento. En resumen, su procesador de 64 bits A9x de tercera generación multiplica su velocidad de trabajo y le permite operar en modo multifunción. Su enorme pantalla retina provee una imagen clarísima, con una sensibilidad al tacto muy superior a los modelos anteriores y con el agregado de un lápiz interactivo que da la capacidad, por ejemplo, de realizar trabajos en Photoshop con resultados profesionales. El iPad es capaz de reconocer no solo la presión que se ejerce con el lápiz sino también su inclinación, lo que lleva a crear verdaderas obras de arte.

Ahora, respecto al sonido, el fabricante se las ingenió para incorporar cuatro poderosos

* Capitán de Navío. Oficial de Estado Mayor. Máster en Diseño y Comunicación Multimedia. Magno Colaborador de la Revista de Marina, desde 2014.



■ Presentación de pantalla iPad Pro de Apple.

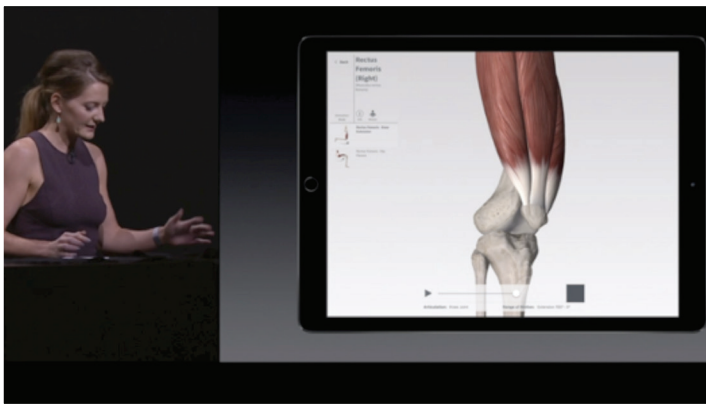
parlantes en las esquinas del artefacto que producen un sonido increíble para su tamaño. Así, con una pantalla tan grande y un sonido superior, ver videos será una nueva experiencia.

Pensando en la productividad, Apple se asoció con Microsoft para optimizar el rendimiento del nuevo aparato al trabajar con las aplicaciones de Office. Así, es posible usar Word y simultáneamente Excel o Power Point, editando sus contenidos, arrastrando las selecciones entre todos los programas y copiando y pegando con el apoyo del Apple Pencil.

Otra aplicación creada especialmente para el modelo Pro es 3D medical. Vista en el video es impresionante. Permite a los médicos demostrar

en tres dimensiones cualquier dolencia que experimente un paciente, eliminando en forma virtual las capas de tejido corporal para llegar a la zona afectada. No sólo eso, sino que se puede simular problemas articulares o la interacción entre músculos y esqueleto. Evidentemente es una herramienta con una orientación definida para médicos o estudiantes de medicina y enfermería, pero tarde o temprano vamos a llegar a la consulta del traumatólogo y veremos una simulación de nuestro interior para explicar lo que tenemos.

Una solución para respaldar archivos de celulares



■ Programa tridimensional de apoyo para médicos y estudiantes.

Entre la enorme gama de accesorios para teléfonos inteligentes, hay uno que lleva poco tiempo en nuestro medio y me parece de enorme utilidad en comparación con su tamaño. Son los pendrives con doble conector, capaces mediante un software dedicado para cada sistema, de rescatar la información contenida en el aparato, almacenarla en su memoria flash y descargarla en el dispositivo de destino,



■ Pendrives con doble conector, SanDisk.

y viceversa. Existen para sistemas operativos iOS y Android, con lo que la mayoría de los celulares actuales pueden aceptar este medio de almacenamiento. Reconozco que, siendo razonablemente fanático de los productos de la manzana, siempre me molestó lo engorroso que resulta descargar las fotos a través del cable de datos. Programas como iPhoto, o el uso de Automator para crear macros que hagan el trabajo por mí, nunca terminaron de convencerme. Espero que con estos pendrives de doble conector obtengamos una solución definitiva para este proceso.

Actualmente, empresas como Kingston, SanDisk o Sony producen estos dispositivos, generalmente con capacidades entre 32 y 64 Mb.

Algo más acerca de pagos mediante el celular

En el artículo anterior describí ciertos medios de pago en gasolineras en Chile. Sin embargo, hay bastante más en el ambiente digital, donde tanto Android como iOS tienen su propia competencia. Se trata de Android Pay y Apple Pay, aplicaciones que aprovechan la tecnología de comunicación de campo cercano o NFC por sus siglas en inglés.

Mediante esta tecnología se puede generar el pago por una compra sin necesidad de exhibir una tarjeta de crédito ni ingresar una clave secreta que es fácilmente copiable al hacerlo. Ambos sistemas almacenan la información de la o las tarjetas de crédito que se desee incorporar, con lo que de ahí en adelante al hacer un pago bastará con desbloquear el teléfono y acercarlo al terminal del cajero. ¿Ventajas? La seguridad de saber que la tarjeta no será vista ni tocada por nadie; más aún, ni siquiera tendré que tenerla en la billetera. Podrá estar guardada en un cajón. Además, en caso de perder el teléfono, bastará con emplear los softwares de bloqueo que ofrecen los fabricantes para eliminar cualquier información que hubiera estado almacenada.

Cuando los gastos se disparan, hay aplicaciones que nos ayudan

Muchas veces pasa que nuestro dinero parece evaporarse de la cuenta corriente y no sabemos cómo fue que se desvaneció. Controlar los gastos es una tarea sencilla pero que requiere responsabilidad y disciplina por parte nuestra. Afortunadamente, hay ayudas digitales para quienes no poseen esas características.

■ Billtracker

Esta aplicación gratuita permite tener en un teléfono o tablet la información de todas las cuentas por pagar. Así, al acercarse la fecha de vencimiento, la app genera un aviso para que el usuario cumpla su pago oportunamente. Ideal para agendar todas las cuentas que son repetitivas. Disponible para iOS y Android, tiene también una versión pagada con algunas mejoras, por US\$ 1,99.

■ Simple Bill Tracker

Tanto el nombre como el precio se parecen a la aplicación anterior en su versión de pago. Ofrece características similares.

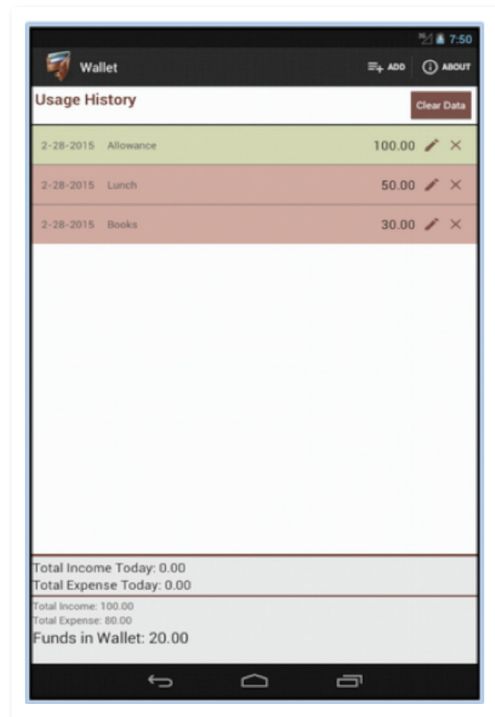
■ Money Monitor

Similar a las anteriores y gratuita, esta aplicación permite llevar el control de la cuenta personal con ingresos y egresos, programados o no. Emplea la agenda para registrar los eventos por vencer y una base de datos para llevar el detalle de las transacciones. ¡Ah! Si hubiera existido en mis tiempos de Oficial Cantinero se me hubiera simplificado mucho el control del libro tabular...

■ Wallet

Esta aplicación gratuita para Android tiene características similares a las anteriores. Como todo lo gratis, hay que aceptar que aparezca publicidad en la barra inferior. Por ahora no hay una versión sin avisos.

Una búsqueda rápida en las tiendas digitales arrojó casi doscientas aplicaciones similares y por espacio no se las puede describir todas. Ahora es tarea de cada uno elegir la que más le acomode.



■ Aplicación Wallet para Android.
