

**Noticias**

**Seminarios Tecnologicos**

El Seminario Tecnologico del 20 de mayo pasado fue todo un exito. Estamos seguros que el proximo lo sera tambien, por lo cual pedimos reserves tu lugar con anticipacion al telefono 229-7942, ya que el cupo es limitado.

Tema	Fecha	Lugar
Opciones de Servidores	17 de junio, 16:30 hrs	Moras 313, Col. Del Valle.
SmartStart	15 de julio, 16:30 hrs.	Periférico Sur 4118, piso 4

Si necesitas mayor informacion manda un mail a [enrique.cue@compaq.com](mailto:enrique.cue@compaq.com)

**Noticias**
**Portatiles**

Conoce los nuevos modelos de la familia Armada:  
Armada 1530DM (Pentium MMX a 200MHz)  
Armada 7800 (Pentium II a 266MHz)

Se registro una baja de precios en los modelos Armada:  
1530N con CD 20X, Precio minimo publicable: \$12,759  
1560CM Precio minimo publicable: \$15,676

**Presario**

Recuerda que los modelos 2240 y 4640 de la familia Presario bajaron de precio, no desperdicias esta oportunidad.  
<http://www.compaq.com.mx/hogar/index.html>

Consulta a tu mayorista para mas detalle.

**Servidores**

El modelo ProLiant 3000 a 333MHz registro una importante **baja de precios**. Recuerda que este servidor con Pentium II puede crecer hasta 3GB en memoria RAM !!

Pregunta a tu mayorista (Ingram, MPS o CHS) acerca de la **promocion "Business Paq"** que Compaq y Microsoft te ofrecen en el servidor Prosignia 200.

**Desktops**

Se registro **baja de precios** en los siguientes modelos:  
Deskpro 1000  
Deskpro 2000 Pentium MMX a 200MHz, 2.1GB  
Deskpro 4000S  
Deskpro 4000N  
Pregunta a tu mayorista para mas detalle.

**Eventos:**

Evento	Fecha	Lugar	Informes
TecnoBanca '98	9 al 11 de junio	World Trade Center	Lulú Quiroz 624-7821
Internet World	3, 4 y 5 de junio	World Trade Center	Lulú Quiroz 624-7821
Meta Compaq	9 de junio	Poliforum	Lulú Quiroz 624-7821

**Almacenamiento y Clustering**
**Soluciones de Respaldo Compaq**

Soluciones de Respaldo Compaq

En esta segunda parte de las soluciones de respaldo trataremos como seleccionar un dispositivo de respaldo en base a varios factores, entre los cuales encontramos uno de los mas importantes: la ventana de tiempo (VDT). La VDT define el tiempo en que mi sistema puede dejar de atender clientes para realizar el respaldo, normalmente durante la noche o fines de semana. Las VDT pueden variar desde 1 hasta 24 horas. El otro factor es la cantidad de datos a respaldar en donde encontramos servidores con necesidades de respaldo de 1 GB hasta servidores con 2 TB. Al hacer una matriz con estos dos elementos encontraremos entonces la unidad de respaldo que mejor cubra las necesidades reales de respaldo.

A continuacion daremos algunos ejemplos de como poder encontrar la unidad adecuada: Suponiendo que mi VDT es de 1 hora y la cantidad de datos 4 GB, con dos unidades DAT 4/8 tengo resuelto mi problema ya que cada una respalda hasta 3.6 GB/hr. En otro ejemplo, teniendo una ventana de 4 horas y 60 GB de informacion, con una unidad DLT 35/70 podria hacer el respaldo ya que esta unidad maneja hasta 36 GB/hr. En el caso de capacidades mucho mas grandes 1 TB, hablamos tambien de ventanas de tiempo no menores a 8 horas y tambien de unidades mas complejas como por ejemplo arreglos de cintas, que trabajando en esquemas RAID 0 o 5 (consulta el boletin No. 3 para aprender sobre niveles RAID), con ocho unidades DLT, pueden respaldar a una velocidad de 200 GB por hora con una capacidad total de 560 GB sin necesidad de cambio de cintas. Utilizando librerias o robots de cintas, para este ultimo caso (la misma ventana de tiempo, la misma capacidad y el mismo numero de cintas) podria tenerse una capacidad maxima de hasta 4 TB. En fin las posibilidades de combinacion son muchas pero si quieres obtener informacion mas detallada respecto a las unidades y sus capacidades y velocidades puedes consultarlo en: <http://www.compaq.com/products/servers/storage/dltpapenewview.html>

**Tus comentarios son bienvenidos en:**  
[mexico.encontacto@compaq.com](mailto:mexico.encontacto@compaq.com)

**Puedes encontrar informacion tecnica y de precios en:**

Internet: <http://www.compaq.com.mx>

Paqfax (recuerda usar un fax): 229-7920 ó 624-7878

Internet: <http://clac.compaq.com/sopORTE/>

**¿ Necesitas ayuda para configurar una red? Llama a:**

Miguel Angel Villegas 624-7861

Guillermo Ochoa 624-7822

Samuel Garcia 624-7898