

## Capítulo 5 – Tipos de Computadores

### 5.1 – Servidores (Servers)

- Desde 2 a 64 procesadores corriendo en forma paralela.
- Memorias 512 Mb a 64 Gb DDR RAM
- Almacenamiento de hasta 10 Tb
- Precios entre 2000 hasta 500.000 dólares



## Capítulo 5 – Tipos de Computadores

### 5.1 – Servidores (Servers)

- Principales usos
  - ✚ Servidores web con alta demanda.
  - ✚ Administración de sitios web.
  - ✚ Servidores de correo.
  - ✚ Servidores FTP con alta demanda.
  - ✚ Servidores ASP.
  - ✚ Administración de base de datos.
  - ✚ Administración de equipos en una red.
  - ✚ Administración de redes





## Capítulo 5 – Tipos de Computadores

### 5.2 – Computadores Personales (Desktops)

- Hasta 2 procesadores corriendo en forma paralela.
- Memorias 128 a 1024 Mb DDR RAM
- Almacenamiento de hasta 240 Gb
- Precios entre 400 hasta 4000 dólares



## Capítulo 5 – Tipos de Computadores

### 5.2 – Computadores Personales (Desktops)

- Principales usos
  - ✚ Tareas de oficina.
  - ✚ Desarrollo de aplicaciones.
  - ✚ Internet.
  - ✚ Uso diario en hogar.
  - ✚ Servidores Web con baja demanda.
  - ✚ Servidores Ftp con baja demanda
  - ✚ Administración de base de datos pequeñas.
  - ✚ Administración de equipos en una red pequeña.



## Capítulo 5 – Tipos de Computadores

### 5.3 – Computadores Portátiles (Notebooks)

- 1 procesador.
- Memorias 128 a 1024 Mb DDR RAM
- Almacenamiento de hasta 180 Gb
- Precios entre 1500 hasta 6000 dólares



## Capítulo 5 – Tipos de Computadores

### 5.3 – Computadores Portátiles (Notebooks)

- Principales usos



- ✚ Tareas de oficina.
- ✚ Desarrollo de aplicaciones.
- ✚ Internet.
- ✚ Uso diario en hogar.
- ✚ Trabajos en terreno.



## Capítulo 5 – Tipos de Computadores

### 5.4 – Computadores de Bolsillo (Handhelds - PDA's)

- Procesadores de hasta 400 Mhz.
- Memorias 8 a 64 Mb
- Almacenamiento de hasta 128 Mb
- Precios entre 150 hasta 1000 dólares



## Capítulo 5 – Tipos de Computadores

### 5.4 – Computadores de Bolsillo (Handhelds - PDA's)

- Principales usos
  - Tareas de oficina.
  - Internet.
  - Apuntes.
  - Documentos sencillos.
  - Telefonía

