

**Gobierno de la Provincia de Misiones**

<http://www.misiones.gov.ar/>

**Especificaciones Técnicas  
para la solicitud de cotización  
de computadoras de oficina  
para el Gobierno de la Provincia de Misiones**

Basadas en las Especificaciones Tecnológicas para la Administración Pública ETAP - V. 25

Este documento está disponible en Internet en la dirección:

<http://www.ccpm.misiones.gov.ar> en la sección “Estándares tecnológicos: ETAP”

**IMPRESORA electrofotográfica (*Laser*)**

**1.1 MÉTODO DE IMPRESIÓN**

Tipo ELECTROFOTOGRAFICA (la imagen es transferida mediante atracción eléctrica selectiva, utilizando una fuente de emisión luz, como por ejemplo láser guiado o matriz LED, fijándolo al papel mediante la aplicación de calor).

**1.2 TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS**

- Al menos:
- Carta (29.7cm x 21.59cm).
- A4 (29.7cm x 21.0cm).
- Oficio (35.56cm x 21.59cm).

**1.3 OPCIÓN DE IMPRESIÓN**

Capacidad de impresión en Blanco y Negro (monocromática).

**1.4 RESOLUCIÓN MÍNIMA**

600 x 600 puntos por pulgada.

**1.5 LENGUAJES DE IMPRESIÓN**

- Lenguajes de Impresión:
- PCL 5 o compatible superior.
- PDF (Portable Document Format).
- PostScript Level 3 o superior.

**1.7 CONECTIVIDAD**

- Conectividad al equipo host y/o red:
- Vía puerto USB 2.0
- Vía puerto 1000BaseT Gigabit Ethernet (RJ45) y protocolo TCP/IP, con soporte tanto para IPv4 como IPv6.
- Vía red inalámbrica WiFi compatible al menos con IEEE802.11n/g.

### 1.8 CARACTERÍSTICAS PARTICULARES

**BAJO VOLUMEN (Estándar)** de impresión.

- Incluye un depósito de papel de **entrada**, de capacidad no inferior a 250 hojas cortadas de 80gr/m2.
- Depósito de **salida** de material impreso de capacidad no inferior a 150 hojas.
- Incluye memoria RAM de trabajo, de al menos:  
128 MB 256 MB
  
- **Velocidad de impresión** en tamaño de papel A4, con opción de impresión monocromática o color, de:
  - Al menos 25 ppm.
- Productividad mensual recomendada, esto es, la cantidad de impresiones mensuales que se puede exigir al equipo, dentro de la cual, el fabricante asegura que la impresora no sufrirá un incremento en la reducción de su vida útil o en su calidad de impresión:
  - Hasta 3000 páginas por mes.

### 1.9 OTRAS CARACTERÍSTICAS

- Alimentación: Rango de 100 a 240V en corriente alterna a 50Hz.
  - Interfaz de usuario: mínimamente en Español e Inglés.
  - Debe incluir:
    - Manuales de operación y configuración.
    - Software de instalación con licencia de uso perpetuo.
    - Cables de conexión del equipo con la red de datos o CPU.
    - Cables de alimentación eléctrica.
    - Todo elemento necesario para el normal funcionamiento del equipo.
- Incluye software para:
- Autenticación de usuarios.
  - Contabilización de los trabajos impresos.

### 2 ADICIONALES

- Agregar un cartucho de tóner adicional.