



# Especificación Técnica Compra de Cartuchos de Tóner y Unidades de Imagen para Dependencias.

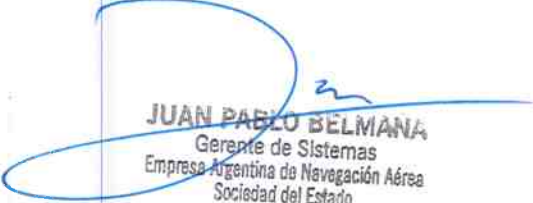
EANA S.E. se encuentra en la necesidad de adquirir cartuchos tóner y unidades de imagen, para reponer a los equipos Lexmark MX517, Lexmark MB2546awe, Ricoh SPC262DNW, HP Laserjet 507A Color M551 y Epson WF-M5799 que la empresa posee en distintas dependencias del país.

La adquisición de estos tóners y unidades de imagen nos permitirá tener el stock necesario para un año, según estudio de consumo realizado, cumpliendo así con el envío a las dependencias que lo requieran.

## Renglón 1: Tóner Lexmark 51B4000 (150 unidades solicitadas)

### Características del Tóner 51B4000:

- Empaquetado:
  - Peso del paquete: 810 g.
  - Profundidad de la caja: 137 mm.
  - Altura de la caja: 181 mm.
  - Ancho de la caja: 399 mm.
  - Tipo de embalaje: Caja.
- Características:
  - Tipo: Tóner de láser.
  - Tecnología de impresión: Laser.
  - Compatibilidad:
    - MX317dn.
    - MX417de.
    - MX517de.
    - MS317dn.
    - MS417dn.
    - MS517dn.

  
**JUAN PABLO BELMANA**  
Gerente de Sistemas  
Empresa Argentina de Navegación Aérea  
Sociedad del Estado



- Producción de papel: 2500 páginas.
- Colores de impresión: Negro.
- Producción de páginas para imprimir (color, ISO/IEC 19798): 2500 páginas.
- Marca compatible: Lexmark.
- Cantidad por paquete: 1 pieza(s).

## Renglón 2: Toner Negro Lexmark B254X00

### (60 unidades solicitadas)

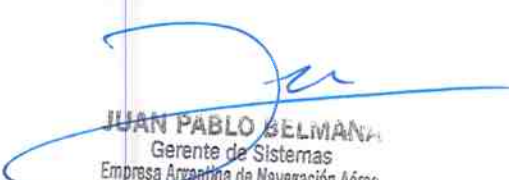
Características del tóner Negro Lexmark B254X00:

- Parte nº: B254X00
- Tecnología de Impresión: láser monocromático
- Yield Value: 10000
- Rendimiento Promedio del Cartucho en uso continuo, impresión simple lado: 10.000 páginas estándar Valor de rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19752.
- Tamaño con empaque (alto x ancho x profundo en mm): 134 x 116 x 312 mm
- Peso con empaque (kg): 0.732 kg

## Renglón 3: Unidad de imagen Lexmark 56F0Z00 (40 unidades solicitadas)

Características de la unidad de imagen 56F0ZA0:

- Parte nº: 56F0Z00
- Tecnología de Impresión: láser monocromático
- Yield Value: 60000
- Tamaño con empaque (alto x ancho x profundo en mm): 300 x 140 x 385 mm
- Peso con empaque (kg): 1.928 kg
- Cartuchos y unidades de imagen
- Rendimiento Estimado de la Unidad de Imágenes:
  - Hasta 60000 páginas, basado en 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura1

  
JUAN PABLO BELMAN  
Gerente de Sistemas  
Empresa Argentina de Navegación Aérea  
Sociedad del Estado



### Renglón 4: Unidad de Imagen Lexmark 50F0Z00

#### (40 unidades solicitadas)

Características de Unidad de Imagen Lexmark 50F0Z00:

- Parte #: 50F0Z00
- Tecnología de Impresión: láser monocromático
- Yield Value: 60000
- Tamaño con empaque (alto x ancho x profundo en mm): 330 x 490 x 160 mm
- Peso con empaque (kg): 2.0 kg
- Rendimiento Estimado de la Unidad de Imagen: 60000 páginas, basado en 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura

### Renglón 5: Tóner Negro Ricoh SP252HA (5 unidad solicitada)

Características del tóner Negro Ricoh SP252HA:

- Parte nº: SP252HA
- Color: Negro
- Notas sobre el rendimiento: Valores declarados de rendimiento conforme a ISO/IEC 19798.
- Tipo de producto: Todo en uno
- Peso del Cartucho: 191 g
- Rendimiento: 6500 páginas

### Renglón 6: Tóner Cian Ricoh SP252HA (5 unidad solicitada)

Características del tóner Cian Ricoh SP252HA:

- Parte nº: SP252HA
- Color: Cian
- Notas sobre el rendimiento: Valores declarados de rendimiento conforme a ISO/IEC 19798.
- Tipo de producto: Todo en uno
- Peso del Cartucho: 191 g
- Rendimiento: 6500 páginas

  
**JUAN PABLO BELMAÑA**  
Gerente de Sistemas  
Empresa Argentina de Navegación Aérea  
Sociedad del Estado



### Renglón 7: Tóner Magenta Ricoh SP252HA (6 unidad solicitada)

Características del tóner Cian Ricoh SP252HA:

- Parte nº: SP252HA
- Color: Magenta
- Notas sobre el rendimiento: Valores declarados de rendimiento conforme a ISO/IEC 19798.
- Tipo de producto: Todo en uno
- Peso del Cartucho: 191 g
- Rendimiento: 6500 páginas

### Renglón 8: Tóner Amarillo Ricoh SP252HA (5 unidad solicitada)

Características del tóner Cian Ricoh SP252HA:

- Parte nº: SP252HA
- Color: Amarillo
- Notas sobre el rendimiento: Valores declarados de rendimiento conforme a ISO/IEC 19798.
- Tipo de producto: Todo en uno
- Peso del Cartucho: 191 g
- Rendimiento: 6500 páginas

### Renglón 9: Tóner HP CE400A Negro

(5 unidades solicitadas)

Características del tóner HP CE400A Negro:

- Rendimiento de la página (blanco y negro): 5.500 páginas
- Color(es) de consumibles de impresión: Negro
- Etiquetas ecológicas: Apto para ENERGY STAR®
- Compatible con HP Laserjet Color M551
- Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.): 390 x 164 x 206 mm

  
**JUAN PABLO BELMAÑA**  
Gerente de Sistemas  
Empresa Argentina de Navegación Aérea  
Sociedad del Estado



### Renglón 10: Tóner HP CE401A Cian

(5 unidades solicitadas)

Características del tóner HP CE401A Cian:

- Rendimiento de la página (color): 6.000 páginas
- Color(es) de consumibles de impresión: Cian
- Etiquetas ecológicas: Apto para ENERGY STAR®
- Compatible con HP Laserjet Color M551
- Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.): 390 x 164 x 206 mm

### Renglón 11: Tóner HP CE402A Amarillo

(5 unidades solicitadas)

Características del tóner HP CE402A Amarillo:

- Rendimiento de la página (color): 6.000 páginas
- Color(es) de consumibles de impresión: Amarillo
- Etiquetas ecológicas: Apto para ENERGY STAR®
- Compatible con HP Laserjet Color M551
- Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.): 390 x 164 x 206 mm

  
**JUAN PABLO BELMAÑA**  
Gerente de Sistemas  
Empresa Argentina de Navegación Aérea  
Sociedad del Estado



## Renglón 12: Tóner HP CE403A Magenta

(5 unidades solicitadas)

Características del tóner HP CE403A Magenta:

- Rendimiento de la página (color): 6.000 páginas
- Color(es) de consumibles de impresión: Magenta
- Etiquetas ecológicas: Apto para ENERGY STAR®
- Compatible con HP Laserjet Color M551
- Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.): 390 x 164 x 206 mm


## Renglón 13: Tóner Epson M04XXL

(40 unidades solicitadas)

Características del tóner Epson M04XXL:

- Rendimiento en páginas: 40.000 páginas
- Color(es) de consumibles de impresión: Negro
- Tipo de producto: Tinta con pigmento DURABrite®
- Compatible con Epson WF-M5799

Firma y aclaración

  
**JUAN PABLO BELMAÑA**  
Gerente de Sistemas  
Empresa Argentina de Navegación Aérea  
Sociedad del Estado



Ref.: Solicitud de Pedido – Consumibles de Impresión

Buenos Aires, 04 de NOVIEMBRE de 2021

Justificación por Marca

El motivo del presente requerimiento se debe a que la Gerencia de Sistemas desea reponer el stock de cartuchos toner y unidades de imagen para abastecer a los diferentes equipos de impresión que se encuentran en las dependencias de EANA S.E.

Actualmente, la empresa posee en su parque de impresión treinta y cinco (35) Lexmark MX517de, Diez (12) Lexmark MB2546awe, y una (1) Ricoh SPC262DNW.

Para los equipos anteriormente mencionados, es necesario adquirir insumos de marcas específicas. Esto se debe no solo a la compatibilidad con los mismos, si no también que el uso de materiales originales nos garantiza valores de rendimiento certificados, además de ser los adecuados para que la vida útil de nuestros equipos no se vea afectada.

Los insumos deberán ser originales sin excepciones debido a la calidad requerida por las máquinas de impresión utilizadas.

  
**JUAN PABLO BELMAÑA**  
Gerente de Sistemas  
Empresa Argentina de Navegación Aérea  
Sociedad del Estado